

Sveučilište u Zagrebu
KINEZIOLOŠKI FAKULTET

POSLIJEDIPLOMSKI DOKTORSKI STUDIJ
KINEZIOLOGIJE

NASTAVNI PLAN I PROGRAM

Zagreb, svibanj 2005.

Ovaj Prijedlog nastavnog plana i programa poslijediplomskog doktorskog studija izradilo je Povjerenstvo za reformu studija Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u sastavu: prof.dr.sc. Dragan Milanović, predsjednik, prof. dr. sc. Mirna Andrijašević, prof.dr.sc. Vladimir Findak, prof.dr.sc. Branka Matković, prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković, članovi, te suradnici: prof.dr.sc. Stjepan Heimer, prof.dr.sc. Dinko Vuleta, Ivan Matić, dipl.iur., i Željka Jaklinović-Fressl, prof.

SADRŽAJ

	stranica
1. UVOD	5
1.1. Razlozi za pokretanje studija	5
1.1.a. Procjena svrsishodnosti studija	5
1.1.b. Utemeljenje studija na kompetitivnim znanstvenim spoznajama	5
1.1.c. Uspostavljanje suradnih istraživanja i na njima temeljenom obrazovanju	6
1.1.d. Usporedivost s programima uglednih inozemnih visokoškolskih institucija	6
1.2. Dosadašnja iskustva u provođenju poslijediplomskih doktorskih studija	7
1.3. Otvorenost studija prema pokretljivosti studenata	7
1.4. Mogućnost uključivanja studija ili njegovoga dijela u zajednički (združeni) program s inozemnim sveučilištima (joint study programme)	8
2. OPĆI DIO	9
2.1. Naziv studija	9
2.2. Nositelj i izvođač studija	9
2.3. Institucijska strategija razvoja doktorskih programa	9
2.4. Inovativnost dokorskog programa	10
2.4.a. Interdisciplinarnost	10
2.4.b. Kolaborativnost	10
2.4.c. Partnerstvo	11
2.5. Uvjeti upisa na studij, posebno uvjeti za polaznike koji su stekli ranije kvalifikacije po studijskom sustavu prije 2005. godine	11
2.6. Kriteriji i postupci odabira polaznika	13
2.6. Kompetencije koje student stječe završetkom studija, mogućnosti nastavka znanstveno-istraživačkog rada, mogućnost poslijedokorskog usavršavanja te mogućnosti zapošljavanja u javnom i privatnom sektoru	13
3. OPIS PROGRAMA	14
3.1. Struktura i organizacija dokorskog programa. Organizacija studija u punom radnom vremenu (redoviti - <i>full-time</i> studenti) i studija u dijelu radnog vremena (izvanredni - <i>part-time</i> studenti)	14
3.2. Popis obveznih i izbornih predmeta, izbornih modula i izbornih tema brojem sati aktivne nastave i brojem ECTS bodova	15
3.3. Obvezatne i izborne aktivnosti (sudjelovanje na seminarima, konferencijama, okruglim stolovima i sl.) i kriteriji za njihovo izražavanje u ECTS bodovima	21
3.4. Opis svakog predmeta i/ili modula poslijediplomskog dokorskog studija kineziologije	23
3.4.1. I bodovna skupina – obvezni predmeti	23
3.4.2. II bodovna skupina – predmeti izbornih modula IZBORNI MODUL: KINEZILOGIJA SPORTA	41
3.4.3. II bodovna skupina – predmeti izbornih modula IZBORNI MODUL: KINEZIOLŠKA REKREACIJA	59
3.4.4. II bodovna skupina – predmeti izbornih modula IZBORNI MODUL: KINEZIOLŠKA EDUKACIJA	69
3.4.5. II bodovna skupina – izborni predmeti	77
3.4.6. III bodovna skupina – izborne teme	87
3.5. Ritam studiranja i obveze studenata. Uvjeti za napredovanje kroz studij, upisa u sljedeći semestar ili trimestar, odnosno sljedeću godinu studija te preduvjeti upisa pojedinog predmeta ili skupine predmeta	135
3.6. Sustav savjetovanja i vođenja kroz studij, način odabira studenata, obveze studijskih savjetnika i voditelja dokorskih radova te dokorskih kandidata	136
3.7. Popis predmeta i/ili modula koje studenti mogu izvoditi s drugih poslijediplomskih dokorskih i specijalističkih studijskih programa	136
3.8. Popis predmeta i/ili modula koji se mogu izvoditi na stranom jeziku (uz navođenje jezika)	137

3.9	Kriteriji i uvjeti prijenosa ECTS bodova – pripisivanje bodovne vrijednosti predmetima koje studenti mogu izabrati s drugih studija na sveučilištu-predlagачu ili drugim sveučilištima	137
3.10.	Način završetka studija i uvjeti za prijavu teme doktorskog rada; postupak i uvjeti za prihvaćanje teme doktorskog rada; postupak i uvjeti ocjene doktorskog rada; uvjeti i način obrane doktorskog rada	138
3.11.	Uvjeti pod kojima studenti koji su prekinuli studij ili su izgubili pravo studiranja na jednom studijskom programu mogu nastaviti studij	138
3.12.	Uvjeti pod kojima polaznik stječe pravo na potvrdu (certifikat) o apsolviranom dijelu doktorskog studijskog programa, kao dijelu cjeloživotnog obrazovanja	139
3.13.	Uvjeti i način stjecanja doktorata znanosti upisom doktorskog studija i izradom doktorskog rada bez pohađanja nastave i polaganja ispita	139
3.14.	Maksimalna duljina razdoblja od početka do završetka studiranja	139
4.	UVJETI IZVOĐENJA STUDIJA	140
4.1.	Mjesto izvođenja studijskog programa	140
4.2.	Podaci o prostoru i oprema predviđena za izvođenje poslijediplomskog doktorskog studija, posebno podaci o istraživačkim resursima (istraživačka oprema, ljudski resursi)	140
4.2.1.	<i>Prostor</i>	140
4.2.2.	<i>Oprema</i>	141
4.3.	Popis znanstvenih i razvojnih projekata na kojima se temelji doktorski program	141
4.4.	Institucijsko rukovođenje doktorskim programom	143
4.5.	Ugovorni odnosi između studenata i nositelja doktorskog studija, odnosno suradnih institucija: za stjecanje kreditnih bodova, izvođenje istraživačkog rada, obranu doktorske disertacije, ostvarivanje obvezatnih i izbornih aktivnosti	143
4.6.	Imena nastavnika i suradnika koji će sudjelovati u izvođenju svakog predmeta pri pokretanju studija. Podaci o svakom angažiranom nastavniku (ispunjeni upitnici za nastavnika)	143
4.7.	Popis nastavnih radilišta (nastavnih baza) za provođenje studija nastave i istraživačkog rada), suglasnost rukovoditelja nastavne baze u kojoj se odvija praktična nastava, izjava o postojanju potrebne opreme i prostora za izvođenje praktične nastave sukladno studijskom programu te popis i kvalifikacija suradnika koji će izvoditi studij (nastavu i istraživački rad)	319
4.8.	Optimalan broj studenata koji se mogu upisati s obzirom na prostor, opremu i broj nastavnika, posebno s obzirom na broj potencijalnih voditelja doktorskih tema	319
4.9.	Procjena troškova izvedbe doktorskog programa i trošak studija po studentu	319
4.10.	Financiranje doktorskog programa	320
4.11.	Kvaliteta doktorskog programa	320
5.	OSTALE NAPOMENE	322

1. UVOD

1.1. Razlozi za pokretanje studija

1.1.a. Procjena svrsishodnosti studija

Kineziološki fakultet već više od trideset godina organizira i provodi znanstvene poslijediplomske studije i postupke za stjecanje akademskih stupnjeva magistar znanosti (mr. sc.) i doktor znanosti (dr. sc.) iz područja društvenih znanosti polja, odnosno grane kineziologija. Svrsishodnost studija temelji se na spoznaji da jedino visokoškolorovani znanstveni kadrovi mogu doprinijeti daljnjem razvoju kineziologije kao znanstvenog polja te daljnjem usavršavanju tehnologije rada na područjima **kineziološke edukacije** na svim stupnjevima odgojno-obrazovnog procesa; zatim **sporta**, osobito efikasnog programiranja i evaluacije sportskih aktivnosti i treninga selekcioniranih pojedinaca i skupina; **kineziološke rekreacije** kroz programiranje i vrednovanje sportsko-rekreacijskih aktivnosti radi održavanja i unapređenja zdravlja; **kineziterapije** kroz programiranje i kontrolu kineziterapijskih postupaka; sporta osoba s invaliditetom kroz programiranje i vrednovanje tjelesnih aktivnosti, kojima je cilj mentalna i tjelesna rehabilitacija. Usavršavanje tehnologije rada u navedenim područjima utemeljeno je na znanstvenim istraživanjima i znanstvenim spoznajama koje se uspješno ugrađuju u svakodnevnu praksu. Na osnovi svog dosadašnjeg rada i djelovanja, tradicije i stečenog iskustva, Fakultet je bez sumnje znanstveno kompetentan da i ubuduće, provedbom novog poslijediplomskog doktorskog studija, školuje znanstvenike iz područja kineziologije koji će zadovoljavati zahtjeve tržišta rada javnog i privatnog sektora.

1.1.b. Utemeljenje studija na kompetitivnim znanstvenim spoznajama

Nastojanja i znanstveni dosezi rada, danas već nekoliko generacija, istraživača iz područja opće i primijenjene kineziologije daju uporište za tvrdnju o visokoj razini kompetitivnosti odnosno konkurentnosti dobivenih znanstvenih spoznaja i kompetentnosti znanstvenika koji svojim istraživanjima doprinose razvitku društva temeljenog na znanju i u područjima tjelesnog vježbanja i sporta.

Kineziologija je znanost o kretanju čovjeka – o zakonitostima kretanja, upravljanju procesima vježbanja i treninga te njihovim učincima na psihosomatski status čovjeka. Kineziologija posebno izučava ona sustavna kretanja (vježbanje, trening) koja imaju za cilj optimalni razvoj organizma, unapređenje i održavanje zdravlja, funkcionalnih i radnih sposobnosti te osobito podizanje i održavanje osobina, sposobnosti i motoričkih znanja karakterističnih za natjecateljski usmjerene sportske aktivnosti i postizanje vrhunskih sportskih dostignuća. Specifično područje kineziologije odnosi se na izučavanje zakonitosti kretanja u kliničkom i rehabilitacijskom području medicine u cilju povećanja učinkovitosti postupaka liječenja određenih otklona zdravlja odnosno bolesti.

Znanstveno-istraživački rad značajna je sastavnica djelatnosti Kineziološkog fakulteta od njegova osnutka.

Najbolji pokazatelj znanstvene aktivnosti svakako su brojni objavljeni radovi nastavnika i suradnika Fakulteta u međunarodno priznatim znanstvenim publikacijama. Tijekom petogodišnjeg razdoblja, od 1999. do 2003. godine, nastavnici i suradnici Kineziološkog fakulteta objavili su ukupno 914 radova, od čega 475 znanstvenih radova.

O znanstvenoj aktivnosti djelatnika Fakulteta svjedoče, uz ostalo, i podaci o sudjelovanju znanstvenika Fakulteta na međunarodnim znanstvenim skupovima, djelovanje u znanstvenim i stručnim udrugama i organizacijama te, što je osobito važno, izdavanje međunarodnog znanstvenog časopisa *Kinesiology* iz područja temeljne i primijenjene kineziologije, kao i organiziranje mnogobrojnih međunarodnih znanstvenih skupova među kojima posebno mjesto zauzima međunarodna znanstvena konferencija o kineziologiji, koja se redovito održava u našoj zemlji svake treće godine.

Sukladno navedenome može se konstatirati da se nastavna djelatnost na Kineziološkom fakultetu temelji na znanstvenim spoznajama, a svaki nastavnik nastoji rezultate recentnih istraživanja predstaviti u nastavi svog predmeta.

1.1.c. Uspostavljanje suradnih istraživanja i na njima temeljenom obrazovanju

Na Fakultetu je tijekom 2001. godine uspješno završeno deset znanstvenih projekata koji su rezultirali nizom znanstvenih i stručnih radova objavljenih u stručnim časopisima ili referiranih na domaćim i međunarodnim skupovima. Godine 2002. prihvaćeno je dvanaest novih znanstvenih projekata koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa u koje je uključen velik broj nastavnika i suradnika Fakulteta i znatan broj vanjskih suradnika s drugih hrvatskih i inozemnih visokoškolskih institucija.

Znanstveno-istraživački rad temelji se na suvremenoj znanstvenoj metodologiji i suvremenim metodama za analizu, oblikovanje i evaluaciju procesa poučavanja i vježbanja, što Fakultet čini institucijom vodećom u zemlji i konkurentnom na međunarodnoj razini. Treba istaknuti da su znanstvenim projektima i dobivenim znanstvenim informacijama stvorene pretpostavke za znalačko oblikovanje transformacijskih procesa u svim primijenjenim područjima kineziologije, a posebno u školstvu, sportu i rekreaciji, što Kineziološki fakultet čini poznatom i priznatom visokoškolskom institucijom i na međunarodnom planu.

Osnovno je obilježje znanstveno-istraživačkog rada na Kineziološkom fakultetu da su se rezultati istraživanja kontinuirano ugrađivali u programe poslijediplomske izobrazbe i, što je osobito važno, da se veći broj mladih istraživača uključio u realizaciju znanstveno-istraživačkih projekata, što im je omogućilo upotpunjavanje potrebnih znanja i stjecanje potrebnog istraživačkog iskustva.

Na žalost, moramo konstatirati da se danas ne provodi dovoljno znanstvenih istraživanja sa suradnim institucijama iz zemlje i inozemstva. Postoji, međutim, naglašena potreba za uspostavljanjem kvalitetnijeg partnerstva s visokim učilištima znanstvenim institutima i sportskim asocijacijama iz inozemstva. U tom smislu sporazumi potpisani s nekoliko značajnih europskih visokoškolskih institucija otvaraju nove perspektive u znanstvenoj suradnji. U pripremi su zajednički projekti s Fakultetom za sport Sveučilišta u Ljubljani (Slovenija), Akademijom za tjelesni odgoj i sport «Jozef Pilsudsky» iz Varšave (Poljska), Fakultetom sporta i tjelesnog vježbanja Univerziteta u Sarajevu, Department of Kinesiology Division of Movement Science University of Michigan, SAD, i Nacionalnom sportskom akademijom iz Sofije te sa članicama skupine International Network on Sport Sciences and Health Management in Higher Education.

1.1.d. Usporedivost s programima uglednih inozemnih visokoškolskih institucija

Uvidom u planove i programe poslijediplomskih doktorskih studija uglednih visokih učilišta u zemljama Europske unije može se utvrditi da postoji više sličnih studijskih programa koji se po svom sadržaju međusobno djelomično razlikuju zbog nacionalnih tradicija i specifičnosti aktualnih potreba u drugim zemljama.

Između dostupnih planova i programa, od kojih su neki, kao i naš, upravo u fazi prilagodbe bolonjskom procesu, program poslijediplomskog dokorskog studija na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu može se usporediti s programima srodnih visokoškolskih institucija iz Bratislave (Slovačka), Madrida (Španjolska), Praga (Češka Republika), Salzburga (Austrija), Tartua (Estonija) i Varšave (Poljska).

Ova sličnost u strukturi i sadržaju poslijediplomskih studija omogućit će značajniju znanstvenu suradnju Kineziološkog fakulteta sa visokoškolskim institucijama u Europskoj uniji. Suradnju valja usmjeriti na daljnje usavršavanje plana i programa poslijediplomskih znanstvenih studija, veću mobilnost nastavnika i studenata te puno naglašeniji rad na predlaganju zajedničkih znanstvenih projekata koje bi potencijalno financirale međunarodne znanstvene fondacije.

Kineziološki fakultet je već član više međunarodnih udruženja visokoškolskih institucija u području sportskih znanosti i užih regionalnih europskih udruga, što će nedvojbeno olakšati za neposrednu suradnju u oblikovanju zajedničkih međunarodnih programa (*joint study programme*).

1.2. Dosadašnja iskustva u provođenju poslijediplomskih doktorskih studija

Činjenica da se na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu već više od 30 godina organizira i uspješno provodi poslijediplomski studij za znanstveno usavršavanje iz polja kineziologije u cijelosti potvrđuje njegovu svrsishodnost i opravdanost.

Završeni studenti ovog studija kao magistri i doktori društvenih znanosti iz polja kineziologije, odnosno, u nekoliko posljednjih godina, iz polja odgojnih znanosti, grane kineziologija, stekli su visoku razinu znanstvenih spoznaja i odgovarajuću znanstvenu kompetentnost za rad u visokoškolskom sustavu i u pojedinim područjima primijenjene kineziologije.

Nacionalno vijeće za visoku naobrazbu na svojoj je 11. sjednici od 10. travnja 2002. godine usvojilo izvješće Stručnog povjerenstva za vrednovanje nastavnog programa poslijediplomskog znanstvenog studija kineziologije na Kineziološkom fakultetu i pozitivno je ocijenilo Nastavni plan i program poslijediplomskog znanstvenog studija strukturiranoga prema europskom bodovnom sustavu (ECTS). Zaključak je prosljeđen Ministarstvu znanosti i tehnologije (predlagaču) i Senatu Sveučilišta u Zagrebu.

Na prijedlog Centra za poslijediplomske studije Sveučilišta u Zagrebu, Senat Sveučilišta u Zagrebu donio je na 16. sjednici, održanoj 14. svibnja 2002. godine, odluku o prihvaćanju novog Nastavnog plana i programa poslijediplomskog znanstvenog studija na Kineziološkom fakultetu. Ovaj program upisale su dvije generacije studenata koje se nalaze pri kraju svoje poslijediplomske izobrazbe.

1.3. Otvorenost studija prema pokretljivosti studenata

Studij na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu koncipiran je tako da omogući pokretljivost studenata. U tom smislu očekuje se mobilnost studenata kineziologije našeg poslijediplomskog studija prema drugim visokoškolskim institucijama naših i inozemnih sveučilišta i njihovim poslijediplomskim studijima u kojima će oni moći upisati izborne predmete upotpunjavajući temeljno kineziološko znanje i znanje iz interdisciplinarnih područja, usko povezanih s pojedinim područjima primijenjene kineziologije. Isto tako postoji otvorenost studija za mobilnost drugih studenata prema našem poslijediplomskom studiju upisom i polaganjem izbornih modula i izbornih predmeta te stjecanjem odgovarajućeg broja ECTS bodova.

Znanstvena orijentacija Fakulteta i rezultati znanstvenih istraživanja, objavljenih u domaćim i međunarodnim publikacijama, mogu snažno potaknuti studente koji studiraju na drugim sveučilištima u Europi na upis poslijediplomskog doktorskog studija kineziologije na Sveučilištu u Zagrebu. Značajan prilog tome mogu biti i dosezi koje naši sportaši postižu na međunarodnom planu, zbog čega bi jedan dio inozemnih studenata mogao upisati poslijediplomski doktorski studij u okviru modula kineziologije sporta.

Važna je činjenica da će ovako definirana pokretljivost studenata poslijediplomskih doktorskih studija znatno utjecati na čvršću međuinstitucionalnu suradnju Kineziološkog fakulteta i drugih visokoškolskih institucija s kojih studenti dolaze u našu zemlju upisati poslijediplomski doktorski studij kineziologije.

1.4. Mogućnost uključivanja studija ili njegovoga dijela u zajednički (združeni) program s inozemnim sveučilištima (*joint study programme*)

Kineziološki fakultet član je više međunarodnih udruženja visokoškolskih institucija s područja sportskih znanosti i, uži, europskih regionalnih udruga, što stvara dobre temelje za neposrednu suradnju u formiranju međunarodnih zajedničkih programa (*joint study programme*), poput International Network on Sport Sciences and Health Management in Higher Education.

Važno je napomenuti da je Kineziološki fakultet potpisao bilateralne sporazume s nekim značajnim visokoškolskim institucijama koje pokrivaju isto znanstveno područje. Ti bilateralni sporazumi i već uspostavljena znanstvena suradnja danas se realizira u obliku stalnog sudjelovanja nastavnika našeg i pojedinih europskih sveučilišta u realizaciji programa poslijediplomskih znanstvenih studija.

Osobito valja istaknuti vrlo kvalitetnu znanstvenu i nastavnu suradnju između Kineziološkog fakulteta i suradnih fakulteta pojedinih inozemnih sveučilišta u Ljubljani, Varšavi, Sarajevu, Magdeburgu, Cardiffu, Salzburgu, Sofiji, Budimpešti, Pragu i Michiganu.

Sve te činjenice stvaraju realne pretpostavke za oblikovanje zajedničkih programa poslijediplomskih doktorskih studija (*joint study programme*) sa spomenutim inozemnim sveučilištima u pojedinim znanstvenim disciplinama, koji bi se programi uobličili u module kineziološke edukacije, kineziološke rekreacije i kineziologije sporta.

2. OPĆI DIO

2.1. Naziv studija

Poslijediplomski doktorski studij kineziologije.

2.2. Nositelj i izvođač studija

Sveučilište u Zagrebu - Kineziološki fakultet.

2.3. Institucijska strategija razvoja doktorskih programa

Razvoj kineziologijske znanosti stalno se potvrđuje značajnom znanstvenom aktivnošću nastavnika i suradnika Kineziološkog fakulteta koja se ogleda u velikom broju objavljenih znanstvenih radova u domaćim i međunarodnim publikacijama, zatim u izdavanju međunarodno priznatog znanstvenog časopisa Kineziologija/Kinesiology (u posljednjih pet godina časopis izlazi na engleskom jeziku, a uređuje ga međunarodna redakcija) i održavanju međunarodne znanstvene konferencije o kineziologiji, u kojoj sudjeluje nekoliko stotina domaćih i inozemnih znanstvenika. Time kineziologija, kao znanost o ljudskom kretanju i upravljanju procesima poučavanja i vježbanja, značajno doprinosi povećanju razine spoznaja o tom području i primjeni spoznaja u školstvu, sportu, rekreaciji, kineziterapiji i sportu osoba s invaliditetom. Sve navedeno, uz činjenicu da na Fakultetu nastavnici i suradnici realiziraju mnogobrojne znanstvene projekte, temelj je daljnjeg razvoja poslijediplomskog dokorskog studija.

Novi studijski program diplomskog sveučilišnog studija, koji je prilagođen bolonjskom procesu i europskom sustavu prijenosa bodova (ECTS), omogućit će višu razinu znanja diplomiranih studenata i stvoriti uvjete za uspješan nastavak visokoškolske poslijediplomske izobrazbe.

Važno polazište u strateškom poimanju doktorskih programa jest općeprihvaćeno pravilo o jedinstvu znanstvenog i nastavnog procesa. Ta nedjeljivost proizlazi iz spoznajne, metodologijske i primijenjene uloge znanosti u oblikovanju i provedbi nastavnih planova i programa poslijediplomskog dokorskog studija kineziologije.

U skladu s navedenim valja osigurati optimalne uvjete za neposredno uključivanje studenata poslijediplomskog studija u temeljna i primijenjena znanstvena istraživanja.

Problemi kineziologijske znanosti opsegom i genezom nalikuju već postojećim problemima na području znanstvenog i tehnološkog razvitka u Republici Hrvatskoj.

Imajući u vidu određene slabosti dosadašnjeg sustava poslijediplomske doktorske izobrazbe, koje se najviše ogledaju u neprimjerenom financiranju znanstvenih programa, nedovoljnoj razvijenosti i kompatibilnosti studijskih programa (kurikuluma) u odnosu na europske standarde i još uvijek nedovoljnoj mobilnosti studenata i nastavnika u realizaciji znanstvenog rada i visokoškolske nastave, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, kao nositelj poslijediplomskog dokorskog studija kineziologije definira institucijsku strategiju u okviru koje će osobito skrbiti o:

- neprekidnom osuvremenjivanju nastavnih programa u skladu s proširivanjem spoznaja na području kineziologije i interdisciplinarnih područja;
- otvorenosti za angažiranje gostujućih profesora iz inozemstva za pojedina područja temeljne i primijenjene kineziologije;
- uključivanju studenata doktorskih studija u provedbu postojećih i novih znanstvenih projekata s ciljem da se režim studiranja na poslijediplomskom studiju približi režimu studiranja redovitih (*full-time*) studenata;

- poticanju dvosmjerne mobilnosti studenata kineziologije i drugih znanstvenih područja;
- stalnom podizanju kvalitete nastavnog procesa s većim udjelom seminarskog i interaktivnog načina poučavanja;
- spremnosti na suradnju s drugim visokoškolskim institucijama u zemlji i inozemstvu u oblikovanju i provedbi zajedničkih studijskih programa (*joint study programme*);
- nabavi novih uređaja i instrumentarija za procjenu bazičnih i specifičnih antropoloških obilježja sudionika u kineziološkim aktivnostima;
- objavljivanju znanstvenih knjiga i znanstvenih monografija iz pojedinih područja temeljne i primijenjene kineziologije koje bi postale obvezna literatura za praćenje nastave i pripremanje ispita;
- stalnom prilagođavanju novim spoznajama, novim tehnologijama radi uspostavljanja čvršće veze između znanstvenog rada i nastavnog procesa.

2.4. Inovativnost doktorskog programa

Postojeći nastavni program poslijediplomskog doktorskog studija, usvojen na Senatu Sveučilišta u Zagrebu 14. svibnja 2002. godine, na prijedlog Centra za poslijediplomske studije, osuđen je na temelju novih spoznaja do kojih se došlo njegovom evaluacijom tijekom proteklog razdoblja i težnje da se novi program još više temelji na interdisciplinarnosti, kolaborativnosti i partnerstvu u izvođenju nastavnog procesa, što bi znatno utjecalo na podizanje i održavanje njegove otvorenosti, svrhovitosti i kvalitete.

2.4.a. Interdisciplinarnost

Na današnjem stupnju razvoja svake znanosti više je nego ikad naglašena interdisciplinarnost. U tom je smislu područje koje se temeljno istražuje usko povezano s brojnim dodirnim disciplinama. Poslijediplomski doktorski studij kineziologije temelji se na holističkom pristupu istraživanjima na području kineziologije prema kojemu se uvažava činjenica da je za razumijevanje ljudskog kretanja i procesa poučavanja i vježbanja nužno poznavanje svih sposobnosti, osobina i znanja čovjeka kao bio-psiho-socijalnog bića. Također je potrebno poznavati niz okolinskih čimbenika i čimbenika interakcije između čovjeka i okoline koji znatno utječu na transformaciju sposobnosti, osobina i znanja relevantnih za održavanje i unapređenje zdravlja te za uspješnost u sportu i tjelesnom vježbanju.

Upravo zbog toga u planu i programu poslijediplomskog doktorskog studija, osim temeljnih i primijenjenih kinezioloških disciplina, znatno su zastupljeni i predmeti iz područja biomedicinskih, društvenih i humanističkih znanosti.

2.4.b. Kolaborativnost

Činjenica je da uspješnost jednog poslijediplomskog doktorskog studija ovisi o znanstvenim i nastavnim kapacitetima institucije koja ga provodi, ali isto tako i o razini suradnje s ostalim visokoškolskim institucijama. U provedbi programa poslijediplomskog doktorskog studija kineziologije Fakultet će se oslanjati na već uspostavljenu znanstvenu i nastavnu suradnju s nastavnicima hrvatskih i europskih sveučilišta. Suradnja s drugim visokoškolskim institucijama doprinijet će podizanju znanstvene utemeljenosti predavanja i seminara te, što je osobito važno, poboljšat će kvalitetu projekata doktorskih disertacija jer se predviđa da će mentorstvo u tim radovima preuzeti i nastavnici s drugih visokoškolskih institucija. Ovako definirana kolaborativnost omogućit će veću mobilnost nastavnika i studenata te uspostavu zajedničkih studijskih programa (*joint study programme*), što je i osnovna orijentacija svakog kvalitetnog poslijediplomskog znanstvenog studija.

2.4.c. Partnerstvo

Glavni partner zainteresiran za provedbu poslijediplomskog doktorskog studija kineziologije jest Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa RH budući da se završeni studenti poslijediplomskog doktorskog studija mogu zapošljavati u odgojno-obrazovnim ustanovama svih razina.

Za završene studente poslijediplomskog doktorskog studija kineziologije koji dobivaju visoku znanstvenu kompetenciju u jednome od izabranih područja primijenjene kineziologije (edukacija, rekreacija i sport) mogući partneri izvan visokoškolskog sustava jesu krovna institucija hrvatskog sporta - Hrvatski olimpijski odbor, vladine i nevladine sportske udruge nacionalne razine, sektori turizma i zdravstva, zatim Ministarstvo obrane RH i Ministarstvo unutarnjih poslova RH.

Navedeni partneri izvan visokoškolskog sustava mogli bi, zbog svog interesa, preuzeti obvezu stipendiranja dijela studenata za čije su zaposlenje zainteresirani.

2.5. Uvjeti upisa na studij, posebno uvjeti za polaznike koji su stekli ranije kvalifikacije po studijskom sustavu prije 2005. godine

1. Na poslijediplomski doktorski studij kineziologije mogu se upisati:

- 1.1. Pristupnici koji su se upisali na dodiplomski sveučilišni studij za stjecanje VSS kineziološkog smjera po studijskom sustavu prije 2005. godine i koji su taj studij već završili ili će ga završiti najkasnije do kraja akad. 2009./10. godine s najnižim prosjekom ocjena iz svih položenih ispita dodiplomskog studija 3,5 i s aktivnim znanjem najmanje jednog svjetskog jezika (engleski, njemački, talijanski, španjolski, francuski ili ruski), osobito engleskog jezika;
- 1.2. Pristupnici koji su završili neki drugi srodni dodiplomski sveučilišni studij (defektologija, medicina, psihologija, sociologija, pedagogija i antropologija) pod istim uvjetima kao i pristupnici pod točkom 1.1. sa završenim studijem kineziološkog smjera;
- 1.3. Pristupnici koji su završili sveučilišni dodiplomski studij drugih područja (pravo, ekonomija, elektrotehnika, arhitektura, graditeljstvo i dr.) također pod istim općim uvjetima kao i pristupnici sa završenim studijem kineziološkog smjera (1.1.), s time da su ti pristupnici obvezni položiti, prije polaganja bilo kojeg ispita iz programa poslijediplomskog doktorskog studija, dva skupna kvalifikacijska ispita iz temeljnih kinezioloških disciplina:
 - KINEZIOLOŠKA ANTROPOLOGIJA (Funkcionalna anatomija, Kineziološka fiziologija, Kineziološka antropologija, Kineziološka psihologija i Kineziološka sociologija),
 - OPĆA KINEZIOLOGIJA (Sistematska kineziologija, Osnovne kineziološke transformacije, Biomehanika i Povijest sporta).

2. Na poslijediplomski doktorski studij kineziologije mogu se također upisati:

- 2.1. Pristupnici sa završenim sveučilišnim diplomskim studijem kineziologije, sa stečenih najmanje 300 ECTS bodova i akademskim nazivom magistra kineziologije u edukaciji i u jednom od izabranih područja primijenjene kineziologije, s najnižim prosjekom ocjena iz svih položenih ispita preddiplomskog i diplomskog studija 3,5 i s aktivnim znanjem najmanje jednog svjetskog jezika (engleski, njemački, talijanski, španjolski, francuski ili ruski), osobito engleskog jezika;
- 2.2. Pristupnici koji su završili neki drugi srodni diplomski sveučilišni studij (defektologija, medicina, psihologija, sociologija, pedagogija i antropologija) i stekli najmanje 300 ECTS bodova, i to pod istim uvjetima kao i pristupnici sa završenim studijem kineziološkog smjera (pod 2.1.);
- 2.3. Pristupnici koji su završili sveučilišni diplomski studij iz drugih područja (pravo, ekonomija, elektrotehnika, arhitektura, graditeljstvo i dr.) i stekli najmanje 300 ECTS bodova pod istim općim uvjetima kao i pristupnici sa završenim studijem kineziološkog smjera (pod 2.1.), s time da su

obvezni položiti, prije polaganja bilo kojeg ispita iz programa poslijediplomskog doktorskog studija, dva skupna kvalifikacijska ispita iz temeljnih kinezioloških disciplina:

- KINEZIOLOŠKA ANTROPOLOGIJA (Funkcionalna anatomija, Kineziološka fiziologija, Kineziološka antropologija, Kineziološka psihologija i Kineziološka sociologija),
- OPĆA KINEZIOLOGIJA (Sistematska kineziologija, Osnovne kineziološke transformacije, Biomehanika i Povijest sporta).

3. Na treću godinu poslijediplomskog doktorskog studija mogu se izravno upisati:

3.1. Pristupnici sa završenim poslijediplomskim znanstvenim studijem iz područja kineziologije ili drugih područja s akademskim stupnjem magistra znanosti (stečenim izvan ili unutar sustava ECTS);

3.1.1. Pristupnici s magisterijem znanosti iz područja kineziologije stečenim unutar sustava ECTS upisuje se izravno na treću dopunsku godinu doktorskog studija bez bilo kakvih dodatnih uvjeta;

3.1.2. Pristupnici s magisterijem znanosti iz područja kineziologije stečenim izvan sustava ECTS za upis na studij moraju dokazati znanstvenu aktivnost u vidu objavljenih znanstvenih radova u odgovarajućim publikacijama (4. bodovna skupina – najmanje 15 bodova za objavljene radove iz kategorije a₁). Priznaju se isključivo bodovi za objavljene radove koje je pristupnik ostvario kao prvi, drugi ili treći autor. Istim pristupnicima se za obranjeni magistarski rad priznaje 20 bodova kao nazočnost u znanstvenoj zajednici tijekom poslijediplomskog studija.

3.1.3. Pristupnici s magisterijem znanosti iz drugih područja i polja izvan kineziologije (koji su magisterij stekli izvan ili u sustavu ECTS) mogu se upisati na doktorski studij pod uvjetima kao i pristupnici iz prethodnog stavka (3.1.2.). Prije polaganja bilo kojeg ispita iz programa poslijediplomskog doktorskog studija kineziologije, polaznici su obvezni položiti određene predmete iz 1. i 2. bodovne skupine iz programa prvih dviju godina poslijediplomskog doktorskog studija kao kvalifikacijske ispite temeljnih kinezioloških disciplina. Predmete za svakog polaznika određuje Vijeće poslijediplomskog studija prema obvezatnoj strukturi od najmanje 20 bodova iz prve skupine i najmanje 10 bodova iz jednog izbornog modula prema pristupnikovom znanstvenom interesu.

3.2. Pristupnici s uredno odslušanim svim semestrima magistarskog poslijediplomskog studija iz područja kineziologije (po ECTS-u) i položenim svim ispitima iz programa istog studija s najnižom prosječnom ocjenom 4,5, skupljenim dovoljnim brojem bodova iz IV. bodovne skupine (30 bodova od kojih najmanje 15 za objavljene radove kategorije a₁)*, predanim projektom magistarskog rada i izrađenim projektom doktorske disertacije koje je pozitivno ocijenilo povjerenstvo najkasnije do upisa u peti semestar. Priznaju se isključivo bodovi ostvareni za radove koje je pristupnik objavio kao samostalni autor;

* Polaznicima poslijediplomskog znanstvenog studija iz kineziologije upisanim na taj studij akad. 2001./02. god. (I. generacija), koji u predviđenom roku ispune sve uvjete za prelazak na doktorski studij bez izrade i obrane magistarskog rada, priznaju se iznimno bodovi ostvareni za objavljene radove i iz kategorije a₁ i a₂.

Navedenim pristupnicima priznaju se bodovi koje su oni ostvarili za objavljene radove iz kategorije:

- a₁ kao prvi, drugi ili treći autor;
- a₂ isključivo kao prvi autor.

2.6. Kriteriji i postupci odabira polaznika

Upis na poslijediplomski doktorski studij obavlja se isključivo na temelju natječaja.

Svi pristupnici prijavljeni na natječaj, koji ispunjavaju opće uvjete za upis na studij, boduju se i rangiraju prema utvrđenim kriterijima na jedinstvenom popisu prioriteta za upis.

Glavni kriteriji na temelju kojih se utvrđuje popis prioriteta za upis jesu:

- prosjek ocjena iz svih položenih ispita na preddiplomskom i diplomskom sveučilišnom studiju, korigiran odgovarajućim koeficijentom ovisno o ukupnom trajanju studija pojedinog studenta;
- diplomski rad (eksperimentalni ili teorijski);
- znanstvena aktivnost i nazočnost u akademskoj zajednici (Rektorova nagrada i ostale nagrade, objavljeni radovi, sudjelovanje u projektima, studijski boravak u inozemstvu i dr.);
- aktivno znanje engleskog jezika;
- znanje drugog, trećeg ... svjetskog jezika;
- sportski status (vrhunski sportaš Hrvatske I, II ili III kategorije).

Pristupnici ne polažu poseban razredbeni ispit, osim što se pismenim testom i neposrednim razgovorom s kandidatima obvezno provjerava njihovo znanje stranih jezika.

2.7. Kompetencije koje student stječe završetkom studija, mogućnosti nastavka znanstveno-istraživačkog rada, mogućnosti poslijedoktorskog usavršavanja te mogućnosti zapošljavanja u javnom i privatnom sektoru

Završetkom poslijediplomskog dokorskog studija svi studenti stječu akademski stupanj **doktor društvenih znanosti iz polja/grane* kineziologije**.

Završetkom studija i stjecanjem akademskog naziva doktora znanosti završeni student je kvalificiran za samostalno projektiranje i provedbu znanstveno-istraživačkog rada na području kineziologije i interdisciplinarnih područja.

U skladu s izabranim modulom završeni student stječe dodatnu kompetenciju za projektiranje istraživanja i evaluaciju programa u pojedinim područjima primijenjene kineziologije. Ovi znanstveni kadrovi kvalificirani su za uspješan transfer i primjenu znanstvenih spoznaja u sustave školstva, sporta i sportske rekreacije.

Doktori kineziologije imaju velike mogućnosti nastavka znanstveno-istraživačkog rada u okviru znanstveno-istraživačkih institucija i projekata koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa ili ostale vladine i nevladine strukovne institucije. Posebna mogućnost je uključivanje u međunarodne projekte koje financiraju međunarodne znanstvene fondacije.

Jedan dio doktora kineziologije može se uključiti u redovite postupke izbora za suradnike u znanstveno-nastavnim institucijama u kojima mogu kandidirati za radno mjesto suradnika i nastavnika za pojedine predmete iz studijskog programa. Kao logičan nastavak cjeloživotnog obrazovanja doktori kineziologije će se, skoro redovito, uključivati u razne oblike poslijedoktorskog usavršavanja. Velike mogućnosti za taj vid kontinuirane izobrazbe postoje u Republici Hrvatskoj i još više u inozemstvu. Tom razinom cjeloživotnog obrazovanja doktor kineziologije stječe potpunu izobrazbu i mogućnost samostalnog kreiranja i provedbe projekata najviše znanstvene razine.

Razina poslijediplomske izobrazbe omogućuje zapošljavanje doktora kineziologije u javnom i privatnom sektoru. Potrebno je otvoriti puno veće mogućnosti zapošljavanja ovim kadrovima jer daljnji razvoj društva u svim njegovim segmentima prvenstveno ovisi o znanstvenoj razini angažiranih kadrova kao pokretača pozitivnih promjena.

* U postupku je redefiniranje položaja kineziologije u strukturi znanstvenih područja i polja u Republici Hrvatskoj. Predlaže se vraćanje kineziologije na razinu znanstvenog polja.

3. OPIS PROGRAMA

3.1. Struktura i organizacija doktorskog programa. Organizacija studija u punom radnom vremenu (redoviti - *full-time* studenti) i studija u dijelu radnog vremena (izvanredni - *part-time* studenti)

Cilj je poslijediplomskog doktorskog znanstvenog studija kineziologije školovanje poslijediplomanada za postizanje akademskog stupnja doktora znanosti. Nakon odslušane nastave doktorskog studija u trajanju od šest semestara, odnosno tri akademske godine student u punom radnom vremenu (redoviti; *full-time*) ima pravo na još jednu, a student u dijelu radnog vremena (izvanredni; *part-time*) na još četiri godine apsolutnog staža tijekom kojega je obavezan položiti sve ispite, kao i ispuniti sve druge obveze iz studijskog programa, što podrazumijeva izradu i obranu doktorskog rada.

Tijekom studija studenti studiraju metodologiju kinezioloških istraživanja koja ih kvalificira za projektiranje i provedbu temeljnih, razvojnih i primijenjenih istraživanja. Osim toga, studenti stječu znatnu količinu znanstvenih spoznaja iz područja izbornih modula i izbornih predmeta iz kineziologije i srodnih interdisciplinarnih područja.

Vrlo je vjerojatno da će se prvih 4-5 godina poslijediplomski studij izvoditi prvenstveno kao studij u dijelu radnog vremena (izvanredni; *part-time*) za studente koji su uglavnom zaposleni u školstvu i u drugim ustanovama, institucijama i društvima u javnom i privatnom sektoru.

U dogledno vrijeme predviđamo, međutim, da će se studij sve više organizirati i izvoditi kao studij u punom radnom vremenu (redoviti; *full-time*) za studente koji će odmah po završetku diplomskog studija nastaviti poslijediplomski studij uz zadržavanje studentskih prava, kao i za studente koji će upisati ovaj studij kao angažirani znanstveni novaci u visokoškolskim znanstveno-nastavnim ili istraživačkim institucijama.

Ovaj plan i program poslijediplomskog doktorskog studija kineziologije provodit će se kao izvanredni (u dijelu radnog vremena ili *part-time*) poslijediplomski studij.

Kroz poslijediplomski doktorski studij predviđeno je održavanje neposredne nastave za izvanredne studente u fondu od 480 efektivnih sati i polaganje 13 -15 obveznih i izbornih predmeta (konačan broj ispita ovisi o izbornom modulu) s ukupnim opterećenjem od 5.246 sati i ukupnim brojem od 180 ECTS bodova.

Nastava na ovom studiju organizira se u četiri bodovne skupine - tri bodovne skupine čine predmeti za koje se organizira nastava, a četvrta bodovna skupina podrazumijeva, s jedne strane, samostalnu znanstvenu aktivnost i sudjelovanje na znanstvenim skupovima u zemlji i inozemstvu, a s druge strane izradu i obranu projekta te izradu i obranu samog doktorskog rada.

Prvu bodovnu skupinu čini 9 metodološki orijentiranih obveznih predmeta. Ove predmete, u fondu od 260 nastavnih sati i 55 ECTS bodova, upisuju svi studenti poslijediplomskog doktorskog studija i slušaju ih u prva tri semestra studija.

Drugu bodovnu skupinu čine dvije skupine predmeta. U **prvoj skupini** nalaze se predmeti izbornih modula koji su grupirani u tri izborna modula, odnosno područja primijenjene kineziologije (kineziološka edukacija, kineziologija sporta i kineziološka rekreacija), a koje studenti biraju i upisuju prema budućoj znanstvenoj usmjerenosti. Nastava u pet do sedam predmeta izbornih modula sluša se u fondu od 160 sati, a student polaganjem ispita dobiva 35 ECTS bodova. **Drugu skupinu** čine izborni predmeti koji pokrivaju bitna područja temeljne i primijenjene kineziologije i koji mogu omogućiti dopunsko obrazovanje studenata doktorskog studija u skladu s njihovim interesnim područjima. Individualna raznolikost studijskih programa u okviru izbornih modula ostvarit će se na način da se studentima omogući izbor predmeta iz drugih modula ili odabirom izbornih predmeta. Izborni moduli na taj način postaju «otvoreniji» jer neke predmete jednog modula mogu upisati studenti drugih modula ili na način da studenti jednog modula mogu upisati neke od izbornih predmeta na Kineziološkom fakultetu ili neke od izbornih predmeta iz poslijediplomskih doktorskih studija koji se provode na drugim fakultetima Sveučilišta u Zagrebu.

Na taj način student iz izabranog modula Kineziologija sporta upisuje od ukupno sedam predmeta najmanje pet (dva obvezna i tri izborna), iz izabranog modula Kineziološka rekreacija student od ukupno šest predmeta upisuje četiri (dva obvezna i dva izborna) i iz izabranog modula Kineziološka edukacija student upisuje od ukupno pet predmeta tri (dva obvezna i jedan izborni). Kvotu od preostala dva predmeta student može ispuniti tako da slobodno bira po jedan ili dva predmeta iz izabranog modula, nekog drugog modula ili iz ponuđenih izbornih predmeta.

U svakom od izbornih modula student upisuje i polaže dva obvezna predmeta i to:

1. u modulu Kineziologija sporta: **kineziologija sporta i dijagnostika treniranosti sportaša**,
2. u modulu Kineziološka rekreacija: **modeli kinezioloških programa u rekreaciji i dijagnostika u kineziološkoj rekreaciji**,
3. u modulu Kineziološka edukacija: **kineziologija edukacije i kineziološka metodika u edukaciji**.

Treću bodovnu skupinu čine izborni predmeti i izborne teme koje pokrivaju razna područja temeljne i primijenjene kineziologije i interdisciplinarnih područja. Izborni predmeti utvrdit će se izvedbenim planom poslijediplomskog doktorskog studija kineziologije. Predviđena je mogućnost da studenti mogu izabrati predmete iz različitih modula istog poslijediplomskog doktorskog studija kineziologije, s poslijediplomskog specijalističkog studija kineziologije ili s nekog drugog poslijediplomskog studija koji organizira druga visokoškolska institucija u zemlji i inozemstvu, s kojom će Kineziološki fakultet zaključiti ugovor o suradnji. Studenti koji budu željeli upisati neki izborni predmet na drugom studiju izvan predmeta institucionalno utvrđenih potpisanim ugovorima, o svojoj namjeri trebat će unaprijed obavijestiti Fakultet radi dobivanja potrebne suglasnosti za takav upis i mogućeg naknadnog priznavanja stečenih bodova. Drugi dio ove bodovne skupine čine izborne teme koje studenti biraju i slušaju prema osobnom odabiru. Na ovaj način studenti trebaju odslušati 60 sati nastave, a na temelju položenih ispita iz izbornih predmeta i dokaza o sudjelovanju na predavanjima iz izbornih tema mogu ostvariti 20 ECTS bodova.

Četvrta bodovna skupina obuhvaća razne znanstvene aktivnosti. Student dokazuje svoju znanstvenu aktivnost nazočnošću na skupovima (jedna trećina ukupne obveze) i objavljenim radovima u časopisima i ostalim publikacijama (dvije trećine ukupne obveze). Na taj način student mora ostvariti ukupno 30 ECTS bodova. U okviru četvrte bodovne skupine je i izrada i obrana doktorskog rada. U fondu od 30 sati neposrednog rada u nastavi i 1.280 sati ukupnoga opterećenja student doktorskim radom dobiva 40 ECTS bodova.

3.2. Popis obveznih i izbornih predmeta, izbornih modula i izbornih tema s brojem sati aktivne nastave i brojem ECTS bodova

Rbr.	I. BODOVNA SKUPINA - OBVEZNI PREDMETI	kod	sem.	SATI	ECTS bodovi	NOSITELJ PREDMETA
1	Metodologija kinezioloških istraživanja	1001	1	42	9	prof.dr.sc. Franjo Prot
2	Kineziometrija	1002	1	24	5	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec
3	Metode analize podataka	1003	1 i 2	42	9	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec
4	Kineziološka antropologija - biološki aspekti	1004	2 i 3	28	5	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković
5	Kineziološka antropologija – psihologijski i sociologijski aspekti	1005	2 i 3	28	5	prof.dr.sc. Ksenija Bosnar
6	Programiranje transformacijskih procesa	1006	3 i 4	30	7	prof.dr.sc. Dušan Metikoš
7	Istraživanja u kineziologiji sporta	1007	1	22	5	prof.dr.sc. Dragan Milanović
8	Istraživanja u kineziološkoj rekreaciji	1008	2	22	5	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević
9	Istraživanja u kineziološkoj edukaciji	1009	2	22	5	prof.dr.sc. Vladimir Findak
Ukupno				260	55	

Rbr.	II. BODOVNA SKUPINA PREDMETI IZBORNIH MODULA IZBORNI MODUL: KINEZILOGIJA SPORTA	kod	sem.	SATI	ECTS bodovi	NOSITELJ PREDMETA
1	Kineziologija sporta	2101	3 i 4	40	8	prof.dr.sc. Dragan Milanović
2	Dijagnostika treniranosti sportaša	2102	3	30	6	prof.dr.sc. Branka Matković
3	Bimehaničke metode	2103	4	20	5	prof.dr.sc. Mladen Mejovšek
4	Struktura i razvoj motoričkih sposobnosti	2104	3	16	4	prof.dr.sc. Dušan Metikoš
5	Motoričko učenje	2105	5	16	4	prof.dr.sc. Smiljka Horga
6	Menedžment u sportu	2106	5	14	3	prof.dr.sc. Mato Bartoluci
7	Izborna grupacija sportova 1. Kineziološka analiza monostrukturnih sportova 2. Kineziološka analiza kompleksnih sportova 3. Kineziološka analiza konvencionalno-estetskih sportova 4. Kineziološka analiza polistrukturnih sportova 5. Kineziološka analiza u osnovnim kineziološkim transformacijama	2107	5	24	5	prof.dr.sc. Nada Grčić-Zubčević prof.dr.sc. Goran Oreb prof.dr.sc. Hrvoje Sertić prof.dr.sc. Dinko Vuleta doc.dr.sc. Igor Jukić
Ukupno				160	35	

Rbr.	II. BODOVNA SKUPINA PREDMETI IZBORNIH MODULA IZBORNI MODUL: KINEZILOŠKA REKREACIJA	kod	sem.	SATI	ECTS bodovi	NOSITELJ PREDMETA
1	Modeli kinezioloških programa u rekreaciji	2201	3 i 4	46	9	prof.dr.sc. Mira Andrijašević
2	Dijagnostika u kineziološkoj rekreaciji	2202	3	24	6	prof.dr.sc. Stjepan Heimer
3	Sociologija slobodnog vremena	2203	4	20	4	prof.dr.sc. Zoran Žugić
4	Tjelesna aktivnost u zaštiti zdravlja	2204	3	32	8	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković
5	Kineziološke aktivnosti osoba s invaliditetom	2205	5	18	4	dr.sc. Dubravka Ciliga
6	Menedžment u sportu i turizmu	2206	5	20	4	prof.dr.sc. Mato Bartoluci
Ukupno				160	35	

Rbr.	II. BODOVNA SKUPINA PREDMETI IZBORNIH MODULA IZBORNI MODUL: KINEZILOŠKA EDUKACIJA	kod	sem.	SATI	ECTS bodovi	NOSITELJ PREDMETA
1	Kineziologija edukacije	2301	3 i 4	36	8	prof.dr.sc. Vladimir Findak
2	Kineziološka metodika u edukaciji	2302	4 i 5	40	9	prof.dr.sc. Vladimir Findak
3	Matetika	2303	3	22	5	prof.dr.sc. Vladimir Andrić
4	Pedagoška komunikologija	2304	3	30	6	prof.dr.sc. Pavao Brajša
5	Dijagnostika u kineziološkoj edukaciji	2305	4	32	7	prof.dr.sc. Boris Neljak
Ukupno				160	35	

Rbr.	II. BODOVNA SKUPINA IZBORNI PREDMETI (Kineziološki fakultet) (student može izabrati 2 od 7 ponuđenih izbornih predmeta)	kod	sem.	SATI	ECTS bodovi	NOSITELJ PREDMETA
1	Doziranje i kontrola opterećenja u kineziološkim aktivnostima	2401	3. - 6.	15	5	Doc.dr.sc. Igor Jukić Prof.dr.sc. Dragan Milanović
2	Prevenција ovisnosti	2402	3. - 6.	15	5	Doc.dr.sc. Saša Janković Prof.dr.sc. Slavko Sakoman
3	Endokrinologija tjelesnog vježbanja i sporta	2403	3. - 6.	15	5	Prof.dr.sc. Katarina T. Borer Prof.dr.sc. Marjeta Mišigoi Duraković
4	Farmakologija i doping	2404	3. - 6.	15	5	Prof.dr.sc. Ante Simonić Prof.dr.sc. Stjepan Heimer
5	Ekspertni sustavi u sportu	2405	3. - 6.	15	5	Prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec Prof.dr.sc. Bojan Jošt
6	Mjerenje i modeliranje motoričkih sposobnosti	2406	3. - 6.	15	5	Prof.dr.sc. Petr Blahuš Prof.dr.sc. Franjo Prot
7	Genetski i neuralni faktori muskuloskeletnog sustava	2407	3. - 6.	15	5	Prof.dr.sc. Jozsef Tihany Doc.dr.sc. Goran Marković
Ukupno				30	10	

Rbr.	II. BODOVNA SKUPINA IZBORNI PREDMETI (programi poslijediplomskih doktorskih studija drugih fakulteta) (student može izabrati 2 od 7 ponuđenih izbornih predmeta)	kod	sem.	SATI	ECTS bodovi	NOSITELJ PREDMETA
MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU						
1	Oksidativni stres i hipoksija (Medicinski fakultet)	G23	3. - 6.			Prof.dr.sc. Ratimir Klepac
2	Rehabilitacija u zajednici (Medicinski fakultet)	G146	3. - 6.			Prof.dr.sc. Ana Bobinac-Georgievski
3	Mehanizmi genetske kontrole (Medicinski fakultet)	G2	3. - 6.			Prof.dr.sc. Draško Serman Prof.dr.sc. Floriana Bulić-Jakuš
4	Od bolesti do gena – od gena do funkcije: Uloga rekombinantnih proteina u funkcionalnoj genomici (Medicinski fakultet)	G13	3. - 6.			Prof.dr.sc. Krešimir Pavelić Prof.dr.sc. Oliver Vugrek
PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU Poslijediplomski znanstveni studij iz polja Biologije, smjer: 4 Biološka antropologija						
5	Antropološki modeli	4409	3. - 6.	10+3+2	3.50	Prof.dr.sc. V. Jovanović
PRIRODOSLOVNO-MATEMATIČKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU Poslijediplomski znanstveni studij iz polja Biologije, smjer: 1 Molekularna i stanična biologija						
6	Struktura gena i njihova transkripcija	4112	3. - 6.	20+10	6.60	Prof.dr.sc. B. Nagy Prof.dr.sc. I. Štagljar
Ukupno						

III. BODOVNA SKUPINA IZBORNI PREDMETI I IZBORNE TEME	kod	sem.	SATI	Σ	ECTS bodovi	NAPOMENA
Izborni predmeti - 10 bodova i Izborne teme - 10 bodova (1 tema = 3 do 6 sati = 0,5 do 1 ECTS bod)		1 do 6	60	150	20	
Ukupno			60	150	20	

Predložene teme treće bodovne skupine

1. Područje kineziologije sporta

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodovi
1.	prof.dr.sc. Stjepan Heimer	PRETRENIRANOST U SPORTU	3	0,5
2.	doc.dr.sc. Željko Hraski	PRIMJENA SUSTAVA ZA KINEMATIČKE ANALIZE KRETNIH STRUKTURA U SPORTU	3	0,5
3.	doc.dr.sc. Željko Hraski	SELEKCIJA U SPORTSKOJ GIMNASTICI	3	0,5
4.	doc.dr.sc. Željko Hraski	SPORTSKI PROGRAMI ZA DJECU PREDŠKOLSKE DOBI	3	0,5
5.	doc.dr.sc. Željko Hraski	KRETANJE KROZ IGRU	3	0,5
6.	prof.dr.sc. Bojan Jošt	DOZIRANJE OPTEREĆENJA	3	0,5
7.	doc.dr.sc. Igor Jukić	PLIOMETRIJSKI TRENING	3	0,5
8.	doc.dr.sc. Igor Jukić	ŽENE I TRENING S OPTEREĆENJEM	3	0,5
9.	prof.dr.sc. Branimir Kuleš	ODREĐIVANJE VOLUMENA I DISTRIBUCIJE OPTEREĆENJA U VRHUNSKOM SPORTU	3	0,5
10.	prof.dr.sc. Branimir Kuleš	PROGNOZIRANJE SPORTSKIH DOSTIGNUĆA	3	0,5
11.	prof.dr.sc. Branimir Kuleš	UTJECAJ MORFOLOŠKIH OSOBITOSTI NATJECATELJA U BORILAČKIM SPORTOVIMA NA USPJEŠNOST U BORBI	3	0,5
12.	prof.dr.sc. Branimir Kuleš	METODIKA PROGRAMIRANJA MIKROCIKLUSA I MEZOCIKLUSA	3	0,5
13.	prof.dr.sc. Branimir Kuleš	UTJECAJ MOTORIČKIH SPOSOBNOSTI NA USPJEH U BORILAČKIM SPORTOVIMA	3	0,5
14.	prof.dr.sc. Branimir Kuleš	UZROCI I UVJETI PERIODIČKIH PROMJENA U PROCESU TRENINGA	3	0,5
15.	prof.dr.sc. Josip Marić	PLANIRANJE, PROGRAMIRANJE I KONTROLA SPECIFIČNE PRIPREME HRVAČA U FAZI NEPOSREDNE PRIPREME ZA NATJECANJE	3	0,5
16.	prof.dr.sc. Josip Marić	ODNOSI NEKIH MOTORIČKIH SPOSOBNOSTI I MODIFICIRANOG NAČINA HRVANJA	3	0,5
17.	prof.dr.sc. Dušan Metikoš	FITNES PROGRAMI U SPORTU	3	0,5
18.	prof.dr.sc. Dušan Metikoš	RAZVOJ, STANJE I PERSPEKTIVE SUVREMENIH FITNES PROGRAMA	3	0,5
19.	prof.dr.sc. Dušan Metikoš	METODE RAZVOJA SNAGE U FIZIČKOJ PRIPREMI SPORTAŠA	3	0,5
20.	prof.dr.sc. Dušan Metikoš	RELACIJE IZMEĐU ANTROPOMETRIJSKIH I MOTORIČKIH DIMENZIJA	3	0,5
21.	prof.dr.sc. Dragan Milanović	SUSTAV SPORTSKE PRIPREME – (STRATEGIJA RAZVOJA HRVATSKOG SPORTA)	3	0,5
22.	prof.dr.sc. Dragan Milanović	TRENING S OPTEREĆENJEM U DJECE I MLADEŽI	3	0,5
23.	prof.dr.sc. Dragan Milanović	MODELIRANJE I VREDNOVANJE RAZLIČITIH POSTUPAKA KONDICIJSKE PRIPREME	3	0,5
24.	prof.dr.sc. Goran Oreb	KORIŠTENJE KARDIOTAHOMETRA I ODREĐIVANJA LAKTATA U KRVU U PROGRAMIRANJU TRENINGA PLESAČA	3	0,5
25.	prof.dr.sc. Ante Simonić	FARMAKOLOGIJA SPORTA	3	0,5
26.	prof.dr.sc. Ante Simonić	KINEZILOGIJA: ZNANOST – OBRAZOVANJE – STRUKA - SPORT	6	1
27.	prof.dr.sc. Zlatko Šimenc	SELEKCIJA ZA VATERPOLSKE ŠKOLE	3	0,5
28.	prof.dr.sc. Dinko Vuleta	STRUKTURALNA ANALIZA RUKOMETA - EKSPERTNI PRISTUP	3	0,5
29.	prof.dr.sc. Dinko Vuleta	ISTRAŽIVANJA U PODRUČJU RUKOMETA	3	0,5
30.	prof.dr.sc. Jasenka Wolf-Cvitak	KOMPOZICIJA U RITMIČKOJ GIMNASTICI	3	0,5
31.	prof.dr.sc. Jasenka Wolf-Cvitak	RITMIČKA GIMNASTIKA KAO SPORT, EDUKACIJA I REKREACIJA	3	0,5

2. Područje kineziološke rekreacije

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodovi
1.	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević	TRANSFORMACIJSKI KINEZIOLOŠKI PROGRAMI U REKREACIJI	3	0,5
2.	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević	WELLNESS U TURIZMU	3	0,5
3.	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević	WELLNESS U SVAKODNEVNOM ŽIVOTU	3	0,5
4.	doc.dr.sc. Ivančica Delaš	ULOGA PREHRANE U PREVENCIJI U BOLESTI METABOLIZMA	3	0,5

3. Područje biomehanike

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodovi
1.	prof.dr.sc. Vladimir Medved	KINEZIOLOŠKI MJERNI SUSTAVI	3	0,5
2.	prof.dr.sc. Vladimir Medved	ODABRANA POGLAVLJA KINEZIOLOŠKE ELEKTROMIOGRAFIJE	3	0,5
3.	prof.dr.sc. Vladimir Medved	MODELIRANJE I DIJAGNOSTIKA NEUROMUSKULARNIH SUSTAVA	3	0,5
4.	prof.dr.sc. Vladimir Medved	METODOLOGIJA ANALIZE STOHAŠTIČKIH PROCESA ČOVJEKOVA MOTORIČKOG SUSTAVA	3	0,5

4. Područje kineziološke antropologije

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodovi
1.	prof.dr.sc. Katarina Borer (Tomljenović)	ENDOKRINOLOGIJA TJELESNOG VJEŽBANJA	6	1
2.	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković	PREHRANA SPORTAŠA	3	0,5
3.	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković	KINEZIOLOGIJA U GERONTOLOGIJI	3	0,5
4.	prof.dr.sc. Sonja Tkalčić	STRUKTURA RAVNOTEŽE	3	0,5

5. Područje kineziološke edukacije

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodovi
1.	prof.dr.sc. Vladimir Findak	PROGRAMIRANJE U KINEZIOLOŠKOJ EDUKACIJI	3	0,5
2.	prof.dr.sc. Vladimir Findak	METODIČKI ORGANIZACIJSKI OBLICI RADA U FUNKCIJI INTENZIFIKACIJE RADA	3	0,5
3.	prof.dr.sc. Vladimir Findak	PRAĆENJE I VREDNOVANJE RADA U EDUKACIJI	3	0,5

6. Područje kineziološke psihologije

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodovi
1.	dr.sc. Neala Ambrosi-Randić	PSIHOLOŠKI ASPEKTI POREMEĆAJA HRANJENJA	3	0,5
2.	prof.dr.sc. Smiljka Horga	ZAJEDNIČKI KONCEPTI MOTIVACIJE POSTIGNUĆA I INTRINZIČNE MOTIVACIJE	3	0,5
3.	prof.dr.sc. Smiljka Horga	"FLOW"	3	0,5
4.	prof.dr.sc. Smiljka Horga	MODEL ZAOKUPLJENOSTI SPORTOM	3	0,5
5.	prof.dr.sc. Smiljka Horga	MOTIVACIJSKA KLIMA U SPORTU	3	0,5
6.	prof.dr.sc. Smiljka Horga	PSIHOLOŠKI ASPEKTI RUKOVOĐENJA PROCESOM SPORTSKE PRIPREME	3	0,5
7.	prof.dr.sc. Željko Jerneić	INDIVIDUALNE RAZLIKE PRI SIMULTANOM DJELOVANJU	3	0,5
8.	prof.dr.sc. Gordana Keresteš	DJEČJE AGRESIVNO I PROSOCIJALNO PONAŠANJE	3	0,5

7. Područje kineziološke sociologije

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodovi
1.	prof.dr.sc. Zoran Žugić prof.dr.sc. Krešimir Petrović	NASILJE U SPORTU	3	0,5
2.	prof.dr.sc. Zoran Žugić	OKOLINSKI FAKTORI U SPORTU	3	0,5

8. Područje dijagnostike u sportu

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodovi
1.	prof.dr.sc. Ksenija Bosnar	INSTRUMENTI I POSTUPCI ZA PROCJENU PSIHIČKOG STATUSA SPORTAŠA – KONATIVNE DIMENZIJE	3	0,5
2.	prof.dr.sc. Ksenija Bosnar	INSTRUMENTI I POSTUPCI ZA PROCJENU PSIHIČKOG STATUSA SPORTAŠA – KONATIVNE DIMENZIJE – KOGNITIVNE DIMENZIJE	3	0,5
3.	prof.dr.sc. Dragan Milanović	SUVREMENI TRENDovi U DIJAGNOSTICI TRENIRANOSTI SPORTAŠA	3	0,5

9. Područje analize podataka

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodovi
1.	prof.dr.sc. Franjo Prot	UVOD U MULTIVARIJATNU ANALIZU PODATAKA: MATRIČNA ALGEBRA	3	0,5
2.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 1: MULTIVARIJATNE OSNOVE MJERENJA (INTERNE METRIJSKE KARAKTERISTIKE)	3	0,5
3.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 2: MULTIPLA I MULTIVARIJATNA REGRESIJSKA ANALIZA, ROBUSTNI MODELI REGRESIJSKE ANALIZE	3	0,5
4.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 3: KANONIČKA KORELACIJSKA ANALIZA, KVAZIKANONIČKA ANALIZA KOVARIJANCI PSEUDOKANONIČKA KOLERACIJSKA ANALIZA	3	0,5
5.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 4: KANONIČKA I KVAZIKANONIČKA DISKRIMINATIVNA ANALIZA, MULTIVARIJATNA ANAIZA VARIJANCE I MULTIVARIJATNA ANALIZA KOVARIJANCE	3	0,5
6.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 5: TAKSONOMSKA ANALIZA, MULTIDIMENZIONALNO SKALIRANJE	3	0,5
7.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 6: FAKTORSKA ANALIZA, KONFIRMATIVNE I EKSPLOATIVNE TEHNIKE, HIJERARHIJSKI MODELI, KOMPARACIJA FAKTORSKIH SOLUCIJA	3	0,5
8.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 7: STRUKTURALNO LINEARNO MODELIRANJE (LISREL MODEL)	3	0,5
9.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 8: ANALIZA NOMINALNIH VARIJABLI	3	0,5
10.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 9: ANALIZA KVANTITATIVNIH PROMJENA	3	0,5
11.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 10: ANALIZA KVALITATIVNIH PROMJENA	3	0,5
12.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	PROCJENA REAKCIJE ISPITANIK NA STIMULUSE RAČUNALNO GENERIRANE OKOLINE	3	0,5
13.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	KONSTRUKCIJA I VALIDACIJA MJERNOG INSTRUMENTA ZA PROCJENU MOTORIKE DJECE SA IAS (IDIOPATSKA ADOLESCENTNA SKOLIOZA)	3	0,5
14.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	KONSTRUKCIJA I ANALIZA REZULTATA VIŠEITEMSKOG TESTA	3	0,5
15.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	VREMENSKI NIZOVI	3	0,5
16.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	EKSPERIMENTALNI NACRTI	3	0,5
17.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	EKSPERTNI SUSTAVI	3	0,5
18.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	MATEMATIČKO MODELIRANJE U SPORTU	3	0,5

19.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	UMJETNE NEURONSKE MREŽE	3	0,5
20.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	RELACIJE PROSTORA	3	0,5
21.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	STRUKTURA PROSTORA	3	0,5
22.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	TAKSONOMSKA ANALIZA	3	0,5

IV. BODOVNA SKUPINA	sem.	SATI	ECTS bodovi
Dokazi znanstvene aktivnosti (nazočnost na skupovima 1/3 bodova i objavljeni radovi 2/3 bodova)	1 do 6	120	30
IZRADA I OBRANA DOKTORSKE DISERTACIJE	5 i 6	30	40
Ukupno		150	70

Sveukupno	SATI	ECTS bodovi
	630	180

3.3. Obvezatne i izborne aktivnosti (sudjelovanje na seminarima, konferencijama, okruglim stolovima i sl.) i kriteriji za njihovo izražavanje u ECTS bodovima

Četvrta bodovna skupina

Četvrta bodovna skupina obuhvaća razne aktivnosti - nazočnost na znanstvenim predavanjima, sudjelovanja na znanstvenim skupovima, objavljivanje radova itd. Poštujući načelo kako se znanstveno usavršavati ne može samo organiziranom nastavom, svaki se student obvezuje na prikupljanje dodatnih bodova iz ove skupine.

Tijekom poslijediplomskog doktorskog studija student mora skupiti 30 ECTS bodova, od čega obvezatno najmanje 20 ECTS bodova za objavljene znanstvene i stručne radove, a 10 ECTS bodova na temelju dokaza o nazočnosti na skupovima.

Naziv sadržaja		Broj ECTS bodova	
1. DOKAZI ZNANSTVENE AKTIVNOSTI			
1.1.	Članak u časopisu koji se tercijarno citira (CC, SCI ili SSCI) ili u međunarodno priznatom časopisu koji se citira u bibliografskim bazama: Physical Education Indeks (dio Cambridge Scientific Abstracts), PsycINFO i ERIC prvi autor drugi do treći autor četvrti i ostali autori	<i>znanstveni skup</i> 20 15 10	<i>stručni skup</i> 12 10 8
1.2.	Članak u časopisu koji se sekundarno citira u bibliografski8m bazama SPORT Discus i Hrvatska bibliografija prvi autor drugi do treći autor četvrti i ostali autori	<i>znanstveni skup</i> 10 7 4	<i>stručni skup</i> 8 6 4
1.3.	Članak u ostalim časopisima	<i>znanstveni skup</i>	<i>stručni skup</i>

	<i>prvi autor</i>	7	6
	<i>drugi do treći autor</i>	5	4
	<i>četvrti i ostali autori</i>	3	2
1.4.	Članak in extenso u zborniku radova međunarodnog znanstvenog skupa	znanstveni skup	stručni skup
	<i>prvi autor</i>	8	5
	<i>drugi do treći autor</i>	6	3
	<i>četvrti i ostali autori</i>	4	1
1.5.	Članak in extenso u zborniku radova domaćeg znanstvenog skupa	znanstveni skup	stručni skup
	<i>prvi autor</i>	6	4
	<i>drugi do treći autor</i>	4	3
	<i>četvrti i ostali autori</i>	2	2
1.6.	Sažetak u zborniku sažetaka sa znanstvenog skupa	međunarodni skup	domaći skup
	<i>prvi autor</i>	4	3
	<i>drugi do treći autor</i>	3	2
	<i>četvrti i ostali autori</i>	2	1
2. DOKAZI NAZOČNOSTI U ZNANSTVENOJ ZAJEDNICI			
1.	Dokazi nazočnosti na skupovima	znanstveni skup	stručni skup
	<i>a) Domaći skup</i>	2	1
	<i>b) Međunarodni skup</i>	3	2
2.	Osvrti, recenzije, pisma uredništvu i ostalo		
	<i>a) Znanstveni časopis</i>	2	
	<i>b) Stručni časopis</i>	1	

3.4. Opis svakog predmeta i/ili modula poslijediplomskog doktorskog studija kineziologije

3.4.1. Poslijediplomski doktorski studij kineziologije / BODOVNA SKUPINA – OBVEZNI PREDMETI

Rbr.	Naziv predmeta:	Metodologija kinezioloških istraživanja
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor prof. dr. sc. Vojko Strojnik , redoviti profesor doc.dr.sc. Bojan Leskošek , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	42
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	48
6.	Broj sati za pripremu ispita:	158
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	46
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	294
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Metodološka orijentacija i taksonomija problema istraživanja u području kineziologije, epistemološki status kineziologije s obzirom na interdisciplinarnost i samosvojnost kineziološke znanosti. Teorijska i empirijska istraživanja. Eksperimentalni i kvazieksperimentalni i neeksperimentalni pristupi i metode kinezioloških istraživanja. Faze znanstveno-istraživačkog rada: definiranje problema, studij literature i metaanaliza definiranje ciljeva i hipoteza, izrada eksperimentalnog nacrt (izbor uzoraka ispitanika, izbor mjernih instrumenata i metoda za analizu podataka), provođenje pokusa, prikupljanje podataka, obrada i interpretacija rezultata rada, formiranje zaključaka. Formiranje koncepata i problem mjerljivosti kineziološki relevantnih kinezioloških pojava. Složenost kinezioloških sustava. Pojam strukture i funkcije kinezioloških sustava. Multivarijatna osnova kineziološke fenomenologije. Priroda i svojstva kompozitnih mjera kinezioloških manifestacija. Metodološke osnove transformacije i kondenzacije podataka kinezioloških istraživanja. Metodološki pristupi i postupci analize kvantitativnih i kvalitativnih promjena kao osnova identifikacije čimbenika kinezioloških transformacijskih procesa, opća načela kibernetičkog modeliranja parametara transformacijskih procesa i sustava kontrole efekata tih procesa. Zakonski okviri za provođenje znanstvene djelatnosti u području kineziologije. Etički principi provođenja istraživanja s ljudima sudionicima. Znanstvenik i njegovo djelo s obzirom na javnost, zaštitu i trajnu pohranu podataka i rezultata istraživanja. Kriteriji za izbor teme, podnošenje projekata i principi konstrukcije doktorskih, magistarskih i seminarskih radnji.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student će biti osposobljen za razumijevanje i samostalno projektiranje znanstvenih istraživanja u području temeljne i primijenjene kineziologije. Bit će kvalificiran za transfer znanstvenih informacija u pojedina područja primjene.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	Hofman, J.,S., and J.C. Harris (2000). Introduction to kinesiology. Champaign IL: Human Kinetics Publishers, Inc. - Prot, F. (1996). Metode, modeli i algoritmi za analizu kvalitativnih promjena pod utjecajem kinezioloških transformacijskih operacija. (Disertacija), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. - Prot, F., M. Mraković i K. Bosnar (2004) Metodologija istraživanja u kineziologiji. Građa za bibliografiju - KINEZIOLOŠKI FAKULTET 1959-2004.

		Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu (str. 24-37). (Pregledni rad). 4. Supek, I. (1995). <i>Filozofija, znanost i humanizam</i>. (2. izmijenjeno i dopunjeno izdanje). Zagreb: Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Školska knjiga. 5. Thomas, J.R. and J.K. Nelson (1995). <i>Research methods in physical activity</i>. Champaign IL: Human Kinetics Publishers, Inc. 6. APA (1992). Standardi za pedagoško i psihološko testiranje. American psychological Association. Kulenović, A. (preveo), Zagreb: Educa. 7. APA (1994). <i>Publication Manual of American Psychological Association (Fourth Edition)</i>. Washington, DC: American Psychological Association.
15.	Popis dopunske literature:	1. Momirović, K., J. Štalec, F. Prot, K. Bosnar, N. Viskić-Štalec, L. Pavičić, i V. Dobrić (1984). <i>Kompjuterski programi za klasifikaciju, selekciju, programiranje i kontrolu treninga</i>. Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb. (knjiga) 2. Momirović, K., F. Prot, D. Dugić, K. Bosnar, N. Erjavec, M. Gredelj, J. Kern, V. Dobrić i J. Radaković (1987): <i>Metode, algoritmi i programi za analizu kvantitativnih i kvalitativnih promjena</i>. Institut za kineziologiju, Zagreb. (knjiga) 3. Bosnar, K. and F. Prot (1997). <i>The matching of two sets of factors by decomposition of variance approach</i>. <i>Review of Psychology</i>, 4(1-2), 83-85. 4. Metikoš, D., E. Hofman, F. Prot, Ž. Pintar i G. Oreb (1989). <i>Mjerenje bazičnih motoričkih dimenzija sportaša</i>. Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb. (knjiga) 5. Momirović, K., M. Lanc, D. Metikoš, K. Petrović, B. Volčanšek i F. Prot (1987). <i>Selekcija vrhunskih sportaša</i>. U <i>Modeli fizičke kulture II</i>, RSIZ fizičke kulture Hrvatske, Zagreb (elaborat i monografija) 6. Prot, F. (1989) <i>Informacijski sistem fizičke kulture</i>. U: <i>Modeli fizičke kulture V</i>, RSIZ fizičke kulture Hrvatske, Zagreb. (elaborat i monografija)
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	9
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anketno praćenje zainteresiranosti studenata i razumijevanja nastavne građe.

Rbr.	Naziv predmeta:	Kineziometrija
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor doc.dr.sc. Dražan Dizdar , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	24
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	46
6.	Broj sati za pripremu ispita:	68
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	30
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	168
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Teorijske osnove kineziometrije. Mjerenje. Objektivnost mjerenja kod različitih tipova mjernih instrumenata. Donošenje odluke o primjeni mjerne ljestvice i načinu skaliranja. Klasični i Guttmanov model teorije mjerenja. Dekompozicija varijance: varijanca pravog i pogreške mjerenja. Kondenzacija rezultata kompozitnih mjernih instrumenata. Binarni odgovori. Transformacija čestica. Jedinstveni aditivni model. Model glavnih komponenata. Glavne komponente image i Harrisovih varijabli. Diskriminativnost mjernih instrumenata. Distribucije čestica. Pouzdanost. Model interne konzistencije. Mjere pouzdanosti pod klasičnim modelom. Mjera pouzdanosti pod Harrisovim modelom teorije mjerenja. Mjera pouzdanosti pod image modelom. Test-retest model pouzdanosti. Model paralelnih i TAU ekvivalentnih formi. Kanonička i kvazikanonička mjera pouzdanosti. Greška mjerenja i određivanje zona pouzdanosti. Utjecaj broja čestica na pouzdanost testa. Trajanje testa. Homogenost. Definicija homogenosti. Homogenost na temelju prosječne korelacije između čestica Homogenost pod kanoničkim modelom mjerenja. Homogenost pod image modelom mjerenja. Faktorska valjanost. Predmeti mjerenja u kineziološkim istraživanjima. Eksplorativne i konfirmativne tehnike. Određivanje valjanosti pod komponentnim modelom u realnom, Guttmanovom i Harrisovom prostoru. Određivanje valjanosti pod faktorskim modelom. Utjecaj primjene faktorske tehnike na valjanost instrumenta. Prognostička/pragmatička valjanost. Kriterijske varijable u kineziologiji. Valjanost pod regresijskim, kanoničkim i diskriminativnim modelom. Norme testa za različite populacije. Validacija višečestičnog testa konstruiranog primjenom informatičke tehnologije (vizualna simulacija, virtualna realnost) i drugim klasičnim pristupima mjerenja u kineziologiji.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Stjecanje znanja i vještina za konstrukciju, validaciju i primjenu mjernih instrumenata koji se mogu koristiti u znanstvenim istraživanjima i profesionalnom radu u području edukacije, sporta, rekreacije i kinezioterapije.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i seminari (vode ih nastavnici okupljeni oko zajedničke teme – tipa instrumenta koji se konstruira i validira).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na projektima MZOS, sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	Konstrukcija i validacija mjernog instrumentaseminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Fulgosi, A. (1979). <i>Faktorska analiza</i>. Zagreb: Školska knjiga. 2. Mejovšek, M. (2003). <i>Uvod u metode znanstvenog istraživanja u društvenim i humanističkim znanostima</i>. Zagreb: Naklada Slap.

		3. Momirović, K.; B. Wolf i V. Popović (1999). <i>Uvod u teoriju merenja: interne metrijske karakteristike kompozitnih mjernih instrumenata</i> . Priština: 4. Nunnally, J.C. and I.H. Bernstein (1994). <i>Psychometric Theory</i> . New York: McGraw-Hill Book Company. 5. Viskić-Štalec, N. (1991). <i>Elementi faktorske analize</i> . Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu.
15.	Popis dopunske literature:	1. Krković, A.: <i>Elementi psihometrije</i> . I. SN Liber. Zagreb, 1978. 2. Krković, A., K. Momirović i B. Petz (1967). <i>Odabrana poglavlja iz psihometrije i neparametarske statistike</i> . Zagreb: Društvo psihologa Hrvatske i republički zavod za zapošljavanje. 3. Momirović, K. i M. Gredelj (1980). <i>Primjena elektroničkih računala u određivanju metrijskih karakteristika i izračunavanju testovnih rezultata</i> . 4. Mulaik, S.A. (1972). <i>The Foundations of Factor Analysis</i> . New York: McGraw-Hill Book Company. 5. Nunnally, J.C. (1967). <i>Psychometric Theory</i> . New York: McGraw-Hill Book Company
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	5
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje kvalitete seminarskih radova i uspjeha na ispitu. Anketno praćenje zainteresiranosti studenata i razumijevanja nastavne građe.

Rbr.	Naziv predmeta:	Metode analize podataka
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Nataša Viskiċ-Štaleb , redoviti profesor
2.	Izvođaċi nastave:	prof.dr.sc. Nataša Viskiċ-Štaleb , redoviti profesor doc.dr.sc. DraŹan Dizdar , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	42
4.	Broj sati predviĊen za seminarsku nastavu i vjeŹbe:	
5.	Broj sati predviĊen za pisane radove studenata:	48
6.	Broj sati za pripremu ispita:	158
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviĊate):	46
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	294
9.	Okvirni sadrŹaj predmeta:	<i>Elementi linearne algebre:</i> Vektorski prostor. Linearna kombinacija vektora. Linearna nezavisnost vektora. Dimenzija prostora. Podprostor. Preslikavanja vektorskih prostora. Linearna preslikavanja. Reprezentacija vektorskih prostora i linearnih preslikavanja. Algebra preslikavanja. Normirani vektorski prostori. Euklidski prostor. Kosi koordinatni sustavi. Projiciranja i podprostori. <i>Generalizirani problem vlastitih vrijednosti.</i> <i>Metode analize podataka:</i> (1) Metode za kondenzaciju i transformaciju podataka. Faktorska analiza: metrika varijabli, komponentni i faktorski model, kriterij ekstrakcije, transformacija koordinatnog sustava. (2) Metode za utvrĊivanje relacija meĊu varijablama. Regresijski modeli (linearna i nelinearna regresija). Kanoniċka korelacijska analiza. (3) Metode za utvrĊivanje razlika meĊu skupinama entiteta. ANOVA/ MANOVA; ponavljajuća mjerenja Kanoniċka diskriminativna analiza, Fisherova linearna diskriminacija. (4) Metode za utvrĊivanje homogenih skupina. Mjere udaljenosti izmeĊu objekata, metode hijerarhijskog grupiranja, <i>K-means</i> metoda klasteriranja.
10.	Opis općih i specifiċnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student stjeċe znanja i vještine potrebne za samostalni znanstveno-istraŹivaċki rad, za praćenje struċne literature i primjenu steċenih znanja u profesionalnom Źivotu.
11.	Oblici provoĊenja nastave:	Predavanja i seminari.
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviĊaju):	Sudjelovanje na struċnim sastancima i skupovima.
13.	Naċin provjere znanja, odnosno naċin polaganja ispita:	Kolokvij iz Linearne algebre. Seminarski rad i usmeni ispit iz cjelovitog ispita.
14.	Popis obvezne literature:	1. Hair, J. F., Anderson, R.E., Tatham, R.I., and Black, W.C.T. (1998). <i>Multivariate Data Analysis. Fifth edition.</i> New Jersey: Prentice-Hall International, Inc. 2. Fulgosi, A. (1979). <i>Faktorska analiza.</i> Zagreb: Źkolska knjiga. 3. Manly, B.F.J. (1994). <i>Multivariate Statistical Methods. A primer. II ed.</i> London: Chapman&Hall. 4. Omladiċ, V. (1997). <i>Uporaba linearne algebre v statistiki.</i> Ljubljana: FDV 5. Viskiċ-Štaleb, N. (1991). <i>Elementi faktorske analize.</i> Fakultet za fiziċku kulturu, Zagreb. 8. Sharma, S. (1996). <i>Applied Multivariate Techniques.</i> New York: J. Wiley&Sons, Inc.
15.	Popis dopunske literature:	1. Frank, H. and Althoen, S.C. (1994). <i>STATISTICS. Concepts and Applications.</i> Cambridge University Press. 2. Daniel, W.W. (1991). <i>Biostatistics: A Foundation for Analysis in the Health Sciences.</i> New York: John Wiley & Sons. 3. Lipschutz, S. (1974). <i>Theory and Problems of Linear Algebra. SI(metric) edition.</i> New York: McGraw-Hill International Book Company. Daniel, W.W. (1991). <i>Biostatistics: A Foundation for Analysis in the Health Sciences.</i> New York: John Wiley & Sons. 4. ŹoŹiċ, I. (2004). <i>Primijenjena statistika.</i> Zagreb: Źkolska knjiga. 5. Sokal R.R. and Rohlf, F.J. (1981). <i>Biometry. The Principles and Practice of</i>

		<i>Statistics in Biological Research. New York: W.H. Freeman and Company.</i>
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	9
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anketno praćenje zainteresiranosti studenata i razumijevanja nastavne građe.

Rbr.	Naziv predmeta:	Kineziološka antropologija – biološki aspekti
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković , redoviti profesor prof.dr.sc. Katarina T. Borer , redoviti profesor prof.dr.sc. Jan Borms prof.dr.sc. Stjepan Heimer , redoviti profesor prof.dr.sc. Branka Matković , izvanredni profesor prof.dr.sc. Živka Prebeg , redoviti profesor docdr.sc. Saša Janković , docent dr.sc. Lana Ružić , viši asistent dr.sc. Davor Šentija , viši asistent
3.	Broj sati aktivne nastave:	28
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	38
6.	Broj sati za pripremu ispita:	66
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	36
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	168
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Utjecaj tjelesnog vježbanja na rast, razvoj i sazrijevanje. Sekularni trend u sportu. Genetska istraživanja u sportu. Mehanizmi adaptacije na tjelesne aktivnosti. Fiziološki aspekti sporta i vježbanja u ekstremnim uvjetima. Fiziološki aspekti umora. Razina aktivnosti u populacijskim studijama. Nove tehnologije u istraživanjima sastava tijela i energetskeg utroška. Suvremeni pristup prevenciji ozljeđivanja u sportu. Endokrinologija vježbanja.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Studenti će steći kompetenciju za planiranje, provođenje istraživanja holističkim pristupom u području kinantropologije.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Wilmore, I.K. i D.L. Costill (2003). Physiology of Sport and Exercise. Human Kinetics Books, Champaign, Illinois.(Odabrana poglavlja) 2. Malina R, Bouchard C, Bar-Or O (ur.) (2004). Physical Activity, Growth, Maturation and Physical Activity. 2nd Edition Human Kinetics, Champaign, Illinois. 3. Heyward VH, Wagner DR. Applied Body Composition Assessment. 2nd Edition Human Kinetics, Champaign, Illinois 4. Mišigoj-Duraković, M., Medved, R. (1999). Rast i sazrijevanje. U: Tjelesno vježbanje i zdravlje. Zagreb: Grafos, FFK. 5. Mišigoj-Duraković, M. (ur.). Kin antropologija. Kineziološki fakultet, Zagreb, 2005 (u postupku recenzije).
15.	Popis dopunske literature:	1. Pariskova, J. (1996). Nutrition and Health in Early Life. Physical Activity. New York: CRC Press Boca Raton. 2. Viru A., (1995). Adaptation in Sports Training, CRC Press.
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	5
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anketno praćenje zainteresiranosti studenata i razumijevanja nastavne građe.

Rbr.	Naziv predmeta:	Kineziološka antropologija – psihologijski i sociologijski aspekti
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Ksenija Bosnar , izvanredni profesor prof.dr.sc. Zoran Žugić , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Ksenija Bosnar , izvanredni profesor prof.dr.sc. Zoran Žugić , izvanredni profesor dr.sc. Benjamin Perasović , znanstveni suradnik prof. dr. sc. Predrag Zarevski
3.	Broj sati aktivne nastave:	28
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	38
6.	Broj sati za pripremu ispita:	66
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	36
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	168
19.	Okviri sadržaj predmeta:	Kineziološka antropologija – psihologijski aspekti Modeli istraživanja kognitivnih sposobnosti Faktorski, kibernetički i drugi pristupi istraživanjima Pojam višestruke inteligencije Modeli i istraživanja ličnosti Istraživanja sa stajališta leksičke hipoteze Istraživanja pod kibernetičkim modelom Istraživanja pod faktorskim modelom Relacije kognitivnog i konativnog područja Istraživanja relacija na domaćoj populaciji Pojam emocionalne inteligencije Kineziološka antropologija – sociologijski aspekti Socijalizacijski aspekti kinezioloških aktivnosti Socijalna stratifikacija u sportu Sociološke teorije devijantnosti u sportu. Vrhunski sport i globalizacijski proces. Sport, slobodno vrijeme i subkulturne afilijacije mladih
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Studenti će steći kompetenciju za planiranje, provođenje istraživanja holističkim pristupom u području kineziološke psihologije i sociologije.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Bosnar, K. (1988). Analiza nekih novih Bujasovih testova. (Magistarski rad), Zagreb: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 2. Bosnar, K. (1996). Empirijska evaluacija kibernetičkog modela ličnosti . (Disertacija), Zagreb: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 3. Gardner, H., Kornhaber, M. L. i Wake, W. K. (1999). <i>Inteligencija: različita gledišta</i> . Jastrebarsko: Naklada Slap. 4. Zarevski, P. (2000). <i>Struktura i priroda inteligencije</i> . Jastrebarsko: Naklada Slap. 5. Coakley, Jay J. (2001): <i>Sport in Society. Issues and Controversies</i> . Irwin McGraw-Hill. 6. Haralambos, Michael (2002). <i>Sociologija : teme i perspektive</i> . Zagreb : Golden marketing. 7. Perasović, Benjamin (2001): <i>Urbana plemena – sociologija subkultura u Hrvatskoj</i> . – Zagreb: Hrvatska sveučilišna naklada. 8. Žugić, Z. (2000). <i>Sociologija sporta</i> . Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu
15.	Popis dopunske literature:	a. Takšić, V. (1998). <i>Validacija konstrukta emocionalne inteligencije</i> . (Disertacija), Zagreb: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu b. Marušić, I. (1999). Ličnost, inteligencija, interesi i znanje: provjera teorije

		o razvoju intelekta odraslih. (Disertacija), Zagreb: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. c. Mlačić, B. (1999). Hrvatska taksonomija deskriptora osobina ličnosti. (Disertacija), Zagreb: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. d. MacPherson, Bary D. (1989): <i>The social significance of sport : an introduction to the sociology of sport</i>. Champaign : Human Kinetics Books
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	5
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Programiranje transformacijskih procesa
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor prof.dr.sc. Dušan Metikoš , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor prof.dr.sc. Dušan Metikoš , redoviti profesor prof.dr.sc. Vladimir Findak , redoviti profesor prof.dr.sc. Vladimir Janković , izvanredni profesor prof.dr.sc. Josip Marić , redoviti profesor prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor prof.dr.sc. Slavko Trninić , redoviti profesor doc.dr.sc. Boris Neljak , docent prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor doc.dr.sc. Igor Jukić , docent doc.dr.sc. Damir Sekulić , docent dr.sc. Goran Marković
3.	Broj sati aktivne nastave:	30
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	90
6.	Broj sati za pripremu ispita:	90
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	210
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Teorijske osnove kinezioloških transformacijskih procesa - definicije, zadaci, sistematizacija, teorijsko-metodički pristup upravljanju trenažnim procesom Modeliranje transformacijskih procesa: mrežno, statističko, matematičko, stohastičko, determinističko Valorizacija efekata programiranih transformacijskih procesa Modeliranje i vrednovanje metoda vježbanja Modeliranje i vrednovanje metoda učenja Modeliranje i vrednovanje transformacijskih procesa u dječjim sportskim školama Analiza kvalitativnih i kvantitativnih promjena (analiza učinka i promjene struktura) Jednadžbe specifikacije i jednadžbe vrijednosti (primjena u planiranju i programiranju transformacijskih procesa) Transformacijski procesi usmjerenog karaktera - razvoj motoričkih sposobnosti, funkcionalnih sposobnosti, tehničko-taktičkih znanja i sposobnosti, psihološka pripremljenost Zakovitosti transformacijskih procesa u sportu, rekreaciji i tjelesnoj i zdravstvenoj kulturi Kontrola učinka kao osnova reprogramiranja transformacijskih procesa Primjena računala u programiranju transformacijskih procesa Komponente transformacijskih procesa Programiranje transformacijskih procesa u mlađim kategorijama
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Znanje o planiranju, programiranju, kontroli i analizi kinezioloških transformacijskih procesa poučavanja i vježbanja u području edukacije, sporta i rekreacije.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	- Dick F.W. (1997). <i>Sports Training Principles</i>. A.C. Black London. - Gabrijelić, M. i sur. (1980). <i>Postupci izbora, usmjeravanja i praćenja u području vrhunskog sporta</i>. Institut za kineziologiju Fakulteta za fizičku kulturu, Zagreb.

		3. <i>Lanc i sur. (1980). Programiranje treninga. Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb.</i> 4. <i>Milanović, D., I. Jukić (1999). Modelling and evaluation of training process in basketball. Proceedings I. . 6. Sport Kinetics Conference (ur. V. Strojnik, A. Ušaj), Ljubljana, 24-31.</i> 5. <i>Željazkov, C. (1999). Teorija i metodika na sportnata trenirovka. Medicina i Fiskultura, Sofija.</i>
15.	<i>Popis dopunske literature:</i>	1. <i>Jukić, I., D. Milanović, M. Blašković (1998). Utjecaj programiranog treninga na promjene funkcionalnih sposobnosti mladih košarkaša. Kineziologija, 30(1):37-42.</i> 2. <i>Kuleš, B. (1993). Analiza efekata treninga dizača utega u prednatjecateljskom periodu. Kineziologija, 25(1-2):70-74.</i> 3. <i>Matveev, L.P. (2000). Osnovi sportivnoi trenirovki, FiS, Moskva.</i> 4. <i>Marković, G. (2004). Utjecaj skakačkog i sprinterskog treninga na kvantitativne i kvalitativne promjene u nekim motoričkim i morfološkim obilježjima (Doktorska disertacija). Zagreb: Kineziološki fakultet.</i> 5. <i>Milanović, D. (1985). O metodici postizanja sportske forme u atletskim disciplinama. Kineziologija, 17(1):67-74.</i> 6. <i>Zaciorski, V.M. (1972). Fizička svojstva sportiste. Partizan: Beograd.</i>
16.	<i>Bodovna vrijednost ECTS-a:</i>	7
17.	<i>Obrazloženje bodovne vrijednosti:</i>	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	<i>Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:</i>	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Istraživanja u kineziologiji sporta
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor doc.dr.sc. Igor Jukić , docent prof.dr.sc. Bojan Jošt , redoviti profesor prof.dr.sc. Vladimir Platonov , prof.dr.sc. Anton Ušaj , redoviti profesor prof.dr.sc. Cvetan Željaskov ,
3.	Broj sati aktivne nastave:	22
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	38
6.	Broj sati za pripremu ispita:	72
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	36
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	168
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Metodologija istraživanja u kineziologiji sporta: predmetnost, znanstvena utemeljenost, interdisciplinarnost. Istraživanje sportova i sportskih dostignuća: analiza povijesnih značajki sporta, analiza trendova sportskih rezultata, analiza sustava registriranja i vrednovanja sportskih dostignuća. Istraživanje karakteristika sportske aktivnosti: strukturalna, biomehanička i funkcionalna analiza sportske aktivnosti. Istraživanje dimenzija sportaša: analiza bazičnih antropoloških karakteristika sportaša, analiza specifičnih sposobnosti i znanja sportaša, registracija i analiza pokazatelja natjecateljske efikasnosti. Primjena rezultata testiranja u programiranju sportskog treninga Istraživanja relacija bazičnih specifičnih i situacijskih sposobnosti i znanja sportaša i uspješnosti u sportu (problemi definiranja prediktorskih skupova varijabli i jednodimenzionalnih i višedimenzionalnih skupova kriterijskih varijabli). Istraživanja efekata metoda vježbanja i metoda poučavanja: analiza efekata metoda kondicijskog treninga, analiza efekata metoda tehničko-taktičkog treninga, analiza efekata metoda integrativne pripreme sportaša. Istraživanje efekata procesa sportske pripreme: modeliranje i vrednovanje sportskog treninga u višegodišnjem i jednogodišnjem ciklusu, modeliranje i vrednovanje sportskog treninga u srednjim i malim ciklusima.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student će biti osposobljen za razumijevanje i samostalno projektiranje znanstvenih istraživanja u području sporta. Bit će kvalificiran za transfer znanstvenih informacija u sportsku praksu.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	- Milanović, D. (1999). <i>Struktura i značajke znanstvenih istraživanja u području sporta</i>. Zbornik radova 2. međunarodne konferencije «Kineziologija za 21. stoljeće» (ur. D. Milanović), Zagreb: 90-97. - Milanović, D., I. Jukić (1999). <i>Modelling and evaluation of training proces in basketball</i>. Proccedings I. 6. Sport Kinetics Conference (Eds. Strojnik, V., Ušaj, A.), Ljubljana, 24-31. - Vuleta, D., Milanović, D. i suradnici (2004). <i>Rukomet - znanstvena istraživanja</i>. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. - Vuleta, D., Milanović, D., Sertić, H. (2000):, <i>Latent structure of the spatial, phasic, positional and movement characteristics of the handball game</i>. Periodical Handball, 1:38-54 - Čoh Milan, Dragan Milanović i Tomaš Kampmiller (2001): <i>Morphologic and Kinematic Characteristics of Elite Sprinters</i>, Collegium Antropologicum,

		25,2:605-610.
15.	<i>Popis dopunske literature:</i>	1. Bangsbo, J. (1994). Fitness training in football - a scientific approach. Copenhagen: August Krogh Institute. 2. Milanović, D. (1985). Analiza efekata treninga vrhunske košarkaške momčadi u pripremnom periodu. Kineziologija, 17(2):131-136. 3. Müller, E., G. Zallinger, F. Ludescher (1999). Science in elite sport. London: E&FN Spon. 4. Milanović, D. (ur.) (2002). Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference "Kinesiology – New Perspectives", Opatija, Croatia, September 25 – 29,. 5. Čoh Milan, Milanović Dragan i Dolenec Aleš (2000): Kinematic, kinetic and electromyographic characteristics of the sprinting stride of top female sprinters, Research project: Biomechanical Characteristics of Technique in Certain Chosen Sports., Ed: M. Čoh and B. Jošt, Faculty of Sport, University of Ljubljana, Institute of Kinesiology, 177-190.
16.	<i>Bodovna vrijednost ECTS-a:</i>	5
17.	<i>Obrazloženje bodovne vrijednosti:</i>	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	<i>Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:</i>	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Istraživanja u kineziološkoj rekreaciji
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević , izvanredni profesor prof.dr.sc. Ivanka Avelini-Holjevac , redoviti profesor prof.dr.sc. Mato Bartoluci , redoviti profesor prof.dr.sc. Herman Berčić , izvanredni profesor prof.dr.sc. Mirko Relac , redoviti profesor dr.sc. Srećko Sladoljev dr.sc. Drena Trkulja-Petković
3.	Broj sati aktivne nastave:	22
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	38
6.	Broj sati za pripremu ispita:	72
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	36
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	168
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Kineziološka rekreacija: znanstvena utemeljenost, interdisciplinarnost Analiza sportova i njihova utilitarnost u oblikovanju kinezioloških programa rekreacije. Društveno ekonomska područja istraživanja značajna za aplikaciju programa kineziološke rekreacije; utjecaj različitih profesionalnih radnih zadataka na psiho somatski status; oblikovanje programa kineziološke rekreacije u funkciji unapređenja zdravstvenog statusa. Slobodno vrijeme kao faktor unapređenja kvalitete življenja sadržajima kineziološke rekreacije. Turizam kao interdisciplinarno društveno ekonomsko područje od interesa istraživanja kineziološke rekreacije. Istraživanje karakteristika rekreacijskih aktivnosti: strukturalna, biomehanička i funkcionalna analiza. Zdravstveni, socijalni, ekonomski i ekološki aspekt značaja područja kineziološke rekreacije. Organizacijski model i struktura upravljanja multidimenzionalnim sustavima kineziološke rekreacije u različitim područjima. Postavljanje modela kinezioloških programa za različite potrebe. Sustav i metode istraživanja učinaka: kontrola provođenja aktivnosti, kontrola učinaka tretmana. Organizacijska struktura: stručno-materijalni čimbenici kao pretpostavka za provedbu postavljenih modela
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student će biti osposobljen za razumijevanje i samostalno projektiranje znanstvenih istraživanja u području kineziološke rekreacije. Bit će kvalificiran za transfer znanstvenih informacija u praksu sportske rekreacije u slobodno vrijeme i turizmu.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i seminari.
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Andrijašević, M., D. Bonacin (1997). Subjektivne tegobe odraslih žena u odnosu na kronološku dob i bavljenje kineziološkim aktivnostima. <i>Kineziologija</i> , 29(1):71-74. 2. Andrijašević M. i Bartoluci, M. (2004). Uloga wellnessa u suvremenom turizmu, <i>Acta turistica</i> , 16(2), str.125-143. 3. Andrijašević, M. (2004). Programi i sadržaji razvoja sportsko-rekreacijskog turizma u hrvatskoj, U: Bartoluci, M. i sur. (ur.) <i>Knjiga, Menedžment u sportu i turizmu</i> , KF, EF., str. 347-357. 4. Andrijašević, M. (2004.). Zdravstveno preventivna i sportsko-rekreacijska turistička ponuda, u: Ivanišević, G. (ur.) <i>Zbornik radova znanstvenog skupa Zdravstveni turizam, prehrana, kretanje i zaštita okoliša u Hrvatskoj, Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Veli Lošinj</i> , str. 77-83.

		5. Andrijašević, M. (2003). <i>The role of recreational sport as the factor of the quality of tourism supply. Proceedings of the 8th ECSS Conference, Jul 2-12, Salzburg, Austria. Salzburg: ECSS, 449</i>
15.	Popis dopunske literature:	1. Andrijašević, M. i Desnica, M. (2002). <i>Improving quality of tourism supply by means of sport recreation. 3th International scientific conference «Kinesiology new perspectives»</i> , Opatija, Croatia 2. Andrijašević, M. i Ferić, M. (2001). <i>Analiza klasifikacije tenis centara s obzirom na model ponude, Kineziologija, Vol.33, br.1; 1/2001.</i> 3. Andrijašević, M. (2001). <i>Riječnik turizma</i> , (ur. Vukonić B. i N. Čavlek), Masmedia, Zagreb, Nacionalna i sveučilišna knjižnica, Zagreb. 4. 34. Andrijašević, M. (2000). <i>Slobodno vrijeme i igra, Urednica Zbornika radova Znanstveno - stručnog savjetovanja, Zagrebački velesajam, Zagrebački sportski savez i Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb.</i> 5. Andrijašević, M. (2000). <i>Rekreacijom do zdravlja i ljepote, Sportska stručna biblioteka, knjiga 19, Nacionalna i sveučilišna knjižnica, Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb.</i>
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	5
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Istraživanja u kineziološkoj edukaciji
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Vladimir Findak , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Vladimir Findak , redoviti profesor doc.dr.sc. Boris Neljak , docent doc.dr.sc. Josip Babin , docent doc.dr.sc. Ivan Prskalo , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	22
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	38
6.	Broj sati za pripremu ispita:	72
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	36
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	168
9.	Okrvini sadržaj predmeta:	Istraživanja u kineziološkoj edukaciji u području: Predškole (1. djeca mlađe predškolske dobi, 2. djeca srednje predškolske dobi, 3 djeca starije predškolske dobi), Osnovne škole (1. učenici mlađe školske dobi, 2. učenici srednje školske dobi), Srednje škole (1. učenici starije školske dobi), Viših, visokih škola i fakulteta (1. studenti, 2. studentice) Istraživanja u kineziološkoj edukaciji vezana uz. Osnovne i diferencirane programe. Programske sadržaje. Organizacijske oblike rada (1. nastavne, 2. izvannastavne, 3. izvanškolske). Metode rada i metodičke postupke Sadržaj provjeravanja i ocjenjivanja. Programiranje i kontrola transformacijskih procesa u kineziološkoj edukaciji
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student će biti osposobljen za razumijevanje i samostalno projektiranje znanstvenih istraživanja u području kineziološke edukacije. Bit će kvalificiran za transfer znanstvenih informacija u praksu tjelesne i zdravstvene kulture u osnovnom, srednjem i visokom obrazovanju
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Findak V., D. Metikoš, M. Mraković, B. Neljak, F. Prot (1997). Procjenae vrijednosti sadržaja tjelesne i zdravstvene kulture u osnovnoj školi. Kineziologija, Zagreb, 29(2):61-69 2. Findak, V., I. Prskalo (2004) Kineziološki leksikon za učitelje Visoka učiteljska škola Petrinja, Petrinja 3. Mišigaj-Duraković, M., R. Medved, Z. Duraković, (1999), Utjecaj tjelesnog vježbanja i sporta na rast, sazrijevanje i zdravstvene navike u mladenačkoj dobi. U zborniku: IV konferencije o sportu Alpe – Jadran, Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, str. 88-96. 4. Mraković, M., V. Findak, (1997). Razvoj motoričkih i funkcionalnih sposobnosti učenika osnovnih i srednjih škola. Napredak - časopis za pedagoškijsku teoriju i praksu, Zagreb, 138(2): 160-166. 5. Prskalo, I., V. Findak, J. Babin (2003). Uspješnost metoda učenja u nastavi tjelesne i zdravstvene kulture, Napredak – časopis za pedagoškijsku teoriju i praksu. Zagreb. Vol.144, br. 4, str. 486-493
15.	Popis dopunske literature:	
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	5
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

3.4.2. Poslijediplomski doktorski studij kineziologije
***// BODOVNA SKUPINA* – PREDMETI IZBORNIH MODULA**

IZBORNI MODUL:
KINEZIOLOGIJA SPORTA

Rbr.	Naziv predmeta:	Kineziologija sporta
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor prof.dr.sc. Stjepan Heimer , redoviti profesor doc.dr.sc. Igor Jukić , docent prof.dr.sc. Erich Müller prof.dr.sc. Vladimir Platonov prof.dr.sc. Ante Simonić prof.dr.sc. Anton Ušaj prof.dr.sc. Cvetan Željaskov
3.	Broj sati aktivne nastave:	40
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	48
6.	Broj sati za pripremu ispita:	134
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	46
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	270
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Kineziologija sporta: predmetnost, znanstvena utemeljenost, interdisciplinarnost. Metode za analizu i modeliranje sportske aktivnosti (strukturni, biomehanički, funkcionalni i motorički pristup). Metode za analizu i modeliranje dimenzija sportaša: karakteristike treniranosti sportaša (faktorski, taksinomski, diskriminativni model). Utjecaj primarnih i specifičnih sposobnosti na uspjeh u sportu (regresijski i kanonički model). Metode za analizu i modeliranje treniranosti i sportske forme: dijagnostika i prognostika razvojnih stanja sportaša u višegodišnjem i jednogodišnjem ciklusu. Selekcija potencijalnih vrhunskih sportaša: usmjeravanje u sport (diskriminativni model), izbor sportske grane (regresijski i kanonički model). Modeliranje metodičkih postupaka vježbanja (kondicijski trening) i učenja (informacijski trening) u sportu. Programiranje opterećenja i oporavka u sportu. Modeliranje i vrednovanje dopunskih sadržaja sportske pripreme. Opće osnove adaptacijskih procesa u sportu (adaptacija skeletnih mišića na trening, adaptacija srčano-žilnog sustava i aerobnoga kapaciteta). Programiranje transformacijskih procesa u vrhunskom sportu: nove tehnologije programiranja (mrežno serijsko i paralelno), primjena matematičkih metoda u programiranju (linearno, nelinearno, dinamičko, determinističko i stohastičko programiranje). Primjena osobnih računala u programiranju i kontroli treninga. Vrednovanje efekata treninga u višegodišnjem i jednogodišnjem ciklusu (analiza promjena pod modelom razlika, varijančna analiza, diskriminativna analiza). Nove tendencije u sportskoj znanosti i teoriji treninga. Strategija razvoja hrvatskog sporta (komparativna analiza sustava sporta u Hrvatskoj i svijetu, programske osnove razvoja sporta na globalnoj, regionalnoj i lokalnoj razini)
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Studenti će biti osposobljeni za razumijevanje i primjenu znanstvenog pristupa u analizi sportske aktivnosti i pripremljenosti sportaša te programiranju i kontroli procesa sportske pripreme.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Bompá, T. <i>Theory and methodology of Sport training</i> . 2. Milanović, D., 2004. <i>Teorija treninga: Priručnik za praćenje nastave i polaganje ispita</i> . Zagreb: Kineziološki fakultet. 3. Milanović D., i S. Heimer (ur.) (1997). <i>Zbornik radova «Dijagnostika treniranosti sportaša» s međunarodnog savjetovanja</i> , Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački velesajam, Zagrebački

		sportski savez. 4. Milanović, D. (1999). <i>Struktura i značajke znanstvenih istraživanja u području sporta</i>. Zbornik radova 2. međunarodne konferencije «Kineziologija za 21. stoljeće» (ur. D. Milanović), Zagreb: 90-97. 5. Milanović, D. (ur.) (2002). <i>Zbornik radova 3. međunarodne konferencije «Kinesiology – new perspectives», 25th-29th September, Opatija, Croatia.</i>
15.	Popis dopunske literature:	1. Dick, F.W. (2003). <i>Sports training principles</i>. A&C Black, London. 2. Milanović, D., I. Jukić (1999). <i>Modelling and evaluation of training process in basketball</i>. Proceedings I. . 6. Sport Kinetics Conference (ur. V. Strojnik, A. Ušaj), Ljubljana, 24-31. 3. Milanović, D. (ur.) (2001). <i>Zbornik radova znanstveno-stručnog skupa «Stanje i perspektive zagrebčakog sporta»</i>. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez, Hrvatski olimpijski odbor, Zagrebački velesajam 4. Milanović, D. (ur.) (2002). <i>Zbornik radova znanstveno-stručnog skupa «Dopunski sadržaji sportske pripreme»</i>. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez, Hrvatski olimpijski odbor, Zagrebački velesajam. 5. Milanović, D. (2000) <i>Strategija razvoja sporta u Hrvatskoj</i>. Olimp, 4:4-7 6. Milanović, D. (2000) <i>Sportski model za 21. stoljeće</i>. Olimp, 5:8-11 7. Schnabel, G., D. Harre, A. Borde (1994). <i>Trainingswissenschaft</i>, Sportverlag, Berlin. 8. Viru, A. (1995). <i>Adaptation in Sports Training</i>. CRC Press.
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	8
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Dijagnostika treniranosti sportaša
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Branka Matković , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Branka Matković , izvanredni profesor prof.dr.sc. Milan Čoh , redoviti profesor prof.dr.sc. Smiljka Horga , redoviti profesor prof.dr.sc. Vladimir Medved , redoviti profesor prof.dr.sc. Mladen Mejovšek , izvanredni profesor dr.sc. Lana Ružić prof.dr.sc. Vojko Strojnik prof.dr.sc. Zoran Žugić , izvanredni profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	30
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	10
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	40
6.	Broj sati za pripremu ispita:	90
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	30
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	200
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Najnovije metode dijagnostike u kineziologiji (sport, rekreacija, edukacija). Posebna pozornost: dijagnostika u području fiziologije (4+4), biomehanike (4+4), morfološka antropometrija (4), motorika (4), psihologija (3), sociologija (3). Metode, rezultati i interpretacija dobivenih rezultata, a u okviru vježbi sami će provoditi dijagnostičke postupke i interpretaciju rezultata: Antropomorfno modeliranje ljudskog tijela. Funkcionalna dijagnostika u kineziologiji. Sustavi za kinematičku i kinetičku analizu gibanja. Kinematička analiza sportskih gibanja. Kinetička analiza gibanja. Tehnike za redukciju pogrešaka mjerenja. Motoričke sposobnosti – mjerenja i interpretacija.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Studenti će naučiti primjenu dijagnostičkih postupaka i njihovu interpretaciju. Posebna će se pažnja posvetiti načinu organizacije i provedbe testiranja u znanstvenim istraživanjima i dijagnostike stanja treniranosti sportaša.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Matković, B.R., L. Ružić, B. Matković, G. Leko (2004). <i>Funkcionalna dijagnostika</i> . U: Pećina, M. (ur.) <i>Športska medicina</i> . Zagreb: Medicinska naklada. 2. Gore, C.J. (2000). <i>Physiological tests for elite athletes</i> Champaign, IL: Human Kinetics. 3. Hraski, Ž., B.R. Matković (1999). <i>Trener i suvremena dijagnostika</i> . Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 4. Mišigoj, M. i sur. (1996). <i>Morfološka antropometrija u sportu</i> . Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 5. Medved, V. (2001). <i>Measurement of Human Locomotion</i> . CRC Press, Boca Raton, FL.
15.	Popis dopunske literature:	1. Wilmore, J.H., D.L. Costill (2004). <i>Physiology of sport and exercise</i> . Champaign, IL: Human Kinetics. 2. Mejovšek, M. (1994). <i>Application of spectral analysis in processing of kinematic signals of movement</i> . <i>Kineziologija</i> , 26(1-2):71-73. 3. Hraski, Ž., M. Mejovšek (1999). <i>Primjena sustava za kinematičku analizu sportskih tehnika</i> . U: <i>Zbornik radova znanstveno-stručnog savjetovanja "Trener i suvremena dijagnostika"</i> , 8. zagrebački sajam sporta (ur. Hraski, Ž. i B.R. Matković), str. 24-28, Zagreb. 4. MacDougall, J., H.A. Wenger, H.J. Green (1991). <i>Physiological testing of the high-performance athlete</i> . Champaign, IL.: Human Kinetics Books. 5. Čoh, M., B. Jošt (Eds.), (2000). <i>Biomechanical characteristics of technique in certain chosene sports</i> , Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of

		<i>Kinesiology.</i>
16.	<i>Bodovna vrijednost ECTS-a:</i>	6
17.	<i>Obrazloženje bodovne vrijednosti:</i>	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	<i>Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:</i>	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anketno praćenje zainteresiranosti studenata i razumijevanja nastavne građe.

Rbr.	Naziv predmeta:	Biomehaničke metode
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Mladen Mejovšek , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Mladen Mejovšek , izvanredni profesor prof.dr.sc. Vladimir Medved , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	20
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	40
6.	Broj sati za pripremu ispita:	50
7.	Broj sati za ostale (nеспomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	30
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	140
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Antropomorfno modeliranje u biomehanici i eksperimentalno utvrđivanje inercijalnih parametara segmenata tijela. Geometrijsko-inercijalni i regresijski modeli, sekcije kadavera, imerzija, fotogrametrija, naglo otpuštanje, promjene težine u različitim pozicijama, mehaničke vibracije, skeniranje. Stereofotogrametrijski sustavi. Tipovi neinvazivnih sustava. Postupci kalibracije sustava. Kolekcija i akvizicija podataka. Direktna linearna transformacija podataka (DLT), 3D rekonstrukcija gibanja, teorem uzorkovanja akvizicije podataka. Modeli procesiranja i kondicioniranja kinematičkih podataka. Redukcija stohastičkih i determinističkih pogrešaka mjerenja. Tehnike pogađanja polinom n-tog stupnja, kubičnim, kvintičnim i noničkim splajnovima, te inverznom diskretnom Fourierovom transformacijom. Tehnike digitalnog filtriranja drugog i četvrtog reda (Butterworthov filter). Modeli inverznog dinamičkog pristupa. Newtonov i Lagrangeov pristup modeliranju. Određivanje konstanta i varijabla modela. Postupci diferenciranja za računanje prve i druge derivacije podataka gibanja. Računanje dinamičkih veličina gibanja translacije i rotacije oko slobodnih i čvrstih osi. Modeli neuro-muskularnog sustava. Kibernetički pristupi. Pristup po Wintersu i Zajacu. Računalni modeli i simulacije. Primjena neuralnih mreža. Neuro-mehanički aspekti lokomocije. Biomehanički modeli zglobova. Analogija s robotikom. Automatizirane mjerne metode ljudskog kretanja. Opis, usporedba i standardizacija u primjeni. Biomehaničke dijagnostičke metode u kineziologiji. Napredna elektromiografija. Primjenjivost koncepata telemedicine u biomehaničkoj dijagnostici. Odabrani rezultati eksperimentalnog istraživanja neuro-muskularnog sustava u oblastima vrhunskog sporta, patološkog hoda i medicinske rehabilitacije.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Studenti će naučiti primjenu suvremenih biomehaničkih metoda i postupaka u području kineziologije. Posebna će se pažnja posvetiti načinu provedbe sofisticiranih biomehaničkih analiza i njihovoj primjeni u praksi.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	- De Luca, C. J., Knaflitz, M. (1992). <i>Surface Electromyography: What's New?</i> CLUT, Torino - Hatze, H. (1990). <i>Dana conditioning and differentiation techniques</i>. In: <i>Biomechanics of human movement</i>. Ed. Berme N, A. Cappozzo, Bertec Corp. Worthington, 237-248. - Medved, V. (2001). <i>Measurement of Human Locomotion</i>. CRC Press, Boca Raton, FL. - Mejovšek M. (1994). <i>Application of spectral analysis in processing of kinematic signals of movement</i>. <i>Kineziologija</i> 26(1-2): 71-73. - Zatsiorsky V., Seluyanov V. i L.Chugunova (1990). <i>In vivo body segment</i>

		<i>inertial parameters determination using a gamma- scanner method. In: Biomechanics of human movement. Ed. Berme N, A. Cappozzo, Bertec Corp. Worthington, 179-186.</i>
15.	<i>Popis dopunske literature:</i>	1. Cappozzo, A., N. Berme (1990). Subject-specific segmental inertial parameter determination. In: Biomechanics of human movement. Ed. Berme N, A. Cappozzo, Bertec Corp. Worthington, 177-179. 2. Enoka, R. M. (2001). Neuromechanics of Human Movement. Champaign, IL: Human Kinetics. 3. Kuleš, B., M. Mejovšek (1997). Kinematic and dynamic analysis of the ushiro mawashi geri. Kineziologija 29(2): 40-46. 4. Milanović, D., M. Mejovšek, Ž. Hraski (1996). Kinematic analysis of javlin release characteristics – a case study. Kineziologija 28(1): 44-47. 5. Zatsiorsky, V. M. (1998). Kinematics of Human Motion. Champaign, IL: Human Kinetics.
16.	<i>Bodovna vrijednost ECTS-a:</i>	5
17.	<i>Obrazloženje bodovne vrijednosti:</i>	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	<i>Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:</i>	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Struktura i razvoj motoričkih sposobnosti
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Dušan Metikoš , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Dušan Metikoš , redoviti profesor prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor doc.dr.sc. Borut Pistotnik , docent prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor prof.dr.sc. Sonja Tkalić , izvanredni profesor prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štaleb , redoviti profesor prof.dr.sc. Ratko Katić , redoviti profesor doc.dr.sc. Damir Sekulić , docent dr.sc. Goran Marković
3.	Broj sati aktivne nastave:	16
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	50
6.	Broj sati za pripremu ispita:	62
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	128
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Dosadašnja istraživanja prostora motoričkih sposobnosti Aktualni modeli strukture motoričkog prostora Metodologija istraživanja motoričkih sposobnosti - o konceptualizacija motoričkog prostora - o operacionalizacija mjerenja motoričkih sposobnosti - o validacija mjernih instrumenata za procjenu motoričkih sposobnosti
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Znanje o konstrukciji i validaciji mjernih instrumenata za procjenu stanja motoričke pripremljenosti, kao i spoznaje o krivuljama razvoja i genetičkim determinantama motoričkih sposobnosti.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Gredelj, M., D. Metikoš, A. Hošek i K. Momirović (1975). Model hijerarhijske strukture motoričkih sposobnosti. 1. Rezultati dobijeni primjenom jednog neoklasičnog postupka za procjenu latentnih dimenzija. Kineziologija 5, 1-2. 7:82. 2. Kondrič, M. (2000). Promjene odnosa između nekih antropometrijskih osobina i motoričkih sposobnosti učenika od 7. do 18. godine (Doktorska disertacija). Fakultet za fizičku kulturu: Zagreb. 3. Metikoš, D., G. Marković, F. Prot, I. Jukić. (2003). Latent structure of agility obtained by a battery of tests. Kinesiology, 35(1): 14-29. 4. Metikoš, D., Gredelj, M., Momirović, K. (1979). Struktura motoričkih sposobnosti. Kineziologija, 9:25-50. 5. Metikoš, D., E. Hofman, F. Prot, Ž. Pintar i G. Oreb (1989). Mjerenje bazičnih motoričkih dimenzija sportaša. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu..
15.	Popis dopunske literature:	1. Metikoš, D., F. Prot, V. Horvat, B. Kuleš i E. Hofman (1982). Bazične motoričke sposobnosti ispitanika natprosječnog motoričkog statusa. Kineziologija, 14, izv.br. 5: 21-62. 2. Hofman, E. (1980). Relacije dimenzija brzine pokreta i antropometrijskih dimenzija. (Disertacija), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 3. Metikoš, D. (1976). Utjecaj parcijalizacije morfoloških karakteristika na latentnu strukturu dimenzija sistema za regulaciju intenziteta i trajanja ekscitacije u motoričkim područjima centralnog nervnog sistema. (Disertacija), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 4. Tkalić, S. (1987). Struktura ravnoteže. (Disertacija), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	4
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Motoričko učenje
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Smiljka Horga , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Smiljka Horga , redoviti profesor prof.dr.sc. Vladimir Medved , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	16
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	50
6.	Broj sati za pripremu ispita:	62
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	128
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Teorije učenja. Klasifikacija po uvjetima (dodir, potkrepljenje). Klasifikacija po rezultatima (S-R veza, kognitivni koncepti). Teoretičari: Watson, Guthrie, Thorndike, Skinner, Tolman, gestaltisti, Hull-Spencer. Faze procesiranja informacija pri učenju vještine. Klasifikacija motoričkih zadataka (Poulton, Singer i Gerson, Glencross). Invarijantna svojstva pokreta. Varijabilna svojstva pokreta. Teorije vježbanja: Hipoteza progresije – Fuchs; Teorije selekcije najprikladnijeg operatora – Crossman; Teorija zatvorene petlje – Adams; Teorija otvorene petlje – Schmidt.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student se upoznaje sa suvremenim teorijskim modelima motoričkog učenja i vježbanja, stječe znanja o principima procesiranja informacija pri učenju motoričkih vještina, te se upoznaje sa karakteristikama motoričkih zadataka i svojstvima pokreta. Također se upoznaje sa metodologijom, problemima i načinom provedbe znanstvenih istraživanja iz ovog područja.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	- Horga, S. (1993). <i>Motoričko učenje (vježbanje)</i>. U: Horga, S. «Psihologija sporta». Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu - Singer, R.N., Gerson, R.F. (1981). <i>Task classification and strategy utilization in motor skills</i>. <i>Research Quarterly</i>, 52, 1, 100-116. - Schmidt, R.A. (1985). <i>The search for invariance in skilled movement behavior</i>. <i>Research Quarterly</i>, 56, 2, 188-200. - Schmidt, R.A., Wrisberg, C.A. (2000). <i>Motor learning and Control</i>, 2nd Edition, Human Kinetics. - Medved, V. (2001) <i>Measurement of Human locomotion</i>. Boca Raton, FL, USA : CRC Press
15.	Popis dopunske literature:	- Wrisberg, C.A., Ragsdale, M.R. (1979). <i>Further tests of Schmidt's scheme theory: Development of a schema rule for a coincident timing task</i>. <i>Journal of Motor Behavior</i>, 11, 2, 159 –166. - Kanen, G., Morris, H.H. (1988). <i>Differences in sensomotor processing of visual and proprioceptive stimuli</i>. <i>Research Quarterly</i>, 59,1, 29-34.
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	4
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Menedžment u sportu
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Mato Bartoluci , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Mato Bartoluci , redoviti profesor prof.dr.sc. Nevenka Čavlek , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	14
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	22
6.	Broj sati za pripremu ispita:	40
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	20
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	96
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Metodologija istraživanja u ekonomici i menadžmentu sporta Ekonomski aspekti sporta kao "javnog dobra" Sustav financiranja sporta u svijetu i u Hrvatskoj Valorizacija ekonomskih učinaka sporta Funkcije menadžmenta u sportu Primjena poduzetništva u sportu Tržišni aspekti sporta i turizma Pregled istraživanja u menadžmentu sporta
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student će steći dovoljnu količinu znanja za razumijevanje znanstvenog pristupa u menadžmentu i njegovoj primjeni u sportu.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Bartoluci, M. (2003). <i>Ekonomika i menadžment sporta</i> . Zagreb: Informator. 2. Parks, J.B., R.K. Zanger (1998). <i>Contemporary sport management</i> . Books, IL: Human Kinetics. 3. Preus, H. (2000). <i>Economics of the Olympic Games</i> . Sydney: The University of New South Wales. 4. Bartoluci, M. i sur. (2004). <i>Menedžment u sportu i turizmu</i> . Zagreb: Kineziološki fakultet, Ekonomski fakultet.
15.	Popis dopunske literature:	1. Bartoluci, M. i sur. (1996). <i>Management i poduzetništvo u sportu i fitnessu</i> . Hamburg: FFK, DSSV 2. Pitts, G.B., D.K. Stolar (1996). <i>Fundamentals of sport marketing, USA: FIT</i> . 3. Bartoluci, M. i sur. (2004). <i>Sport u turizmu</i> . Zagreb: Kineziološki fakultet.
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	3
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

<i>Rbr.</i>	<i>Naziv predmeta:</i>	Izborne grupacije sportova Kineziološka analiza monostrukturnih sportova Kineziološka analiza kompleksnih sportova Kineziološka analiza konvencionalno-estetskih sportova Kineziološka analiza polistrukturnih sportova Kineziološka analiza u osnovnim kineziološkim transformacijama
1.	<i>Nositelj:</i>	Kineziološka analiza monostrukturnih sportova prof.dr.sc. Nada Grčić-Zubčević , izvanredni profesor Kineziološka analiza kompleksnih sportova prof.dr.sc. Dinko Vuleta , redoviti profesor Kineziološka analiza konvencionalno-estetskih sportova prof.dr.sc. Goran Oreb , izvanredni profesor Kineziološka analiza polistrukturnih sportova prof.dr.sc. Hrvoje Sertić , izvanredni profesor Kineziološka analiza u osnovnim kineziološkim transformacijama doc.dr.sc. Igor Jukić , docent
2.	<i>Izvođači nastave:</i>	Kineziološka analiza monostrukturnih sportova prof.dr.sc. Nada Grčić-Zubčević , izvanredni profesor prof.dr.sc. Milan Čoh , redoviti profesor doc.dr.sc. Goran Leko , docent prof.dr.sc. Bojan Matković , redoviti profesor dr.sc. Davor Šentija prof.dr.sc. Mladen Mejovšek , izvanredni profesor prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor prof.dr.sc. Goran Oreb , izvanredni profesor Kineziološka analiza kompleksnih sportova prof.dr.sc. Dinko Vuleta , redoviti profesor prof.dr.sc. Brane Dežman prof.dr.sc. Vladimir Janković , izvanredni profesor prof.dr.sc. Stjepan Jerković , izvanredni profesor doc.dr.sc. Igor Jukić , docent doc.dr.sc. Nenad Marelić , docent prof.dr.sc. Bojan Matković , redoviti profesor prof.dr.sc. Zlatko Šimenc , redoviti profesor prof.dr.sc. Slavko Trninić , redoviti profesor prof.dr.sc. Mladen Mejovšek , izvanredni profesor Kineziološka analiza konvencionalno-estetskih sportova prof.dr.sc. Goran Oreb , izvanredni profesor doc.dr.sc. Željko Hraski , docent doc.dr.sc. Kamenka Živčić , docent doc.dr.sc. Gordana Furjan-Mandić , docent Kineziološka analiza polistrukturnih sportova prof.dr.sc. Hrvoje Sertić , izvanredni profesor prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor prof.dr.sc. Viktor Ivanović prof.dr.sc. Berislav Jandrić prof.dr.sc. Josip Marić , redoviti profesor prof.dr.sc. Mladen Mejovšek , izvanredni profesor prof.dr.sc. Branka Matković , izvanredni profesor prof.dr.sc. Rajko Petrov prof.dr.sc. Izet Rađo

		doc.dr.sc. Dražan Dizdar, docent dr.sc. Davor Šentija Kineziološka analiza u osnovnim kineziološkim transformacijama doc.dr.sc. Igor Jukić, docent prof.dr.sc. Dušan Metikoš, redoviti profesor prof.dr.sc. Sonja Tkalčić, redoviti profesor dr.sc. Goran Marković
3.	Broj sati aktivne nastave:	24
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	0
6.	Broj sati za pripremu ispita:	
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	168
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Kineziološka analiza monostrukturnih sportova - vrijednost, značaj i raspodjela monostrukturnih sportova - redoslijed antropoloških dimenzija na uspjeh u monostrukturnim sportovima - fiziološke, biomehaničke i motoričke naznake nekih atletskih, skijaških, plivačkih, veslačkih i jedriličarskih sportskih disciplina - sadržaji treninga, raspored sadržaja treninga, kontrola treninga i oblikovanje treninga u uobičajenim vremenskim razdobljima za monostrukturne sportove - dijelovi monostrukturnih disciplina i najbrži načini svladavanja kako dijelova tako i pojedinih disciplina - specifične sposobnosti i zvanja u monostrukturnim sportovima Kineziološka analiza kompleksnih sportova - Polistrukturna kompleksna gibanja – struktura i klasifikacija - Strukturne karakteristike – faze, podfaze, tehničko-taktički elementi, atributi, poslovi, zadaci - Biomehaničke (kinematičke, kinetičke i elektromiografske) strukture kretanja polistrukturnih kompleksnih sportova - Jednadžba specifikacije (uspješnosti) u sportskim igrama (košarka, odbojka, rukomet, vaterpolo, nogomet) - Specifičnosti periodizacije programiranje višegodišnjeg i godišnjeg ciklusa treninga u sportskim igrama - Dijagnostički postupci za kontrolu treniranosti sportaša u sportskim igrama Kineziološka analiza konvencionalno-estetskih sportova - struktura, klasifikacija i osnovne karakteristike konvencionalno-estetskih sportova (sportska gimnastika – m i ž, ritmička gimnastika, umjetničko klizanje, skokovi u vodu, plesovi, sinkronizirano plivanje) - antropološka analiza konvencionalno-estetskih sportova - biomehaničke osnove kretnih struktura konvencionalno-estetskih sportova - programiranje i kontrola treninga u konvencionalno-estetskim sportovima Kineziološka analiza polistrukturnih sportova - antropološka, strukturalna, biomehanička analiza polistrukturnih acikličkih sportskih disciplina (judo, karate, hrvanje, taekwondo, mačevanje) - selekcija sportaša za borilačke sportove - dijagnostika stanja treniranosti (specifičnih sposobnosti i znanja)

		- razvoj stanja treniranosti i sportske forme u boričkim sportovima - kontrola efekata učenja i vježbanja - istraživanja u području polistrukturalnih acikličkih gibanja - višegodišnja priprema sportaša - biomehaničke (kinematičke i kinetičke) strukture kretanja polistrukturalnih sportova - način, tehnologija i obrada informacija praćenja situacijske efikasnosti judaša Kineziološka analiza u osnovnim kineziološkim transformacijama - Pregled istraživanja o strukturi postupaka u okviru osnovnih kinezioloških transformacija - Klasifikacija sadržaja osnovnih kinezioloških transformacija prema različitim kriterijima - Strukturna analiza sadržaja osnovnih kinezioloških transformacija - Anatomska analiza sadržaja osnovnih kinezioloških transformacija - Fiziološka analiza sadržaja osnovnih kinezioloških transformacija - Biomehanička analiza sadržaja osnovnih kinezioloških transformacija - Istraživanja o učinkovitostima različitih sadržaja osnovnih kinezioloških transformacija na antropološke karakteristike
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Studenti će steći dovoljnu količinu znanstvenih spoznaja o dijagnostičkim postupcima i modeliranju trenažnih postupaka u izabranoj grupaciji sportova.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	Kineziološka analiza monostrukturnih sportova 1. Čoh Milan, Milanović Dragan i Dolenec Aleš (2000): <i>Kinematic, kinetic and electromyographic characteristics of the sprinting stride of top female sprinters, Research project: Biomechanical Characteristics of Technique in Certain Chosen Sports.</i>, Ed: M. Čoh and B. Jošt, Faculty of Sport, University of Ljubljana, Institute of Kinesiology, 177-190. 2. Čoh Milan, Dragan Milanović i Tomaš Kampmiller (2001): <i>Morphologic and Kinematic Characteristics of Elite Sprinters</i>, Collegium Antropologicum, 25,2:605-610 3. Grčić-Zubčević, N., B. Volčanšek, G. Leko (1990). <i>Utjecaj treninga u dječjoj školi plivanja na promjene u specifičnim motoričkim varijablama</i>. U: Zbornik radova IV. kongresa pedagoga fizičke kulture Jugoslavije, Bled. 4. Matković, B., B.R. Matković, M. Ivanek (1994). <i>Morphological characteristics of prospective alpine skiers</i>. Collegium Antropologicum, 18:47-50. 5. Matković, B.R., B. Matković, M. Ivanek (1994). <i>Physiological characteristics of prospective alpine skiers</i>. Collegium Antropologicum, 18:51-56. Kineziološka analiza kompleksnih sportova 1. Janković, V., N. Marelić, D. Milanović (1991). <i>Modeliranje i analiza igre u modernoj odbojci</i>. Kineziologija, 23(1-2):13-28. 2. Milanović, D., Z. Šimenc, D. Vuleta (1996). <i>Dijagnostika i analiza kondicijske pripremljenosti vrhunskih rukometaša</i>. U: Zbornik radova međunarodnog savjetovanja Fitness i šport, Zagreb, III:90-96. 3. Šimenc, Z., D. Vuleta, I. Bokor, S. Tkalčić (1996). <i>Dijagnostika stanja treniranosti mladih vaterpolista</i>. U: Zbornik radova treće konferencije o sportu "Alpe-Jadran". Rovinj, 141-144. 4. Vuleta, D., D. Milanović, H. Sertić (1999). <i>Latentna struktura prostornih, faznih, pozicijskih i kretnih obilježja rukometne igre</i>. Kineziologija, 31(1):35-50. 5. Vuleta, D., D. Milanović (2002): <i>Vrednovanje tehničko-taktičkih elemenata u odnosu na igračka mjesta u rukometu</i>. XXVI seminar za rukometne trenere, Pula 3.-7. siječnja 2002: 187-205. 6. Vuleta, D., D. Milanović i sur. (2004): <i>Rukomet znanstvena istraživanja</i>.

		Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Kineziološka analiza konvencionalno-estetskih sportova 1. Bruggemann, G.P., J.K, Ruhl (Eds.) (1993). <i>Biomechanics in Gymnastics. Conference Proceedings</i>, Cologne: Bundesinstitut für Sportwissenschaft. 2. Clarkson, P.M., M. Skrinar (Eds.) (1988). <i>Science of Dance Training</i>. Champaign, IL: Human Kinetics. 3. Jastrjemskaia, N., Y. Titov (1998). <i>Rhythmic Gymnastics</i>. Champaign, IL: Human Kinetics. 4. Wolf-Cvitak, J. (2004). <i>Ritmička gimnastika</i>. Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Kineziološka analiza polistrukturalnih sportova 1. Sertić, H. (2004). <i>Osnove borilačkih sportova</i>. Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu 2. Kuleš, B. (1998). <i>Trening karatista</i>. Zagreb: Grafokor. 3. Kuleš, B. (1991). <i>Judo</i>. Zagreb: Sveučilišna naklada Liber. 4. Marić, J. (1985). <i>Hrvanje klasičnim načinom</i>. Zagreb: Sportska tribina. Kineziološka analiza u osnovnim kineziološkim transformacijama 1. Beachle, T.R. i R.W. Earle (2000). <i>Essentials of Strength and Conditioning</i>. (2nd ed.). Champaign, Ill: Human Kinetics. 2. Milanović, D., Jukić, I. (ur.) (2003). <i>Kondicijska priprema sportaša</i>. Zbornik radova međunarodnog znanstveno-stručnog skupa, Zagreb 21-22.02.2003. Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Zagrebački sportski savez. 3. Željaskov, C. (2004). <i>Kondicioni trening vrhunskih sportista</i>. Sportska akademija, Beograd 4. Jukić, I., Milanović, D. (ur.) (2004). <i>Kondicijska priprema sportaša</i>, Zbornik radova međunarodnog znanstveno-stručnog skupa, Zagreb, 27. i 28.02.2004. Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački sportski savez i Udruga kondicijskih trenera Hrvatske.
15.	Popis dopunske literature:	Kineziološka analiza monostrukturnih sportova 1. Mejovšek, M., Ž. Hraski, E. Hofman, B. Kuleš (1996). <i>Neinvazivni pristup u biomehaničkoj dijagnostici vrhunskih sportaša</i>. U: Zbornik radova III. konferencije o športu Alpe-Jadran (ur. D. Milanović), Rovinj (str. 26-29). 2. Metikoš, D., E. Hofman, F. Prot, Ž. Pintar, G. Oreb (1989). <i>Mjerenje bazičnih motoričkih dimenzija sportaša</i>. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. Kineziološka analiza kompleksnih sportova 1. Gabrijelić, M., S. Jerković, V. Barišić (1991). <i>Modeliranje i programiranje treninga specijalne izdržljivosti vrhunskih nogometaša</i>. Kineziologija, 23(1-2):45-58. 2. Janković, V. (1988). <i>Latentna struktura tehničko-taktičkih elemenata u odbojci</i>. Kineziologija, 20(1):57-63. 3. Milanović, D., S. Heimer (ur.) (1997). <i>Dijagnostika treniranosti</i>. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 4. Trninić, S. (1996). <i>Strukturna analiza znanja u košarkaškoj igri</i>. (Disertacija), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 5. D. Vuleta., D. Milanović (2004): <i>Stupnjevi učenja i usavršavanja tehničko-taktičkih znanja u rukometu</i>. U: Zbornik radova (ur. D. Vuleta) 28. seminara rukometnih trenera, Zagreb, 95-115. Kineziološka analiza konvencionalno-estetskih sportova 1. Gutman, D. (1997). <i>Gymnastics</i>. Viking books, USA. 2. Shell, C.G. (Ed.) (1984). <i>The Dancer as Athlete</i>. Champaign, IL: Human Kinetics. Kineziološka analiza polistrukturalnih sportova 1. Ishikawa, T., D. Draeger (1987). <i>Judo Training Methods</i>. Zürich: Boxerbooks, Inc. 2. Pismenskii, N.A., A.K. Koblev, V.I. Sbitnik (1982). <i>Mноголетна подготовка</i>

		<i>dzudoistov. Fiskultura i sport. Moskva</i> Kineziološka analiza u osnovnim kineziološkim transformacijama 1. Bompá, T.O. (2000). <i>Periodization. Theory and Methodology of Training.</i> Champaign, Ill: Human Kinetics. 2. Siff, M. (2000). <i>Supertraining.</i> Denver, USA.
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	5
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

3.4.3. Poslijediplomski doktorski studij kineziologije
II BODOVNA SKUPINA – PREDMETI IZBORNIH MODULA

IZBORNI MODUL:
KINEZIOLOŠKA REKREACIJA

Rbr.	Naziv predmeta:	Modeli kinezioloških programa u rekreaciji
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević , izvanredni profesor prof.dr.sc. Herman Berčić , izvanredni profesor prof.dr.sc. Rado Pišot , redoviti profesor doc.dr.sc. Ivančica Delaš , docent dr.sc. Ivan Kušen dr.sc. Drena Trkulja-Petković , u postupku izbora dr.sc. Dubravka Ciliga , u postupku izbora
3.	Broj sati aktivne nastave:	46
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	0
6.	Broj sati za pripremu ispita:	
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	288
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Struktura modela kinezioloških programa u rekreaciji. Mogućnosti primjene modela kinezioloških programa u različitim društveno ekonomskim područjima. Vrste i klasifikacija modela sportske rekreacije u odnosu na prostorne i korisničke uvjete. Organizacijski model funkcioniranja centara za rekreaciju u turizmu i u urbanim naseljima. Specifičnost modela rekreacije namijenjenog djelatnicima. Kompatibilnost rekreacijskih modela u turizmu. Specifičnost različitih modela rekreacije u odnosu na ciljeve. Metode istraživanja u funkciji postavljanja modela kineziološko rekreacijskih programa. Društveno ekonomska valorizacija učinaka pojedinih programa rekreacije.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student je osposobljen za oblikovanje i uvođenje modela kineziološke rekreacije u različitim uvjetima. Upoznaje se i osposobljava za organizaciju i rukovođenje postavljenih modela u različitim uvjetima. Prati kretanja i promjene u društvu te putem istraživačkih metoda usklađuje modele kinezioloških programa u rekreaciji.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	usmeni ispit; postavljanje pilot-istraživanja
14.	Popis obvezne literature:	1. Andrijašević M. i Bartoluci, M. (2004). Uloga wellnesa u suvremenom turizmu, <i>Acta turistica</i> , 16(2) Ekonomski fakultet (str.125-143). 2. Andrijašević, M. (2004), <i>Suvremeni programi sportske rekreacije</i> , U: Bartoluci, M. (ur.) <i>Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa Sport u turizmu</i> , Zagreb, (str. 272-279). 3. Andrijašević M.(2004).Urednik <i>Zbornika radova 1. konferencije: Sport osoba s invaliditetom u Republici Hrvatskoj</i> , Hrvatski sportski savez invalida, Kineziološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu. Zagreb 4. Andrijašević, M. (2000). <i>Slobodno vrijeme i igra</i> , Urednica <i>Zbornika radova, Znanstveno - stručnog savjetovanja</i> , Zagrebački velesajam, Zagrebački sportski savez i Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb. 5. Andrijašević, M i sur. (1998). <i>Planiranje i programiranje sportske rekreacije</i> .(Skripta), Zagreb: FFK i HSSR.
15.	Popis dopunske literature:	1. Andrijašević, M. (2004).Programi i sadržaji razvoja sportsko-rekreacijskog turizma u Hrvatskoj, U Bartoluci, M.i sur. (ur.) <i>Menedžment u sportu i turizmu</i> . Zagreb: Kineziološki fakultet, Ekonomski fakultet. 2. Andrijašević, M. (2004.). <i>Zdravstveno preventivna i sportsko-rekreacijska turistička ponuda</i> , U Ivanišević, G. (ur.) <i>Zbornik radova znanstvenog skupa Zdravstveni turizam, prehrana, kretanje i zaštita okoliša u Hrvatskoj</i> , Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Veli Lošinj. 3. Bartoluci M. i M.Andrijašević (1999.): <i>Sportska rekreacija u turizmu</i> , u udžbeniku, <i>Animacija u hotelijersko-turističkoj ponudi</i> , Hotelijerski fakultet,

		<i>Opatija, Hrvatska udruga hotelijera i restoratera, Sveučilište u Rijeci, (165-187).</i> 4. <i>Andrijašević M.(2004).Ur. Zbornika radova 1. konferencije: Sport osoba s invaliditetom u Republici Hrvatskoj, Hrvatski sportski savez invalida, Kineziološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu.Zagreb.</i>
16.	<i>Bodovna vrijednost ECTS-a:</i>	9
17.	<i>Obrazloženje bodovne vrijednosti:</i>	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	<i>Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:</i>	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

br.	Naziv predmeta:	Dijagnostika u kineziološkoj rekreaciji
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Stjepan Heimer , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Stjepan Heimer , redoviti profesor prof.dr.sc. Smiljka Horga , redoviti profesor prof.dr.sc. Zijad Duraković , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	24
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	0
6.	Broj sati za pripremu ispita:	
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	182
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Cilj predmeta: Upoznati studente s metodama dijagnostike za potrebe rekreacije. Dijagnostika se odnosi na metodologiju i problematiku dijagnostike psihosomatskog statusa sudionika u rekreaciji.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student će steći dovoljnu količinu informacija za provođenje dijagnostičkih postupaka u kineziološkoj rekreaciji s ciljem utvrđivanja stupnja zdravlja i sposobnosti za uključivanje u programe sportsko rekreacijskog vježbanja.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Mišigoj-Duraković, M. i sur. (1999). <i>Tjelesno vježbanje i zdravlje</i>. Zagreb: Grafos, FFK. 2. Sharkey B. J. (2002.). <i>Fitness & Health, Human Kinetics</i>. (Prijevod u biblioteci KF). 3. Ainsworth B.E, H.J. Montoye & A.S. Loan (1999). <i>Metode procjenjivanja tjelesne aktivnosti u slobodnom vremenu i radu</i>. (Prijevod u biblioteci KF). 4. Dale D., Welk G. J., Matthews C.E. (2002). <i>Postupci procjene tjelesne aktivnosti i izazovi za istraživanje</i>. U: <i>Mjerenje tjelesne aktivnosti u zdravstvenim istraživanjima</i> (Ur:Gregory J. Welk). <i>Human Kinetics</i>. (Prijevod u biblioteci KF). 5. Morrow J.R. jr. (2002). <i>Mjerni problemi u mjerenjima tjelesne aktivnosti</i>. U: <i>Mjerenje tjelesne aktivnosti u zdravstvenim istraživanjima</i> (Ur:Gregory J. Welk). <i>Human Kinetics</i>. (Prijevod u biblioteci KF).
15.	Popis dopunske literature:	1. Heimer, S. i sur. (1997). <i>Praktikum kineziološke fiziologije</i>. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 2. Oja, P. i Taxworth, B. (1995). <i>Eurofit for adults. Assesment of health related fitness</i>. Brussel. Council of Europe. (Prijevod u biblioteci KF).
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	6
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Sociologija slobodnog vremena
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Zoran Žugić , izvanredni profesor dr.sc. Benjamin Perasović , znanstveni suradnik
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Zoran Žugić , izvanredni profesor dr.sc. Benjamin Perasović , znanstveni suradnik prof.dr.sc. Vlasta Ilišin , izvanredni profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	20
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	0
6.	Broj sati za pripremu ispita:	
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	126
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Cilj predmeta: Upoznati studente s organizacijskom koncepcijom slobodnog vremena suvremenog čovjeka, s tendencijom daljnjeg razvoja slobodnog vremena te mogućnostima utjecaja na kvalitetu života s aspekta psihosocijalnih spoznaja. Moderan pristup u organizaciji slobodnog vremena obitelji te utjecaj kinezioloških operatora na unapređenje odnosa u društvu. Sport, slobodno vrijeme i adolescentski životni stilovi.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student će biti osposobljen za znanstveni pristup istraživanju slobodnog vremena sudionika u sportsko rekreacijskim aktivnostima.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Ilišin, V. (2002). <i>Mladi uoči trećeg milenija</i> . Zagreb : Institut za društvena istraživanja 2. Martinić, T. (1977). <i>Slobodno vrijeme i suvremeno društvo</i> . Zagreb: Informator 3. Perasović, B.(2000). <i>Slobodno vrijeme i subkulturni identitet</i> . – Napredak : časopis za pedagogijsku teoriju i praksu. – Zagreb : 141, 4 ; 411-419. 4. Rojek, C. (1985). <i>Capitalism and leisure theory</i> . London, New York: Tavistek Publications. 5. Žugić, Z. (2000). <i>Sociologija sporta</i> . Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu.
15.	Popis dopunske literature:	1. Andrijašević, M. (ur.). <i>Zbornik radova znanstveno-stručnog savjetovanja 9. zagrebačkog sajma sporta i nautike Slobodno vrijeme i igra</i> . Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 2. Critcher, C., Bramham, P. & Tomlinson, A. (1995). <i>Sociology of Leisure: A Reader</i> 3. Kraus, R. (1998). <i>Recreation and Leisure in Modern Society</i> . Gareth Stevens Publishing. 4. Cordes, K.A. & Ibrahim, H. <i>Applications in Recreation and Leisure: For Today and the Future</i> (2002). McGraw-Hill Companies. 5. Kelle, J. R.. <i>Sociology of Leisure</i> . (1992). Venture Publishing.
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	4
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Tjelesna aktivnost u zaštiti zdravlja
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković , redoviti profesor prof.dr.sc. Zijad Duraković , redoviti profesor prof.dr.sc. Stjepan Heimer , redoviti profesor prof.dr.sc. Branko Strinović prof.dr.sc. Mate Sučić
3.	Broj sati aktivne nastave:	32
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	0
6.	Broj sati za pripremu ispita:	
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	266
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Upoznati studente s promjenama bioloških obilježja uslijed starenja u osoba starije životne dobi po prestanku obavljanja profesionalnih zadataka. Značenje kinezioloških programa za smanjenje opadanja općih sposobnosti organizma. Mogućnosti utjecaja kinezioloških operatora na podizanje nekih sposobnosti. Biološki parametri u procjeni kinezioloških učinaka. Bitni čimbenici smanjenja rizika od poboljšavanja srčano-žilnog, dišnog i lokomotornog sustava. Rizici vježbanja u starijoj životnoj dobi. Evaluacija zdravstvenih učinaka kinezioloških postupaka. Neaktivnost kao čimbenik rizika. Tjelesna aktivnost u prevenciji, liječenju i rehabilitaciji bolesti kardiovaskularnoga sustava: arterijska hipertenzija, koronarna bolest srca; bolesti metabolizma: pretilost, metabolički sindrom X, ateroskleroza, šećerna bolest, osteoporoza; KOBP, maligne bolesti, degenerativne bolesti koštano-zglobnog sustava. Suvremeni stavovi u propisivanju vježbanja.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Ovim kolegijem student će steći nužna znanja za planiranje i provođenje znanstvene provjere evaluacije učinaka novih programa vježbanja u primarnoj i sekundarnoj prevenciji nekih kroničnih metaboličkih i kardiovaskularnih bolesti.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Malina R, Bouchard C, Bar-Or O (ur.) (2004). <i>Physical Activity, Growth, Maturation and Physical Activity</i> . 2nd Edition Human Kinetics, Champaign, Illinois. 2. Wilmore, I.K. i D.L. Costill (2003). <i>Physiology of Sport and Exercise</i> . Human Kinetics Books, Champaign, Illinois. (Odabrana poglavlja) 3. Mišigoj-Duraković, M. (ur.). <i>Kin antropologija</i> . Kineziološki fakultet, Zagreb, 2005 (u postupku recenzije). 4. Mišigoj-Duraković, M. i sur. (1999). <i>Tjelesno vježbanje i zdravlje</i> . Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, Grafo, 344 str. 5. Duraković, Z., M. Mišigoj-Duraković, R. Baršić (2005). <i>To exercise or not to exercise in infections upper respiratory tract</i> . <i>Kinesiology</i> 37 (2)2005.
15.	Popis dopunske literature:	
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	8
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu seminarskog rada i ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Kineziološke aktivnosti osoba s invaliditetom
1.	Nositelj:	dr.sc. Dubravka Ciliga , viši asistent
2.	Izvođači nastave:	dr.sc. Dubravka Ciliga , viši asistent
3.	Broj sati aktivne nastave:	18
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	0
6.	Broj sati za pripremu ispita:	
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	126
9.	Okviri sadržaj predmeta:	- kategorije invaliditeta - model kineziološke aktivnosti - razlika između natjecateljskog sporta i rekreacije - funkcionalna klasifikacija - adaptirane tjelesne aktivnosti
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student se upoznaje s osnovama sporta osoba s invaliditetom. Stječe sposobnosti za programiranje i vrednovanje programa prilagođenih tjelesnih aktivnosti u svrhu znanstvene evaluacije postignutih efekata.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Goldberg, W.G., J.J. Fitzpatrick (1980). <i>Movement therapy with the aged</i>. Nursing Research, 29, 339-346. 2. Jenkins, J.D., B. Lunt, L. Powel (1977). <i>Increasing engagement in activity of residents in old people's homes by providing recreational materials</i>. Behavior Research and Therapy, 15, 429-434. 3. Lynch, W. (1972). <i>Recreation role in rehabilitation</i>. Central rehabilitation record., 13, 18-19. 4. Strohkendl, M. (1984). <i>Neues Klassifizierungssystem für Rollstuhl Sport</i>. In: Rollstuhlsport (3(21), 10-17. 5. Vermeer, A. (1986). <i>Sports for the Disabled</i>. Respo 86, September 13-17, 1986, Arnhem, the Netherlands.
15.	Popis dopunske literature:	
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	4
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Menedžment u sportu i turizmu
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Mato Bartoluci , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Mato Bartoluci , redoviti profesor prof.dr.sc. Mirna Andrijašević , izvanredni profesor prof.dr.sc. Nevnka Čavlek , izvanredni profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	20
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	0
6.	Broj sati za pripremu ispita:	
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	140
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Cilj predmeta je upoznati studente s organizacijom i funkcijama menedžmenta u sportu i turizmu. Organizacija, ekonomski aspekti i mogućnosti razvoja sportsko-rekreacijske ponude u turizmu. Turizam i sport kao komplementarne društveno-ekonomske pojave. Konceptija suvremenog menedžmenta u sportu i turizmu. Razvoj kinezioloških programa u odnosu na demografske, geografske i klimatske uvjete. Oblikovanje, planiranje i programska konceptija programa u odnosu na ciljeve i strukturu korisnika. Planiranje poslovanja u turističkim SRC-ima. Svjetski trendovi u turističkoj ponudi vezani za kineziološke programe. Povezivanje sa svjetskim tur-operatorima. Ekonomska valorizacija sportsko rekreacijske ponude u turizmu.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student će biti osposobljen za razumijevanje položaja i primjene menedžmenta u sportskim udrugama. Isto tako bit će sposoban menedžirati u području turizma s ciljem proširivanja sportsko-rekreacijskih programa u turizmu.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	- Andrijašević, M. (1999). Programi sportsko-turističke ponude. U: Animacija u sportsko-turističkoj ponudi (udžbenik). Opatija: Hotelijerski fakultet (178-187). - Bartoluci, M., N. Čavlek (1998). Turizam i sport. Zagreb: FFK, EF. - Bartoluci, M. (2003). Ekonomika i menadžment sporta. Zagreb: Informator. - Preus, H. (2000). Economics of the Olympic Games. Sydney: The University of New South Wales. - Vukonić, B., N. Čavlek i sur. (2001). Rječnik turizma. Zagreb: Mikrorad. - Bartoluci Bartoluci, M. i sur. (2004). Menedžment u sportu i turizmu. Zagreb: Kineziološki fakultet, Ekonomski fakultet. - Bartoluci, M. i sur. (2004). Sport u turizmu. Zagreb: Kineziološki fakultet. - Weed, M. & Bull, Ch. (2004). Sports tourism. Oxford: Elsevier Butterworth – Heinemann.
15.	Popis dopunske literature:	
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	4
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

3.4.4. Poslijediplomski doktorski studij kineziologije
II BODOVNA SKUPINA – PREDMETI IZBORNIH MODULA

IZBORNI MODUL:
KINEZIOLOŠKA EDUKACIJA

Rbr.	Naziv predmeta:	Kineziologija edukacije
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Vladimir Findak , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Vladimir Findak , redoviti profesor doc.dr.sc. Boris Neljak , docent doc.dr.sc. Ivan Prskalo , docent doc.dr.sc. Josip Babin , docent prof.dr.sc. Janko Strel , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	36
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	0
6.	Broj sati za pripremu ispita:	
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	252
9.	Okviri sadržaj predmeta:	- teorijski aspekti kineziologije edukacije, - odnos kineziologije kao supstratne znanosti i kineziološke edukacije, - odnos kineziologije edukacije i edukacijskih znanosti, - primjena kineziologijskih spoznaja u području kineziološke edukacije, - znanstveno utemeljenje čimbenika procesa vježbanja u području odgoja i obrazovanja, - temeljne odrednice odgojno – obrazovnog procesa, nastavnog procesa, procesa tjelesnog vježbanja, - teorijski pristup nastavnim, izvannastavnim i izvanškolskim organizacijskim oblicima rada, - kineziološka edukacija u funkciji zdravlja, slobodnog vremena, sporta i pripreme djece, učenika, mladeži za urgentne situacije, - kineziološka edukacija i ekologija - kineziolozi u odgoju i obrazovanju (uloga, profesija, status, kodeks)
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student će biti kvalificiran za provedbu znanstvenih istraživanja u području kineziološke edukacije u cilju vrednovanja odgojno-obrazovnog procesa u odnosu na očekivane efekte tjelesne i zdravstvene kulture.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Findak, V. (1999). Tjelesna i zdravstvena kultura u službi zdravlja djece, učenika i mladeži. U knjizi Tjelesno vježbanje i zdravlje (ur), M. Mišigoj-Duraković i sur., Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb, str. 285-297 2. Findak, V., I. Prskalo (2003). Kineziološko gledište o suvremenoj odgojnoj i obrazovnoj problematici. U: Zbornik «Odgoj, obrazovanje i pedagogija u razvitku hrvatskog društva», Zagreb:Hrvatski pedagoško-književni zbor, str. 143-149 3. Mraković M. , V. Findak, D. Metikoš, B. Neljak, F. Prot (1998). Hijerarhijska vrijednost sadržaja nastave tjelesne i zdravstvene kulture učenika osnovnih škola. Napredak - časopis za pedagojsku teoriju i praksu, Zagreb, 139(4):412-423
15.	Popis dopunske literature:	1. Mialaret, G. (1989). Uvod u edukacijske znanosti, Školske novine, Zagreb 2. Mužić, V. (1999). Pedagogijska znanost i njezina određenja, Osnove suvremene pedagogije, Hrvatski pedagoško-književni zbor, Zagreb
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	8
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Kineziološka metodika u edukaciji
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Vladimir Findak , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Vladimir Findak , redoviti profesor doc.dr.sc. Boris Neljak , docent doc.dr.sc. Josip Babin , docent doc.dr.sc. Ivan Prskalo , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	40
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	0
6.	Broj sati za pripremu ispita:	
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	288
9.	Okviri sadržaj predmeta:	- epistemološke osnove kineziološke metodike - otvoreni epistemološki problemi u kineziološkoj metodici - temeljne odrednice programiranja - teorija kurikuluma (curriculum) - znanstvena i metodička matrica - metodologija izrade programa - teorijski pristup metodičkim organizacijskim oblicima rada - metodički organizacijski oblici rada u funkciji optimalizacije nastavnog procesa, trenažnog procesa, procesa tjelesnog vježbanja - kineziološki model individualiziranog oblika rada u edukaciji - teorijske odrednice praćenja i vrednovanja učinaka rada. Dijagnoza stanja, prognoza stanja, programiranje procesa vježbanja, evaluacija učinaka rada. - metodološko ustrojstvo opće metodike - oblikovanje metodičko-znanstvenog diskursa - odnos teorijske i primijenjene metodike
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student će steći informacije o modeliranju metodičkih postupaka u kineziološkoj edukaciji. Isto tako stečene znanstvene spoznaje omogućit će mu projektiranje znanstvenih radova iz područja metodike tjelesne i zdravstvene kulture
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Findak, V. (2000). <i>Nova tehnička i tehnološka dostignuća temelj uspješnog rada. Napredak – časopis za pedagošku teoriju i praksu</i>, 141(3):386-398. Zagreb 2. Findak, V. (2003). <i>Metodika tjelesne i zdravstvene kulture. Školska knjiga</i>. Zagreb 3. Findak, V., M. Mraković (2003). <i>Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije. U: Delija K. (ur.) Zbornik radova, 12. ljetna škola kineziologa RH «Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», 17.-21. lipnja, str. 12-20. Rovinj</i>
15.	Popis dopunske literature:	1. Findak, V. (1997). <i>Metodičke osnove u području školstva-sadašnjost i budućnost U: D. Milanović (ur.) Zbornik radova 1. međunarodne znanstvena konferencije "Kineziologija sadašnjost i budućnost", Dubrovnik, str. 35-37. Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb</i> 2. Findak, V. (2001). <i>Kineziološki pogledi na uspješnu školu. U: Zbornik radova «Uspješna škola», Hrvatski pedagoško-književni zbor, str. 23-31. Križevci.</i>
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	9
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Matetika
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Vladimir Andrilović , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Vladimir Andrilović , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	22
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	0
6.	Broj sati za pripremu ispita:	
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	154
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Učenje kao aspekt metakognicije; uloga učenja u edukaciji, sportu i rekreaciji; iskustveno i doživljajno učenje nasuprot kognitivnom učenju. Struktura procesa učenja; uloga pamćenja u učenju; kapacitet i trajanje pamćenja; hologramska teorija pamćenja. Kontinuum pripremljenosti učenja: pripremljeno, nepripremljeno, protivpripremljeno učenje; psihološke i biološke granice učenja; učenje motoričkih vještina u različitoj životnoj dobi. Diferencijska psihofiziologija (svojstva živčanog sustava: jakost-slabost, labilnost-inertnost, uravnoteženost ili aktiviranost te njihov odnos prema učenju). Razvoj kritičnosti u procesu učenja (odnos kriterijskog obrasca za autoevaluaciju i repertoare ponašanja) u različitim vrstama učenja. Učenje u oblikovanju, ponašanju, razvoju sposobnosti, razvoju osobina, socijalizaciji, ublažavanju teškoća: a) ometenih u razvoju, b) osoba s poremećajima u ponašanju; učenje kao terapijski postupak (učenje za mentalno zdravlje); mentalni konflikti i obrambeni mehanizmi osobnosti. Uloga učenja u razvoju nadarenosti i kreativnosti. Odgojno-obrazovni sustavi u svijetu. Karakteristike odgojno-obrazovnih sustava. Značajke planova i programa. Metodologija izrade planova i programa. Teorija edukativnih sustava. Sustavski pristup istraživanju edukacije. Edukacijske znanosti u istraživanju odgoja i obrazovanja. Edukologija - opća teorija edukacijskih sustava. Primjena edukoloških spoznaja u reformiranju odgojno-obrazovnih sustava
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Znanjima stečenim ovim predmetom student je osposobljen za potpuno razumijevanje strukture i diferencijalnih obilježja procesa poučavanja. Sustavskim pristupom u istraživanju edukacije studenti stječu informacije za provedbu i primjenu znanstvenih istraživanja u području kineziološke edukacije.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Andrilović, V. (1984). O organskim osnovama učenja i pamćenja (Uvod u diferencijsku psihologiju). Odgoj i samoupravljanje, Vol. 4, br. 1, Zagreb 2. Andrilović, V. (1986). Ispitivanje razvoja kritičnosti u procesu ljudskog učenja. (Studije i izvještaji), Zagreb: Institut za pedagogijska istraživanja, Filozofski fakultet. 3. Andrilović, V., D. Milković (1991). Razvoj individualnog kriterija točnosti u varijabilnom učenju i neka motorička dostignuća. Istraživanja odgoja i obrazovanja, Vol. 8, Zagreb 4. Zarevski, P. (1994). Psihologija pamćenja i učenja. Jastrebarsko: Naklada Slap. 5. Pastuović, N. (1999). Edukologija - integrativna znanost o sustavu cjeloživotnog obrazovanja i odgoja. Zagreb: Izdavačka kuća "Znamen"
15.	Popis dopunske literature:	
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	5
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Pedagoška komunikologija
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Pavao Brajša , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Pavao Brajša , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	30
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	0
6.	Broj sati za pripremu ispita:	
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	200
9.	Okviri sadržaj predmeta:	- kompleksni problemi odgoja i izobrazbe - nepoznanice o kompleksnim problemima - opisivanje i definicija kompleksnih problema - zapažanje i prepoznavanje kompleksnih problema - rješavanje kompleksnih problema odgoja i izobrazbe
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Student izbornog modula kineziološka edukacija će ovim kolegijem steći potrebne informacije za rješavanje kompleksnih komunikacijskih problema u odgoju i izobrazbi.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Brajša, P. (1990). Osnovni elementi interpersonalne komunikologije. Varaždin: PKZ i FOI. 2. Brajša, P. (1991). Spolnost, dijete, škola. Zagreb: Školske novine. 3. Brajša, P. (1992). Menedžerska komunikologija. Zagreb: Masmedija. 4. Brajša, P. (1993). Pedagoška komunikologija. Zagreb: Školske novine.
15.	Popis dopunske literature:	
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	6
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Dijagnostika u kineziološkoj edukaciji
1.	Nositelj:	doc.dr.sc. Boris Neljak , docent
2.	Izvođači nastave:	doc.dr.sc. Boris Neljak , docent doc.dr.sc. Željko Hraski , docent doc.dr.sc. Igor Jukić , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	32
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	0
6.	Broj sati za pripremu ispita:	
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	224
9.	Okvirni sadržaj predmeta:	Postupci testiranja osnovnih funkcionalnih i motoričkih sposobnosti neselekcionirane populacije. Orijentacijske vrijednosti antropoloških obilježja neselekcionirane populacije. Dijagnosticiranje stanja pripremljenosti neselekcionirane populacije. Postupci testiranja motoričkih znanja neselekcionirane populacije. Vrednovanje rezultata testiranja motoričkih znanja. Kontrola transformacijskih efekata osnovnih i diferencijalnih programa tjelesnog i zdravstvenog odgojno - obrazovnog područja. Konstrukcija i validacija mjernih instrumenata. Registracija, pohranjivanje i vrednovanje rezultata mjerenja. Razlike između antropometrijskih, motoričkih i funkcionalnih obilježja selekcionirane i neselekcionirane populacije djece i mladeži. Razlike između antropometrijskih, motoričkih i funkcionalnih obilježja djece i mladeži u ruralnih i gradskih sredina. Primjena rezultata testiranja u programiranju osnovnih i diferencijalnih programa tjelesnog i zdravstvenog odgojno - obrazovnog područja. Dijagnostika u funkciji selekcije djece i mladeži potencijalnih vrhunskih sportaša. Sportske škole i školski športski klubovi.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Studenti će steći znanje i kompetencije za provedbu dijagnostičkih postupaka za procjenu stanja morfoloških, funkcionalnih i motoričkih obilježja i motoričkih znanja tijekom nastave tjelesne i zdravstvene kulture.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja i vježbe (seminari).
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Sudjelovanje na stručnim sastancima i skupovima.
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	- Findak V., D. Metikoš, M. Mraković, B. Neljak (1996). <i>Primijenjena kineziologija u školstvu – NORME</i>, Zagreb: Hrvatski pedagoško-književni zbor i Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, 72 stranice, Zagreb - Findak V., D. Metikoš, M. Mraković, B. Neljak (2000). <i>Primijenjena kineziologija u školstvu – MOTORIČKA ZNANJA</i> - Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb. - Mraković, M. (1996). <i>Dijagnostika motoričkih sposobnosti učenika-sportaša</i>. U zborniku: <i>III konferencije o sportu Alpe – Jadran</i>, Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, str. 88-96. Zagreb. - Matković, Branka (1996). <i>Funkcionalna dijagnostika</i>. U zborniku: <i>III konferencije o sportu Alpe – Jadran</i>, Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, str. 88-96. Zagreb. - Neljak, B., V. Vučetić (2003). <i>Orijentacijske vrijednosti rezultata nekih testova za procjenu motoričkih sposobnosti tenisača</i>. 11. Zagrebački sajam sporta i nautike, Kondicijska priprema, Zbornik radova, Kineziološki fakultet i Zagrebački športski savez, Zagreb, str. 578-582.
15.	Popis dopunske literature:	
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	7
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

**3.4.5. Poslijediplomski doktorski studij kineziologije
II BODOVNA SKUPINA**

IZBORNI PREDMETI

Rbr	Naziv predmeta:	Doziranje i kontrola opterećenja u kineziološkim aktivnostima
1.	Nositelj:	doc.dr.sc. Igor Jukić , docent
2.	Izvođači nastave:	doc.dr.sc. Igor Jukić , docent prof.dr. Dragan Milanović , redoviti profesor doc.dr.sc. Goran Marković , docent prof.dr.sc. Milan Čoh , redoviti profesor prof.dr.sc. Cvetan Željaskov , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	15
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	15
6.	Broj sati za pripremu ispita:	30
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	60
9.	Okvirni sadržaj predmeta:	Karakteristike različitih vrsta opterećenja u kineziološkim aktivnostima (energetsko, informacijsko, emocionalno). Osnovne komponente energetskog opterećenja i njihovi odnosi u metodičkom i programskom oblikovanju kinezioloških aktivnosti. Objektivne i subjektivne metode za praćenje opterećenja u kineziološkim aktivnostima. Istraživanja o doziranju i kontroli opterećenja u sportu. Doziranje i kontrola opterećenja u različitim tehnologijama trenažnog rada. Doziranje i kontrola opterećenja u različitim ciklusima sportske pripreme različitih tjelesnih svojstava (motoričke i funkcionalne sposobnosti i morfološke karakteristike). Doziranje i kontrola opterećenja u treningu za unapređenje različitih tjelesnih svojstava (motoričke i funkcionalne sposobnosti i morfološke karakteristike). Istraživanja o doziranju i kontroli opterećenja u kineziološkoj rekreaciji. Istraživanja o doziranju i kontroli opterećenja u kineziološkoj edukaciji. Zakonitosti doziranja opterećenja u kineziološkim aktivnostima različitih dobnih skupina.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Studenti će ovladati informacijama potrebnim za programiranje i kontrolu opterećenja u svim područjima primijenjene kineziologije. Posebno će moći izračunavati parametre opterećenja u okviru istraživanja o efektima trenažnog rada.
11.	Oblici provođenja nastave:	Nastava se provodi predavanjima
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Izrada seminarskog rada
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	Usmeni ispit na temelju teme obrađene u seminarskom radu
14.	Popis obvezne literature:	1. Milanović, D., Heimer, S. i Jukić, I. (2001). Programiranje opterećenja u sportu. Zbornik radova 10. Ljetnje škole pedagoga fizičke kulture Hrvatske, Poreč, str. 16-24. 2. Jukić, I., Milanović, D., Šimek, S., Bašić, M. (2005). Teorijske i metodičke osnove određivanja intervala odmora tijekom kondicijskog treninga. U: Zbornik radova 3. godišnje međunarodne konferencije Kondicijska priprema sportaša, Zagreb 25. i 26. veljače 2005. str. 43-68.
15.	Popis dopunske literature:	1. Željaskov, C. (2004). Kondicioni trening vrhunskih sportista. Sportska akademija, Beograd. 2. Jukić, I., Milanović, D. i Blašković, M. (1998). Utjecaj programiranoga treninga na promjene funkcionalnih sposobnosti mladih košarkaša. Kineziologija, 30(1), 37-42. 3. Kamen, G. (2001): Foundation of Exercise Science. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, PA.
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	5
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Bodovi su temeljeni na ukupnom opterećenju i u skladu su s bodovima ostalih izbornih predmeta.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave

Rbr.	Naziv predmeta:	Prevenција ovisnosti
1.	Nositelj:	doc.dr.sc. Saša Janković , docent
2.	Izvođači nastave:	doc.dr.sc. Saša Janković , docent prof.dr.sc. Slavko Sakoman , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	15
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	40
6.	Broj sati za pripremu ispita:	50
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	35
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	140
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Definirati ovisnost te prikazati razloge pojave ovisnosti. Posebno obraditi tri osnovna oblika ovisnosti. Ovisnost o alkoholu. Mjere prevencije, organizacije klubova liječenih alkoholičara. Uloga sporta u prevenciji i liječenju. Ovisnost o nikotinu. Negativni aspekti pušenja te moguće mjere prevencije. Ovisnost o drogama. Upoznavanje sa djelovanjem različitih supstanci . Mjere prevencije i suzbijanja. Mogućnost praktičnog rada sa ovisnicima te provođenje istraživanja.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Provođenje mjera prevencije kroz sportska društva. Mogućnost organiziranja predavanja koja se bave prevencijom ovisnosti.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	Seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Raboteg-Šarić, Zora, Slavko Sakoman, Andreja Brajša-Žganec (2002). Stilovi roditeljskoga odgoja, slobodno vrijeme i rizično ponašanje mladih. Društvena istraživanja , 11 (2/3), 239-263 2. Sakoman Slavko, Marina Kuzman, Vlado Šakić (1997). Pušačke navike zagrebačkih srednjoškolaca. Društvena istraživanja , 6, (4/5), 513-535. 3. Sakoman, Slavko (2002). Obitelj i prevencija ovisnosti. Zagreb : SysPrint, Grafički zavod Hrvatske. 4. Šimunić, Mijo (1997). Zašto ne pušiti? 515 pitanja i odgovora. Zagreb: Vlastita naklada.
15.	Popis dopunske literature:	1. Sakoman Slavko (1995). Doktore, je li istina da trava čisti pluća? Odgovori na vaša pitanja. Zagreb: Sysprint 2. Sakoman, Slavko (1999). Zloupotreba droga : strategija suzbijanja s posebnim osvrtom na studentsku populaciju. U J. Janković (ur.), Savjetovanje "Mladi i droga", Zagreb, svibanj 1999. (str. 119-140). Anali Studentskog centra u Zagrebu : [godišnjak = annual], 1, 119-140. 3. Schwebel, Robert (1995). Reći ne nije dovoljno: Kako odgajati djecu da razborito odlučuju o drogama i alkoholu. Zagreb: Sysprint. 4. Šarić, Jandre, Slavko Sakoman, Davor Zdunić (2002). Zloupotreba droga i uključenost u kriminalno ponašanje. Društvena istraživanja , 11, 2/3(58/59), 353-377.
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	5
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Endokrinologija tjelesnog vježbanja
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Borer (Tomljenović) Katarina , redoviti profesor prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Borer (Tomljenović) Katarina , redoviti profesor prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	15
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	40
6.	Broj sati sa pripremu ispita:	50
7.	Broj sati za ostale (nеспomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	35
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	140
9.	Okvirni sadržaj predmeta:	Uloga hormona u tjelesnoj aktivnosti i vježbanju. Katekolamini, insulin, anabolni hormoni. Regulacija tekućine. Hormon rasta i tjelesna aktivnost. Hormonalna kontrola linearnog rasta, hipertrofičnog rasta i reparativnog rasta. Pretilost, tjelesno vježbanje u regulaciji tjelesne mase.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Studenti će steći znanja o ulozi endokrinog sustava tijekom tjelesne aktivnosti, vježbanja i sportskog treninga koja su nužna za pravilnu koncepciju, planiranje i provođenje eksperimentalnih trenažnih programa, njihovu evaluaciju interpretaciju dobivenih fizioloških pokazatelja i rezultata.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Aktivno sudjelovanje
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	seminarski rad i usmeni ispitom.
14.	Popis obvezne literature:	1. Borer, T.K. <i>Exercise Endocrinology. Human Kinetics Publisher</i> , 2003. 2. Mišigoj-Duraković, M. (1999). <i>Tjelesno vježbanje i zdravlje</i> (ur. M. Mišigoj-Duraković), Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb: Grafos
15.	Popis dopunske literature:	1. Malina, R., C. Bouchard, O. Bar-Or (ur.) (2004). <i>Physical Activity, Growth, Maturation and Physical Activity. 2nd Edition Human Kinetics, Champaign, Illinois.</i>
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	5
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Valorizacija će se provoditi anonimnim anketiranjem studenata na kraju izvedene nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Farmaka i doping u sportu
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Stjepan Heimer , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Stjepan Heimer , redoviti profesor prof.dr.sc. Ante Simonić , redoviti profesor Dr.sc. Ignac Kulier , znanstveni savjetnik
3.	Broj sati aktivne nastave:	15
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	
6.	Broj sati sa pripremu ispita:	30
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	45
9.	Okvirni sadržaj predmeta:	Uvod; Definicija dopinga; Porijeklo pojma doping; Povijest dopinga; Doping supstancije; Zabranjeni razredi tvari; Zabranjeni postupci; Učinci zabranjenih tvari u organizmu. Doping kontrola; Uzimanje uzoraka; Laboratorijska analiza; Krvni uzorci; Kazne za doping; Otkrivanje i sprečavanje upotrebe dopinga; Doping, spektakl i novac; Izvor zabranjenih tvari; Sprečavanje dopinga; Suvremeni pojmovnik u doping. Farmakološka industrija i doping; Svjetska antidoping agencija (WADA); nacionalne komisije za antidoping kontrolu. Organizacija antidoping kontrole izvan natjecanja i na velikim natjecanjima. Suplementi u prehrani – antioksidansi, vitamini, minerali, masne kiseline, amino-kiseline; Suplementi u sportu; Učinci suplemenata u organizmu. Dijagnostika deficita suplemenata; Zdravo korištenje suplemenata. Zloupotreba suplemenata u sportu. Psihofarmaci i njihov utjecaj na neurotransmitere u CNS-u. Moguća upotreba i zloupotreba psihofarmaka u sportu.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	Seminarski rad
14.	Popis obvezne literature:	1. Osredkar, J. (2005). <i>Doping u sportu</i> . U Heimer S., R. Čajavec i sur. (ur.), <i>Medicina sporta</i> . Cetus. Zagreb. 2. Kulier, I. (2000). <i>Suplementi u prehrani i športu</i> . Zagreb: Impress.
15.	Popis dopunske literature:	1. The world anti-doping code (2004). The 2004 prohibited list International standard. WADA. 2. Medved, R. i sur. (1987). <i>Sportska medicina</i> . Zagreb: Jumena. 3. Prijedlog Zakona o športu RH (2005). VII. Zdravstvena zaštita 2. Doping – Članak 94-96.
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	5
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa među studentima za procjenu kvalitete i uspješnosti nastave

Rbr.	Naziv predmeta:	Expertni sustavi u sportu
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor prof.dr.sc. Bojan Jošt , redoviti profesor doc.dr.sc. Bojana Dalbelo-Bašić , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	15
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	40
6.	Broj sati za pripremu ispita:	50
7.	Broj sati za ostale (nspomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	35
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	140
9.	Okvirni sadržaj predmeta:	Ekspertni odložitveni sistem "sport expert" Definicija in pomen ekspertnega sistema Struktura in osnovni koncept ekspertnega sistema Izgradnja ekspertnega sistema Izgradnja formalizma za predstavitev baze znanja v ekspertnem sistemu Kratka opredelitev teoretičnih vprašanj na katere mora formalizem baze znanja odgovoriti Formalizem baze znanja ima najpogostejše mrežno obliko Dejstva kot sestavine formalizma baze znanja Referenčnost formalizma baze znanja Konfiguracija formalizma baze znanja glede na kriterijske funkcije uspešnosti kot sestavine kulture športa Dimenzijska konfiguracija formalizma baze znanja Pozicijska konfiguracija formalizma baze znanja Mehanizem sklepanja v ekspertnem sistemu "sport expert" Vloga, pomen in oblike mehanizmov sklepanja Mehanizem sklepanja temelji na verjetnostnem sklepanju Princip ocenjevanja uspešnosti športnikov z aposteriorno verjetnostjo Ocenjevanje uspešnosti športnikov po principu apriorne verjetnosti Znanstvena vrednost ekspertnega modeliranja Ekspertno modeliranje teorije uspešnosti in priprave športnikov mora omogočiti deskripcijo, predikcijo in transformacijo pojavov in procesov podvrženih managementu športa Znanstvena vrednost ekspertnega modeliranja teorije uspešnosti in sistema priprave športnikov se mora neprestano preverjati preko veljavnosti rezultatov v življenjski praksi managementa športa.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Usvajanjem gradiva ovog kolegija studenti stječu kompetenciju za primjenu i izradu ekspertnih sustava u sportu.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	Praktične vježbe
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	Seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Chankong, V., Haimes Y.Y. (1983). <i>Multiobjektive Decision-Making. Theory and Methodology</i>. North-Holland. 2. Girratano J. and Riley G.: <i>Expert systems</i>, PWS-KENT Publishing Company, Boston, 1989. 3. Patterson D. W.: <i>Introduction to Artificial Intelligence and Expert Systems</i>, Prentice-Hall.
15.	Popis dopunske literature:	1. Jošt, B., Dežman, B., Pustovrh, J. (1992) Vrednotenje modela uspešnosti v posameznih športnih panogah na podlagi ekspertnega modeliranja – prva faza. Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport, Inštitut za kineziologijo. Ljubljana. 2. Bratko, I. (1986). <i>Prolog Programming for Artificial Intelligence</i>, Addison Wessley. 3. Harmon, P. & King, D. (1985) <i>Expert Systems</i>, J. Wiley & Sons.: JIPDEC (1981) <i>Preliminary Report on Study and Research on Fifth Generation Computers 1979-1980</i>. Japan Information Processing Development Center.

		4. <i>Puppe, F. (1993): Systematic Introduction to Expert Systems. Knowledge Representations and Problem-Solving Methods. Springer - Verlag, Berlin Heidelberg.</i> 5. Steels, L. (1985): Second Generation Expert Systems, Future Generation Computer Systems. Vol. 1, No. 4, pp. 213-221.
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	5
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Multivarijantni robustni modeli u analizi podataka i strukturalno modeliranje
1.	Nositelj:	Prof.dr.sc. Petr Blahuš , redoviti profesor Prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	Prof.dr.sc. Petr Blahuš , redoviti profesor Prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor Doc. dr. sc. Bojan Leskošek , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	15
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	
6.	Broj sati za pripremu ispita:	
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Opći model usporedne primjene kvazikanoničkoga standardnog kanoničkog modela u analizi podataka. Algoritmi i programi QCCR i COCAIN. Usporenda primjena modela kvazikanoničke regresijske analize i standardnog modela regresijske analize najmanjih kvadrata. Algoritmi i programi CAOS i MAHREG. Usporenda primjena robustnog kvazikanoničkog diskriminativnog modela i standardnog kanoničkog modela diskriminativne analize. Algoritmi i programi SDA i DIJANA. Measurement model: specification of measurement model; relationships between two factors models. Structural equations models. Software for structural equations modeling LISREL, COSAN, GEFA.
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	Seminarski rad
14.	Popis obvezne literature:	1. BLAHUŠ, P. : K systémovému pojetí statistických metod v metodologii empirického výzkumu chování. Karolinum, Praha 1996, 224 p. 2. Momirović, Konstantin; Štalec, Janez; Prot, Franjo; Bosnar, Ksenija; Pavičić, Leo; Viskić-Štalec, Nataša; Dobrić, Vesna (1984): Kompjuterski programi za klasifikaciju, selekciju, programiranje i kontrolu treninga. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu (155 str.).
15.	Popis dopunske literature:	1. BLAHUŠ, P. : Concept formation via latent variables modelling of motor abilities. Kinesiology 30, 1998, p.5-16. 2. BLAHUŠ, P. (2001) GEFA - Generalized Factor Analysis: A simple generalized model of confirmatory factor analysis and computer program, 3. Dobrić, Vesna . (1986) On a class of robust methods for multivariate data analysis. In: COMPSTAT 1986. Proceedings in Computational Statistics, Physica-Verlag, Heidelberg: 211-216.
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	5
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv predmeta:	Genetski i neuralni faktori u adaptaciji muskuloskeletnog sustava
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Joszef Tihany , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Joszef Tihany , redoviti profesor doc.dr.sc. Goran Marković , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	15
4.	Broj sati predviđen za seminarsku nastavu i vježbe:	
5.	Broj sati predviđen za pisane radove studenata:	40
6.	Broj sati za pripremu ispita:	50
7.	Broj sati za ostale (nespomenute) vrste rada (ako ih predviđate):	35
8.	Sveukupan broj sati potreban za polaganje ispita:	140
9.	Okviri sadržaj predmeta:	Promjene u manifestaciji gena skeletnih mišića pod utjecajem maturacije, starenja, tjelesnog vježbanja i prestanka tjelesne aktivnosti (imobilizacije). Neuralne adaptacijske promjene pod utjecajem maturacije, starenja, tjelesnog vježbanja i i prestanka tjelesne aktivnosti (imobilizacije).
10.	Opis općih i specifičnih kompetencija (znanja i vještina) koje se razvijaju ovim predmetom:	Temeljne spoznaje o promjenama u manifestaciji gena teških lanaca miozina skeletnog mišića pod utjecajem maturacije, starenja, tjelesnog vježbanja i i prestanka tjelesne aktivnosti (imobilizacije), kao i saznanja o neuralnim adaptacijskim promjenama pod utjecajem prethodno navedenih bioloških faktora.
11.	Oblici provođenja nastave:	Predavanja
12.	Ostale obveze studenta (ako se predviđaju):	
13.	Način provjere znanja, odnosno način polaganja ispita:	Seminarski rad i usmeni ispit
14.	Popis obvezne literature:	1. Goldspink G., Harridge S. (2003). Cellular and Molecular aspects of adaptation in skeletal muscle. In: Komi, PV (ed.): Strength and power in sport. Blackwell Science, London. str. 231-251. 2. Sale, DG. (2003). Neural adaptation to strength training. In: Komi, PV (ed.): Strength and power in sport. Blackwell Science, London. str. 281-314.
15.	Popis dopunske literature:	1. Baldwin, KM, Haddad, F. (2001). Invited review: Effects of different activity and inactivity paradigms on myosin heavy chain gene expression in striated muscle. Journal of Applied Physiology, 90: 345-357. 2. Enoka, RM. (1997). Neural adaptation with chronic physical activity. Journal of Biomechanics, 30: 447-455. 3. Tihanyi, J. Vaczi, J, Costa A. (2005). Genetic and neural factors in adaptation of musculoskeletal system. U: Milanovic, D, Prot, F. (ur.). 4th International Scientific Conference on Kinesiology: Science and Profession - Challenge for the Future. Zagreb : Faculty of Kinesiology, University of Zagreb. str. 23-26.
16.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	5
17.	Obrazloženje bodovne vrijednosti:	Broj ECTS bodova sukladan je broju sati potrebnom za realizaciju nastavnih obveza i pripremu ispita.
18.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Praćenje izlazaka i uspjeha na ispitu. Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

3.4.6. Poslijediplomski doktorski studij kineziologije
III BODOVNA SKUPINA

IZBORNE TEME

Treća bodovna skupina

Treću bodovnu skupinu čine izborni predmeti i izborne teme koje pokrivaju razna područja temeljne i primijenjene kineziologije i interdisciplinarnih područja. Izborni predmeti utvrdit će se izvedbenim planom poslijediplomskog doktorskog studija kineziologije. Predviđena je mogućnost da studenti mogu izabrati predmete iz različitih modula istog poslijediplomskog doktorskog studija kineziologije, s poslijediplomskog specijalističkog studija kineziologije ili s nekog drugog poslijediplomskog studija koji organizira druga visokoškolska institucija u zemlji i inozemstvu, s kojom će Kineziološki fakultet zaključiti ugovor o suradnji. Studenti koji budu željeli upisati neki izborni predmet na drugom studiju izvan predmeta institucionalno utvrđenih potpisanim ugovorima, o svojoj namjeri trebat će unaprijed obavijestiti Fakultet radi dobivanja potrebne suglasnosti za takav upis i mogućeg naknadnog priznavanja stečenih bodova. Drugi dio ove bodovne skupine čine izborne teme koje studenti biraju i slušaju prema osobnom odabiru. Na ovaj način studenti trebaju odslužati 60 sati nastave, a na temelju položenih ispita iz izbornih predmeta i dokaza o sudjelovanju na predavanjima iz izbornih tema mogu ostvariti 20 ECTS bodova.

Predložene teme treće bodovne skupine

1. Područje kineziologije sporta

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodovi
1.	prof.dr.sc. Stjepan Heimer	PRETRENIRANOST U SPORTU	3	0,5
2.	doc.dr.sc. Željko Hraski	PRIMJENA SUSTAVA ZA KINEMATIČKE ANALIZE KRETNIH STRUKTURA U SPORTU	3	0,5
3.	doc.dr.sc. Željko Hraski	SELEKCIJA U SPORTSKOJ GIMNASTICI	3	0,5
4.	doc.dr.sc. Željko Hraski	SPORTSKI PROGRAMI ZA DJECU PREDŠKOLSKE DOBI	3	0,5
5.	doc.dr.sc. Željko Hraski	KRETANJE KROZ IGRU	3	0,5
6.	prof.dr.sc. Bojan Jošt	DOZIRANJE OPTEREĆENJA	3	0,5
7.	doc.dr.sc. Igor Jukić	PLIOMETRIJSKI TRENING	3	0,5
8.	doc.dr.sc. Igor Jukić	ŽENE I TRENING S OPTEREĆENJEM	3	0,5
9.	prof.dr.sc. Branimir Kuleš	ODREĐIVANJE VOLUMENA I DISTRIBUCIJE OPTEREĆENJA U VRHUNSKOM SPORTU	3	0,5
10.	prof.dr.sc. Branimir Kuleš	PROGNOZIRANJE SPORTSKIH DOSTIGNUĆA	3	0,5
11.	prof.dr.sc. Branimir Kuleš	UTJECAJ MORFOLOŠKIH OSOBITOSTI NATJECATELJA U BORILAČKIM SPORTOVIMA NA USPJEŠNOST U BORBI	3	0,5
12.	prof.dr.sc. Branimir Kuleš	METODIKA PROGRAMIRANJA MIKROCIKLUSA I MEZOCIKLUSA	3	0,5
13.	prof.dr.sc. Branimir Kuleš	UTJECAJ MOTORIČKIH SPOSOBNOSTI NA USPJEH U BORILAČKIM SPORTOVIMA	3	0,5
14.	prof.dr.sc. Branimir Kuleš	UZROCI I UVJETI PERIODIČNIH PROMJENA U PROCESU TRENINGA	3	0,5
15.	prof.dr.sc. Josip Marić	PLANIRANJE, PROGRAMIRANJE I KONTROLA SPECIFIČNE PRIPREME HRVAČA U FAZI NEPOSREDNE PRIPREME ZA NATJECANJE	3	0,5
16.	prof.dr.sc. Josip Marić	ODNOSI NEKIH MOTORIČKIH SPOSOBNOSTI I MODIFICIRANOG NAČINA HRVANJA	3	0,5
17.	prof.dr.sc. Dušan Metikoš	FITNES PROGRAMI U SPORTU	3	0,5
18.	prof.dr.sc. Dušan Metikoš	RAZVOJ, STANJE I PERSPEKTIVE SUVREMENIH FITNES PROGRAMA	3	0,5

19.	prof.dr.sc. Dušan Metikoš	METODE RAZVOJA SNAGE U FIZIČKOJ PRIPREMI SPORTAŠA	3	0,5
20.	prof.dr.sc. Dušan Metikoš	RELACIJE IZMEĐU ANTROPOMETRIJSKIH I MOTORIČKIH DIMENZIJA	3	0,5
21.	prof.dr.sc. Dragan Milanović	SUSTAV SPORTSKE PRIPREME – STRATEGIJA RAZVOJA HRVATSKOG SPORTA	3	0,5
22.	prof.dr.sc. Dragan Milanović	TRENING S OPTEREĆENJEM U DJECE I MLADEŽI	3	0,5
23.	prof.dr.sc. Dragan Milanović	MODELIRANJE I VREDNOVANJE RAZLIČITIH POSTUPAKA KONDICIJSKE PRIPREME	3	0,5
24.	prof.dr.sc. Goran Oreb	KORIŠTENJE KARDIOTAHOMETRA I ODREĐIVANJA LAKTATA U KRVU U PROGRAMIRANJU TRENINGA PLESAČA	3	0,5
25.	prof.dr.sc. Ante Simonić	FARMAKOLOGIJA SPORTA	3	0,5
26.	prof.dr.sc. Ante Simonić	KINEZILOGIJA: ZNANOST – OBRAZOVANJE – STRUKA - SPORT	6	1
27.	prof.dr.sc. Zlatko Šimenc	SELEKCIJA ZA VATERPOLSKE ŠKOLE	3	0,5
28.	prof.dr.sc. Dinko Vuleta	STRUKTURALNA ANALIZA RUKOMETA - EKSPERTNI PRISTUP	3	0,5
29.	prof.dr.sc. Dinko Vuleta	ISTRAŽIVANJA U PODRUČJU RUKOMETA	3	0,5
30.	prof.dr.sc. Jasenka Wolf-Cvitak	KOMPOZICIJA U RITMIČKOJ GIMNASTICI	3	0,5
31.	prof.dr.sc. Jasenka Wolf-Cvitak	RITMIČKA GIMNASTIKA KAO SPORT, EDUKACIJA I REKREACIJA	3	0,5

Rbr.	Naziv teme:	Pretraničnost u sportu
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Stjepan Heimer , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Stjepan Heimer , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Prekomjerni trening. Nepotpuna kompenzacija nakon opterećenja. Faze u nastajanju pretreniranosti. Simptomi pretreniranosti. Aktivnosti koje uzrokuju pretreniranost. Fiziološki uzroci umora. Tehnike oporavka koje se primjenjuju u stanju pretreniranosti.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Pretreniranost u sportu (1998). Ur: R.B. Kreider, A.C. Fry & M.L. O'Toole. Human Kinetics. (Prijevod u biblioteci KF). 2. Budgett, R. 1998). Fatigue and underperformance in athletes. Br J Sports Med, 32(2):107-10. 3. Gastmann, U.A., M.J. Lehmann (1998). Overtraining and the BCAA hypothesis. Med Sci Sports Exerc, 30(7):1173-8. 4. Jeukendrup, A.E., M.K. Hesselink (1994). Overtraining. Br J Sports Med, 28(4):239-40. 5. Kuipers, H. (1998). Training and overtraining. Med Sci Sports Exerc., 30(7):1173-9. 6. Lehman, M., C. Foster, H.H. Dickhuth, U. Gastmann (1998). Autonomic imbalance hypothesis and overtraining. Med Sci Sports Exerc, 30(7):1140-5. 7. Shephard, R.J., P.N. Shek (1998). Acute and chronic over-exertion. Int J Sports Med, 19(3):159-71. 8. Urhausen, A., H. Gabriel, W. Kindermann (1995). Blood hormones as markers of training stress and overtraining. Sports Med, 20(4):251-76.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Primjena sustava za kinematičke analize kretnih struktura u sportu
1.	Nositelj:	doc.dr.sc. Željko Hraski , docent
2.	Izvođači nastave:	doc.dr.sc. Željko Hraski , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Izbor sustava za kinematičke analize u sportu, osnovna oprema, snimanje. Digitalizacija video zapisa, digitalizacija referentnih točaka tijela (antropomorfni modeli). Transformacija u trodimenzionalni prostor (algoritmi), filtriranje podataka, izračunavanje kinematičkih podataka. Primijenjena istraživanja.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Čoh, M., B. Jošt (ur.) (2000). <i>Biomechanical Characteristics of Technique in Certain Chosen Sports</i>. Ljubljana: Faculty of Sport. 2. Hraski, Ž., Br. Matković (ur.) (1999). <i>Zbornik radova znanstveno-stručnog savjetovanja "Trener i suvremena dijagnostika, 8. zagrebački sajam športa, Zagreb</i>. 3. Hraski, Željko (2004). <i>Production of angular momentum for backward somersault</i>. IASTED International Conference on Biomechanics, Honolulu, Hawaii, USA, pp.10-13
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Selekcija u sportskoj gimnastici
1.	Nositelj:	doc.dr.sc. Željko Hraski , docent
2.	Izvođači nastave:	doc.dr.sc. Željko Hraski , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Selekcija u sportu, značaj, selekcija u sportskoj gimnastici, različiti selekcijski nivoi (preliminarna, inicijalna, osnovna i finalna selekcija). Izbor selekcijskih metoda, načini obrade podataka. Primijenjeno istraživanje.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Živčić, K., B. Trajkovski, Ž. Hraski (1996). <i>Inicijalne mogućnosti selekcije vrhunskih gimnastičarki i gimnastičara u Hrvatskoj</i>. Hrvatski športskomedicinski vjesnik, 11:4-9, 2. Hraski, Željko (2002). <i>Correlation between selected kinematic parameters and angular momentum in backward somersaults</i>. U Kostas Gianikellis (ur.), <i>Proceedings of the 20th International Symposium on Biomechanics in Sport</i>, Caceres, Spain, July 1 – 5, 2002 (str. 167-170). Caceres: Universidad de Extremadura. 3. Hraski, Željko, Tomislav Krističević i Robert Basić (2003). <i>Osnove treninga snage u sportskoj gimnastici</i>. U Dragan Milanović i Igor Jukić (ur.), <i>Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» <u sklopu> 12. zagrebačkog sajma sporta i nautike, Zagreb, 21. i 22. veljače 2003. (str. 529-532)</i>. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Sportski programi za djecu predškolske dobi
1.	Nositelj:	doc.dr.sc. Željko Hraski , docent
2.	Izvođači nastave:	doc.dr.sc. Željko Hraski , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Karakteristike motoričkog statusa djece predškolske dobi. Vrste sportskih programa za djecu predškolske dobi, specifičnosti njihove realizacije. izbor sadržaja i modaliteta rada, obim i intenzitet. Dijagnostika: vrednovanje programa, kontrola i praćenje efekata rada. Mogućnosti razvoja motoričkih potencijala djece predškolske dobi.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Dobrila, Iva, Goran Sporiš i Željko Hraski (2003). <i>Efekti jednogodišnjeg sportskog programa djece predškolske dobi u Rijeci i Zagrebu</i>. U Vladimir Findak (ur.), <i>Zbornik radova 12. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije»</i>, Rovinj, 17.-21. lipnja 2003. (str. 50-53). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 2. Hraski, Željko i Mladen Mejovšek (2003). <i>Integrating sport into kindergarten curriculum</i>. U Stjepan Puhak i Krešimir Kristić (ur.), <i>Proceedings Book of the XVIth European Sports Conference «Making Sport Attractive for All»</i>, Dubrovnik, September 24-26, 2003 (str. 108-112). Zagreb: Ministry of Education and Sport of the Republic of Croatia. 3. Hraski, Željko (2005). <i>Načela realizacije sportskih programa za djecu predškolske dobi</i>. U Joško Sindik (Ur.), <i>Zbornik radova Dani dječjih vrtića grada Zagreba – Dijete u kretanju</i>. Str: 20-24. Zagreb: Gradski ured za obrazovanje i šport.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Kretanje kroz igru
1.	Nositelj:	doc.dr.sc. Željko Hraski , docent
2.	Izvođači nastave:	doc.dr.sc. Željko Hraski , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	- Značaj igara za cjelovit rast i razvoj djece - Vrste igara, igre s naglašenom komponentom kretanja - Tradicionalistički i suvremeni pristup – analiza efekata - Načela efikasne provedbe igara
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Hraski, Željko i Mladen Mejovšek (2003). <i>Integrating sport into kindergarten curriculum</i>. U Stjepan Puhak i Krešimir Kristić (ur.), <i>Proceedings Book of the XVIth European Sports Conference «Making Sport Attractive for All»</i>, Dubrovnik, September 24-26, 2003 (str. 108-112). Zagreb: Ministry of Education and Sport of the Republic of Croatia. 2. Hraski, Željko i Emil Lordanić (2005). <i>Kretanje kroz igru – usporedba tradicionalnog i suvremenog</i>. U Joško Sindik (Ur.), <i>Zbornik radova Dani dječjih vrtića grada Zagreba – Dijete u kretanju</i>. Zagreb: Gradski ured za obrazovanje i šport. 3. Hraski, Željko (2005). <i>Načela realizacije sportskih programa za djecu predškolske dobi</i>. U Joško Sindik (Ur.), <i>Zbornik radova Dani dječjih vrtića grada Zagreba – Dijete u kretanju</i>. Str: 20-24. Zagreb: Gradski ured za obrazovanje i šport.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Doziranje opterećenja
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Bojan Jošt , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Bojan Jošt , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Egzogeni i endogeni faktori. Utjecaj različitih komponenata opterećenja na efekte trenažnog rada. Doziranje opterećenja prema dobi, spolu i kvaliteti sportaša.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Pliometrijski trening
1.	Nositelj:	doc.dr.sc. Igor Jukić , docent
2.	Izvođači nastave:	doc.dr.sc. Igor Jukić , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Razumijevanje pliometrije. Osnove pliometrijskog treninga. Klasifikacija pliometrijskih vježbi. Izrada programa treninga s pliometrijskim sadržajima. Sredstva i pomagala u pliometrijskom treningu. Medicinski aspekti pliometrijskog treninga.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Chu, D. (1994). <i>Jumping into plyometrics</i>. Champaign, IL: Human Kinetics. 2. Radcliff, J.C., R.C. Farentinos (2003). <i>Pliometrija</i>. Gopal. 3. WSCA (1996). <i>Plyometrics and medicine ball training</i>. WSCA Coaches Guide Series. Colorado Springs, USA.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Žene i trening s opterećenjem
1.	Nositelj:	doc.dr.sc. Igor Jukić , docent
2.	Izvođači nastave:	doc.dr.sc. Igor Jukić , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Anatomske i fiziološke spolne razlike. Spolne razlike u manifestaciji snage. Adaptacija endokrinog sustava žena u treningu s opterećenjem. Analiza potreba u treningu snage žena.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Costa, D.M., Guthrie, S.Z. (1994). <i>Woman and sport</i>. Champaign, IL: Human Kinetics. 2. Flick, S.Jr., W.J. Kramer (1997). <i>Designing resistance training program</i>. Champaign, IL: Human Kinetics. 3. Jukić, I. (1998). <i>Praćenje motoričko-funkcionalne pripremljenosti u jednogodišnjem ciklusu treninga vrhunskih košarkašica</i>. (Magistarski rad), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 4. Medved, R. (1987). <i>Sportska medicina</i>. Zagreb: JUMENA. 5. Peterson, A.J., C.X. Bryant, S.L. Peterson (1995). <i>Strength training for women</i>. Champaign, IL: Human Kinetics.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Određivanje volumena i distribucije opterećenja u vrhunskom sportu
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Komponente volumena opterećenja. Izračunavanje volumena opterećenja. Izračunavanje intenziteta opterećenja. Volumen opterećenja u ciklusima. Distribucija opterećenja po veličini i komponentama u godišnjem i višegodišnjem ciklusu treninga.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Verhošanski, J.V. i sur. (1982). <i>Model dinamike stanja sportiste u toku godišnjeg ciklusa i njegova uloga u upravljanju trenažnim procesom. Teorija i prakтика fizičke kulture</i>, br. 1, Moskva 2. Matveev, S.F. (1985). <i>Trenirovka v džudo</i>. Zdorovje, Kiev. 3. Verhošanski, J. V. (1970). <i>Osnovy specijalnoj silovoj podgotowki w sportie</i>. FiS, Moskva. 4. Kuleš, B. (1991). <i>Judo. Sportska tribina</i>, Zagreb. 5. Kuleš, B. (1998). <i>Trening karatista. Grafokor</i>, Zagreb. 6. Kušin, G.V. i sur. (1975). <i>Ocjena intenziteta u sportskoj borbi. Teorija i prakтика fizičke kulture</i>, br. 3, Moskva.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Prognoziranje sportskih dostignuća
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Monogram razvoja rezultata - element prognoze i upravljanje treningom. Osnove teorije prognoziranja sportskih dostignuća. Metodologija prognoziranja porasta sportskih rezultata. Planiranje i predviđanje u funkciji prognoze rezultata
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Komitet fizičke kulture i sporta SSSR-a (1983). <i>Osnove teorije prognoziranja sportskih uspjeha</i>. Savezno znanstveno-istraživački institut fizičke kulture, Moskva. 2. Važni, Z. (1976). <i>Monogram razvoja sportskog majstorstva kao element prognoziranja i upravljanja procesom treninga</i>. Sport Wyezynovj, 5, Varšava. 3. Jensen, J.P. (1978). <i>Leistungsprognosen im Hochleistungs-sport</i>, Leistungsport, 8, 429-440.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Utjecaj morfoloških osobitosti natjecatelja u borilačkim sportovima na uspješnost u borbi
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Morfološke osobitosti natjecatelja u različitim borilačkim sportovima. Povezanost morfoloških obilježja s motoričkim sposobnostima. Morfološke osobitosti i njihov utjecaj u natjecanju prema težinskoj kategoriji.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Kuleš, B. (1985). Povezanost nekih antropometrijskih mjera i uspjeha u karate borbi. <i>Kineziologija</i>, 17(2):119-131. 2. Kuleš, B. (1986). Ozljeđe u full contact karateu i načini njihovog saniranja. <i>Kineziologija</i>, 18(2):149-152. 3. Kuleš, B. i sur. (1996). Morfološke modelne karakteristike karatista juniora i seniora. U: Zbornik radova 3. konferencije o sportu Alpe-Jadran, Zagreb. Fakultet za fizičku kulturu 4. Pejčić, A. (1990). Struktura morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti 11. godišnjih dječaka i praćenje njihovih transformacija. Zbornik radova, Novi Sad.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Metodika programiranja mikrociklusa i mezociklusa
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Vrste mikrociklusa, osobitosti i njihova usmjerenost. Kvantitativni odnosi mikrociklusa u periodima i etapama treninga. Obilježja mikrociklusa u borilačkim sportovima.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Platonov, V.N. (1984). Teorija i metodika programiranja pojedinačnih treninga. <i>Savremeni trening</i>, Beograd, 12(3):1-8. 2. Važni, Z. (1978). Sistem sportskog treninga. Partizan, Beograd. 3. Harre, D. (1973). Priručnik za trenere. Sportska knjiga, Beograd. 4. Mataveev, L.P. (1962). Die Dynamik der Belastungen im sportlichen Training. <i>Theorie und Praxis der Körperkultur</i>, 11(2):11-17.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Utjecaj motoričkih sposobnosti na uspjeh u borilačkim sportovima
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Motorički status vrhunskih natjecatelja. Povezanost motoričkih i funkcionalnih sposobnosti. Relacije motoričkih sposobnosti s kvalitetom tehnike i uspjehom u borbi.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Kuleš, B. (1996). Utjecaj antropometrijskih varijabli na uspjeh u judo brobi u apsolutnoj kategoriji žena. <i>Kineziologija</i>, 28(1):54-57. 2. Kuleš, B. (1980). Povezanost bazične agresivnosti s eksplozivnom snagom i maksimalnom silom pokušanih pokreta. <i>Kineziologija</i>, 10(1-2):87-101. 3. Kuleš, B. (1989). Kvalitativni i kvantitativni efekti treninga za svjetsko prvenstvo u tae kwon dou. <i>Fizička kultura</i>, 43(4):231-277. 4. Kuleš, B. (1990). Utjecaj brzine kretanja na uspjeh u karate borbi. <i>Valorizacija efekata programa u fizičkoj kulturi</i>, Zbornik radova, sv. 3, Novi Sad, str. 379-385. 5. Kuleš, B. (1990). Utjecaj vježbi snage na brzinu i frekvenciju pokreta. <i>Kineziologija</i>, 22(1-2):49-55. 6. Kuleš, B. (1977). Neke relacije između agresivnosti i snage. (Disertacija). FFK, Zagreb.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Uzroci i uvjeti periodičkih promjena u procesu treninga
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Periodizacija treninga i sezonsko-klimatskih preduvjeta. Periodizacija i kalendar natjecanja. Razvoj sportske forme kao prirodni temelj periodizacije. Sportska forma. Trajanje razvojnog ciklusa sportske forme. Razvojne faze sportske forme i trening perioda.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Matveev, L.P. (1978). <i>Periodisierung des sportlichen Trainings</i>, Sportverlag, Berlin. 2. Matveev, L.P. (1977). <i>Osnovi sportivnoj trenirovki</i>, FiS, Moskva 3. Harre, D. (1982). <i>Principles of training</i>, Sportverlag, Berlin. 4. Zaciorski, V.M. (1982), <i>Sportivnaja metrologia</i>, FiS, Moskva. 5. Matveev, L.P. (1965). <i>Planirovanie sportivnoi trenirovki i problemi periodizaci</i>, FiS, br. 1, Moskva.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Planiranje, programiranje i kontrola specifične pripreme hrvaca u fazi neposredne pripreme za natjecanje
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Josip Marić , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Josip Marić , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Određivanje volumena i intenziteta opterećenja u hrvanju. Sadržaj mezociklusa neposredne pripreme. Kontrola učinaka pripreme primjenom specifičnih testova.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Tumanjan, G.S. (1984). <i>Sportivnaja borba: odbor i planiranje</i>. Fizkultura i sport, Moskva. 2. Kupcov, A.P. (1978). <i>Sportivnaja borba</i>. Fizkultura i sport, Moskva. 3. Marić, J. (1985). <i>Rvanje klasičnim načinom</i>. Sportska tribina, Zagreb. 4. Petrov, R. (1977). <i>Svobodna i klasičeska borba</i>. Medicina i fizkultura, Sofija. 5. Marić, J., B. Kuleš, S. Jerković, M. Blašković, Č. Cvetković (1996). <i>Dijagnosticiranje i prognoziranje sportskih rezultata u hrvanju grčko-rimskim načinom</i>. U: Zbornik radova 3. konferencije o sportu Alpe-Jadran "Dijagnostika u športu", Rovinj.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Odnosi nekih motoričkih sposobnosti i modificiranog načina hrvanja
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Josip Marić , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Josip Marić , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Opis modificiranog načina hrvanja i njegova primjena u nastavi tjelesnog odgoja studenata i Hrvatske vojske. Povezanost nekih motoričkih testova s modificiranim načinom hrvanja.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Marić, J. (1990). <i>Rvanje slobodnim načinom</i>, Zagreb. 2. Marić, J., B. Kuleš, sS Jerković, Č. Cvetković, V. Barišić (1998). <i>Utjecaj nekih testova koordinacije na uspjeh u hrvanju modificiranim načinom</i>. U: Zbornik radova 7. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH «Stragetija razvoja tjelesne i zdravstvene kulture, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u Hrvatskoj u 21. stoljeću», Rovinj.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	<i>Fitness programi u sportu</i>
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Dušan Metikoš , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Dušan Metikoš , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Uloga fitness programa u treningu sportaša. Potencijalni transformacijski utjecaji različitih fitness programa. Modeliranje fitness programa za različite sportove. Analiza efekata fitness programa u sportu. Fitness programi za razvoj hipertrofije mišića i snage sportaša. Rezultati istraživanja.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Milanović, D. i suradnici (1996). <i>Fitness. U: Zbornik radova Međunarodnog savjetovanja o fitnessu, Zagrebački sajam športa, Zagreb,</i> 2. Beachle, T. (2000). <i>Essentials of strength training and conditioning. Champaign, IL: Human Kinetics.</i> 3. Milanović D., Jukić, I. (2003). <i>Kondicijska priprema sportaša. U: Zbornik radova međunarodnog znanstveno-stručnog skupa, 21.- 22.02.2003., Zagreb: Kineziološki fakultet i Zagrebački sportski savez.</i>
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	<i>Razvoj, stanje i perspektive suvremenih fitness programa</i>
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Dušan Metikoš , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Dušan Metikoš , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Čimbenici razvoja različitih fitness programa. Materijalne, kadrovske i organizacijske karakteristike suvremenih fitness centara. Mogući pravci razvoja suvremenih fitness centara.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. CESS - Zbornik radova (eds: Heimer, S.). Poreč, 22.-25.06.2000. 2. Sekulić, D. (2000). <i>Odnosi između nekih antropoloških čimbenika i pojedinih osobitosti volumena opterećenja tijekom treninga aerobike. (Magistarski rad), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu.</i> 3. Zagorc, M. (1993). <i>Razvrščanje nekaterih gibalnih struktur v aerobiki. (Disertacija), Ljubljana: Fakulteta za šport.</i>
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Metode razvoja snage u fizičkoj pripremi sportaša
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Dušan Metikoš , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Dušan Metikoš , redoviti profesor dr.sc. Goran Marković , znanstveni novak
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Struktura i mjerenje faktora snage. Kineziološka obilježja različitih klasa vježbi snage. Razina i smjer povezanosti dimenzija snage i uspjeha u nekim sportskim disciplinama. Metode razvoja snage. Utjecaj različitih sustava treninga snage na kvantitativne i kvalitativne promjene dimenzija psihosomatskog statusa. Metodologija planiranja, programiranja i vrednovanja treninga snage u fizičkoj pripremi sportaša
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Zatsiorskij, V.M. (1995). <i>Science and practice of strength training</i>. Champaign, IL: Human Kinetics. 2. Bompá, T. (1998). <i>Serious strength training</i>. Champaign, IL: Human Kinetics. 3. Siff, M.C., Verhoshanskij, J.V. (1996). <i>Supertraining: Strength training for sporting excellence</i>. University of Witwatersrand, Johannesburg, South Africa. 4. Milanović D., Jukić, I. (2003). <i>Kondicijska priprema sportaša</i>. U: Zbornik radova međunarodnog znanstveno-stručnog skupa, 21.- 22.02.2003., Zagreb: Kineziološki fakultet i Zagrebački sportski savez.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Relacije između antropometrijskih i motoričkih dimenzija
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Dušan Metikoš , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Dušan Metikoš , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	dosadašnja istraživanja prostora antropometrijskih obilježja. Relacije antropometrijskih i motoričkih obilježja na manifestnoj razini. Relacije antropometrijskih i motoričkih latentnih obilježja. Diferencijalne razlike relacija antropometrijskih i motoričkih obilježja s obzirom na dob, spol i razinu treniranosti.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Blašković, M. (1977). <i>Relacije između antropometrijskih i motoričkih dimenzija (Disertacija)</i>. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 2. Beunen, G.P., R.M. Malina, M.A. Van't Hoff, J. Simons, M. Ostry, R. Renson, D. Van Gerven (1988). <i>Adolescent Growth and Motor Performance. A Longitudinal Study of Belgian Boys</i>. Champaign, IL: Human Kinetics. 3. Kondrić, M. (2000). <i>Promjene odnosa između nekih antropometrijskih osobina i motoričkih sposobnosti učenika od 7 do 18 godina. (Disertacija)</i>, Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 4. Malina, R.M., C. Bouchard (1991). <i>Growth, Maturation, and Physical Activity</i>, Champaign, IL: Human Kinetics. 5. Metikoš, D., M. Mišigoj-Duraković, E. Hofman (1989). <i>Kanoničke relacije između morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti žena. Kineziologija</i>, 22(2):123-131.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Sustav sportske pripreme (Strategija razvoja hrvatskog sporta)
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Sustav sportske pripreme (Željaskov 2001). Sustav sportske pripreme (Milanović 2004). Modelne karakteristike sportaša, prognoza razvoja sportskih dostignuća, prognoza razvoja sportskih talenata, sportski trening kao transformacijski proces, sustav natjecanja, mjere oporavka, kadrovi u sportu, organizacija i funkcioniranje sporta u društvu, materijalno-financijski resursi, znanstvena istraživanja.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Milanović, D. (2000). <i>Strategija razvoja sporta u Hrvatskoj</i>. Olimpijski magazin, str. 4-7. 2. Milanović, D., D. Vuleta i I. Jukić. (1999). <i>Trener u suvremenom sportu</i>. Zbornik radova znanstveno-stručnog savjetovanja "Trener u suvremenom sportu", 8. Zagrebački sajam sporta. Zagreb. 3. Milanović, D., Vuleta, D., I. Jukić (1999). <i>Znanost u sportu</i>. Zbornik radova Sabora hrvatskog sporta, Zagreb. 4. Milanović, D. I. Jukić, Z. Čustonja, S. Šimek (2004). <i>Razvojni pravci hrvatskog sporta</i>. U: Bartoluci, M. (Ur.). <i>Sport u turizmu</i>. Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa «Menedžment u sportu i turizmu». Zagrebački velesajam, 20. i 21. veljače, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. str.1-10.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Trening s opterećenjem u djece i mladeži
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Osnove rasta i razvoja. Analiza potreba u treningu s opterećenjem djece i mladeži (senzibilne faze razvoja kao kriterij za kondicijsku pripremu). Modeliranje komponenata opterećenja. Kineziološki i biomedicinski aspekti treninga s opterećenjem u djece i mladeži. Individualni pristup u treningu s opterećenjem. Obilježja opreme i pomagala.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Malina, R.M., C. Bouchard (1991). <i>Growth, maturation and physical activity</i>. Champaign, IL: Human Kinetics. 2. Bompa, T. (2000). <i>Total training for young champions</i>. Champaign, IL: Human Kinetics. 3. Milanović, L., Jukić, I., Nakić, J., Čustonja, Z. (2003). <i>Kondicijski trening mladih dobnih skupina</i>. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 54-61.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Modeliranje i vrednovanje različitih postupaka kondicijske pripreme
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor doc.dr.sc. Igor Jukić , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Modeliranje i vrednovanje trenažnog procesa: višegodišnji ciklus, jednogodišnji ciklus, mezociklus, mikrociklus (faze u programiranju i kontroli sportske pripreme). Dinamika i kontrola sportske forme. Sustav sportske pripreme pred veliko natjecanje
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Jukić, I. (1998). <i>Praćenje motoričko-funkcionalne pripremljenosti u jednogodišnjem makrociklusu treninga vrhunskih košarkašica</i>. (Magistarski rad), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 2. Kurz, T. (2001). <i>Science of sports training – how to plan and control for peak performance</i>. Stadion publishing company, USA. 3. Milanović, D. (1985). <i>Analiza efekata treninga vrhunske košarkaške momčadi u pripremnom periodu</i>. Kineziologija, 17(2):131-135. 4. Milanović, D., I. Jukić (1999). <i>Modelling and evaluation of training process in basketball</i>. U: <i>Proceedings book of 6th Sport Kinetics Conference</i>, (pp. 24-33). Ljubljana: Faculty of Sport. 5. Milanović, D., Jukić, I., Vuleta, D. (2002). <i>Planiranje i programiranje u području sporta</i>. Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske. Rovinj, 22. – 26. lipnja, 2002. str. 15-25.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Korištenje kardiotahometra i određivanja laktata u krvi u programiranju treninga plesača
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Goran Oreb , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Goran Oreb , izvanredni profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Tehnološki aspekti nabrojanih tehnologija. Primjena u trenažnim i situacijskim - natjecateljskim uvjetima. Analiza doprinosa rezultata u trenažnoj i natjecateljskoj učinkovitosti. Mogućnosti predviđanja uspješnosti.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Noakes, T. (1992). <i>Lore of running</i>. Cape Town: Oxford University Press Southern Africa. 2. Oreb, G. (1992). <i>Relativna efikasnost plesa na motoričke sposobnosti studentica</i>. (Disertacija), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 3. Weltman, A. (1995). <i>The blood lactate response to exercise</i>. Champaign, Illinois: Human Kinetics. 4. Clarkson, P.M., Skinner, M. (ur.) <i>Science of dance training</i>. Human kinetics, Champaign, Illinois, 1988.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Farmakologija sporta
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Ante Simonić, redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Ante Simonić, redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Mnogi sportaši zbog povreda te akutnih ili kroničnih bolesti uzimaju lijekove. Invalidi-sportaši često koriste lijekove, a nažalost česta je zlouporaba raznih lijekova i drugih tvari u natjecateljskom sportu. Pojedine skupine: žene, djeca, invalidi i primjerice starci često su upućeni na poseban režim farmakoterapije, a njihove rekreativne ili natjecateljske povremene ili redovite sportske aktivnosti postaju sve veći izazov sportskim i medicinskim stručnjacima. Studente treba podučiti o lošim i štetnim djelovanjima lijekova drugih tvari u sportu; o mehanizmima nastanka takvih učinaka, te o rizicima i o otklanjanju neželjenih učinaka.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. A.Simonić: <i>Tragovima znanja u budućnost, Quo vadis scientia?</i> , Medicinska naklada, Zagreb, 2005. 2. D. Atanacković i A. Simonić: <i>Opća farmakologija</i> 3. Grupa autora: <i>Medicinska farmakologija, Medicinska naklada, Zagreb, 2001.</i> 4. Rang H.P., Dale M.M., Ritter J.M. i Moore P.K.: <i>Farmakologija (hrvatski prijevod)</i> , 5. <i>Golden marketing – Tehnička knjiga, Zagreb, 2005</i> 6. A. Simonić i sur.: <i>Farmakologija, Školska knjiga, Zagreb, 1990.</i>
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Kineziologija: znanost – obrazovanje – struka - sport
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Ante Simonić, redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Ante Simonić, redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	6
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Odnos kineziologije kao znanosti (te njeni principi temeljeni na činjenicama koje proizlaze iz znanstvenih istraživanja) te kineziologa kao znanstvenika - s kineziologijom kao kolegijem na sveučilišnim studijima i kineziologa kao učitelja i stručnjaka – te, sa sportom kao jednom od temeljnih ljudskih djelatnosti. Živimo u doba znanosti, obrazovanja, kulture i sporta kada je potreba za visokoprofesionalnim stručnjacima golema te kada je nužnost bavljenja sportom pretpostavka kvalitetnom i dugom življenju ljudi neprerjopna. Zašto je to tako? Koje su biološke i društvene odrednice bitne, kakve su povijesne prilike to uvjetovale. Kako je sadašnjost i budućnost spomenutih principa? Njihove dobre i loše strane, zlouporaba, rizici i dobrobit. Etički aspekti, zakonski okviri, stanje u Republici Hrvatskoj, Europskoj uniji i svijetu.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. A.Simonić: <i>Znanost, najveća avantura i izazov ljudskog roda, Medicinska naklada, Zagreb, 2005.</i> 2. A.Simonić: <i>Tragovima znanja u budućnost, Quo vadis scientia?</i> , Medicinska naklada, Zagreb, 2005. 3. A.Simonić: <i>Civilizacijske razmeđe znanja - Misterije kulture tijekom povijesti, Sveučilište u Rijeci - Vitagraf doo Rijeka, Rijeka, 2003.</i>
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	1
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Selekcija za vaterpolske škole
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Zlatko Šimenc , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Zlatko Šimenc , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Dobne skupine u vaterpolu. Modelne karakteristike vaterpolista. Testovi za prijem u vaterpolske škole.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Curiš, Z., Z. Šimenc, D. Vuleta (1989). <i>Povezanost općih i specifičnih motoričkih sposobnosti vaterpolista pionira</i>. U: Zbornik radova X. ljetne škole pedagoga fizičke kulture, Ohrid. 2. Pavičić, L., Z. Šimenc, V. Lozovina (1988). <i>Analiza repertoara elemenata varijabli tehnike</i>. U: Stručni prilozi HVS, Zagreb. 3. Ris, B., Z. Šimenc, D. Vuleta (1990). <i>Analiza utjecaja procesa treninga u plivačkoj i vaterpolu sportskoj školi na razvoj nekih bazičnih motoričkih sposobnosti</i>. U: Zbornik radova "Šport mladih", Ljubljana 4. Šimenc, Z., S. Jerković, B. Volčanšek (1986). <i>Procjena igrачke kvalitete vaterpolista prve savezne lige</i>. U: Zbornik radova, Priština. 5. Šimenc, Z. (1989). <i>Analiza efekata treninga u sportskoj školi vaterpola</i>. Stručni prilozi HVS, Zagreb.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Strukturalna analiza rukometa – ekspertni pristup
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Dinko Vuleta , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Dinko Vuleta , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Rukometna igra. Tehničko-taktički elementi. Rukometni eksperti. Razvrstavanje u homogene skupine. Razlike između utvrđenih skupina.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Arslanagić, A. (1997). <i>Rukomet, priručnik za trenere, vratare i igrače</i>. 2. Čakovec: Zrinski. 3. Jain, A.K. and R.C. Dubes (1988). <i>Algorithms for Clustering Data</i>. Englewood Cliffs:Prentice Hall. 4. Jošt, B., B. Dežman i J. Pustovski (1992). <i>Vrednovanje modela uspješnosti v posameznih športnih panogah na podlagi ekspertnega modeliranja</i>. Ljubljana: Fakulteta za šport, Inštitut za šport. 5. Prot, F. (1996). <i>Metode, modeli i algoritmi za analizu kvalitativnih promjena pod utjecajem kinezioloških transformacijskih operatora</i>. (Disertacija), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 6. Vuleta, D. (1997). <i>Kineziološka analiza tehničko-taktičkih sadržaja rukometne igre</i>. (Disertacija), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Istraživanja u području rukometa
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Dinko Vuleta , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Dinko Vuleta , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Istraživanje karakteristika rukometne igre: strukturalna, biomehanička i funkcionalna analiza – istraživanje dimenzija rukometaša: analiza bazičnih antropoloških karakteristika rukometaša, analiza specifičnih sposobnosti i znanja rukometaša, registracija i analiza pokazatelja natjecateljske efikasnosti – istraživanje efekata treninga u rukometu.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Bosnar, K., K. Pavlin (1983). <i>Relacije kognitivnih faktora i uspjeh u igri rukometa. Kineziologija</i>, 15(2):165-170. 2. Delija, K., Z. Šimenc, D. Vuleta (1995). <i>Razlike u nekim općim i situacijskim testovima motoričkih sposobnosti rukometaša i nerukometaša. Kineziologija</i>, 27(1):57-61. 3. Hošek-Momirović, A., K. Pavlin (1983). <i>Povezanost između morfoloških dimenzija i efikasnosti u rukometu. Kineziologija</i>, 15(2):145-151. 4. Kuleš, B., Z. Šimenc (1983). <i>Povezanost bazičnih motoričkih sposobnosti i uspješnosti u rukometu. Kineziologija</i>, 15(2):153-163. 5. Milanović, D., Z. Šimenc, D. Vuleta (1996). <i>Dijagnostika i analiza kondicijske pripremljenosti vrhunskih rukometaša. U: Zbornik radova međunarodnog savjetovanja Fitness i šport, Zagreb, III:90-96.</i> 6. Pavlin, K., Z. Šimenc i K. Delija (1982). <i>Analiza pouzdanosti i faktorske valjanosti situaciono-motoričkih testova u rukometu. Kineziologija</i>, 14(5):177-187. 7. Šentija, D., B. Matković, D. Vuleta, M. Tomljanović, I. Džaja (1997). <i>Funkcionalne sposobnosti vrhunskih rukometaša i rukometašica. U: Zbornik radova Međunarodnog savjetovanja "Dijagnostika treniranosti sportaša". Zagreb, str. 36-43.</i> 8. Vuleta, D. (1997). <i>Povezanost nekih bazičnih i situacijsko motoričkih sposobnosti rukometaša kadeta. U:Zbornik radova 1. Međunarodne znanstvene konferencije "Kineziologija – sadašnjost i budućnost", Dubrovnik, 25-28. rujna, str. 168-170.</i> 9. Zvonarek, N. D. Vuleta, Ž. Hraski (1997). <i>Kinematička analiza dviju različitih tehnika izvođenja skok šuta u rukometu. U:Zbornik radova 1. međunarodne znanstvene konferencije "Kineziologija – sadašnjost i budućnost", Dubrovnik, 25.28.rujna, str. 180-182.</i> 10. Vuleta, D. (1997): <i>Kineziološka analiza tehničko-taktičkih sadržaja rukometne igre. (Disertacija), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu.</i>
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Kompozicija u ritmičkoj gimnastici
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Jasenska Wolf-Cvitak , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Jasenska Wolf-Cvitak , izvanredni profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Kompozicije u ritmičkoj gimnastici s obzirom na tehničke težine i dojam (glazbena podloga, koreografija). Problemi izbora glazbe u ritmičkoj gimnastici. Sekvence. Racionalna distribucija snage tokom vježbe. Ekspresivni momenti.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Ritmička gimnastika kao sport, edukacija i rekreacija
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Jasenska Wolf-Cvitak , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Jasenska Wolf-Cvitak , izvanredni profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Obrada glazbe improvizacijom i oblikovanjem pokreta. Primjena osnovnih tehničkih elemenata ritmičke gimnastike u programima osnovnih škola. Jedinstvo glazbe i pokreta u koreografiji ritmičke gimnastike. Ritmička gimnastika u funkciji rekreacije žena.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Wolf-Cvitak, J. (1992). Primjena ritmičko-sportske gimnastike u nastavi osnovnih i srednjih škola. U: Zbornik radova 1. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH, Rovinj. 2. Wolf-Cvitak, J. (1993). Mogućnost primjene ritmičko-sportske gimnastike u postmedicinskoj rehabilitaciji odraslih žena u turističko-klimatskim centrima. Zbornik radova Konferencije o športu Alpe-Jadran, Rovinj. 3. Wolf-Cvitak, J. (1993). Odnosi između nekih morfoloških i motoričkih karakteristika i osnovnih elemenata tehnike u ritmičko-sportskoj gimnastici. (Disertacija), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 4. Wolf-Cvitak, J., G. Furjan-Mandić (1999). Struktura nekih motoričkih sposobnosti djevojčica za potrebe selekcije u ritmičkoj gimnastici. U: Zbornik radova 2. međunarodne konferencije "Kineziologija za 21. stoljeće". Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

2. Područje kineziološke rekreacije

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodovi
1.	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević	TRANSFORMACIJSKI KINEZIOLOŠKI PROGRAMI U REKREACIJI	3	0,5
2.	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević	WELLNESSU TURIZMU	3	0,5
3.	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević	WELLNESS U SVAKODNEVNOM ŽIVOTU	3	0,5
4.	doc.dr.sc. Ivančica Delaš	ULOGA PREHRANE U PREVENCIJI U BOLESTI METABOLIZMA	3	0,5

Rbr.	Naziv teme:	Transformacijski kineziološki programni u rekreaciji
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević , izvanredni profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Principi programiranja u odnosu na strukturu korisnika. Kontrola tretmana. Analiza rezultata transformacijskih programa. Organizacijske mogućnosti primjene različitih programa kineziološke rekreacije. Kriteriji za primjenu transformacijskih programa kineziološke rekreacije.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Horschinegg, H., H. jr. Holdhaus, H. Holdhaus (1999). <i>Support of health in business - "Fit for business"</i> . 2. Andrijašević, M. (1996). <i>Sportska rekreacija u mjestu rada i stanovanja</i> . 3. Mišigoj-Duraković, M. i sur. (1999). <i>Tjelesno vježbanje i zdravlje. Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb: Grafos, 344 str.</i>
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Wellness u turizmu
1.	Nositelj:	Prof.dr.sc. Mirna Andrijašević , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	Prof.dr.sc. Mirna Andrijašević , izvanredni profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Wellness kao selektivna turistička ponuda. Razlikovanje wellnessa i zdravstvenog turizma. Tehničko taktičke principi za provedbu wellness programa u turizmu: objekti, interijeri, stručna razina, komunikacija, izbor sadržaja. Modeliranje wellness ponude u turizmu s obzirom na strukturu sudionika programa. Struktura sudionika wellness programa u turizmu. Metode za valorizaciju wellness programa u turizmu. Metode za kontrolu kvalitete wellness programa u turizmu.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Andrijašević M. i Bartoluci, M. (2004). <i>Uloga wellnessa u suvremenom turizmu, Acta turistica, 16(2)</i> , str.125-143. 2. Andrijašević, M. (2004). <i>Programi i sadržaji razvoja sportsko-rekreacijskog turizma u hrvatskoj, U: Bartoluci, M. i sur. (ur.) Knjiga, Menedžment u sportu i turizmu, KF, EF., str. 347-357.</i> 3. Andrijašević, M. (2004.). <i>Zdravstveno preventivna i sportsko-rekreacijska turistička ponuda, u: Ivanišević, G. (ur.) Zbornik radova znanstvenog skupa Zdravstveni turizam, prehrana, kretanje i zaštita okoliša u Hrvatskoj, Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Veli Lošinj, str. 77-83.</i> 4. Andrijašević, M. (2004), <i>Suvremeni programi sportske rekreacije, U: Bartoluci, M. (ur.) Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa Sport u turizmu, Zagreb, str. 272-279.</i>
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Wellness u svakodnevnom životu
1.	Nositelj:	Prof.dr.sc. Mirna Andrijašević , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	Prof.dr.sc. Mirna Andrijašević , izvanredni profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Temeljne sastavnice wellnessa. Funkcija wellnessa u suvremenom životu urbanog čovjeka. Mogućnosti primjene wellnessa u različitim društveno ekonomskim uvjetima. Modeliranje wellness ponude u gradskim wellness centrima. Uloga kinezioloških programa u wellness ponudi. Wellness programi kao novi pristup kvalitetnom provođenju slobodnog vremena. Transformacijski i relaksacijski kineziološki programi kao osnova (kineziološkog) wellnessa. Struktura sudionika wellness programa u urbanim sredinama. Metode za valorizaciju wellness programa u gradskim wellness centrima.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Andrijašević M. i Bartoluci, M. (2004). Uloga wellnessa u suvremenom turizmu, <i>Acta turistica</i>, 16(2) , str.125-143. 2. <i>Aerobics and Fitness Asociation of America</i> (1997). <i>Fitness Theory & Practice</i>, Sherman Oaks, California. 3. Corbin B.C. Lindsey R. Welk I. G. & Corbin R.W.,(2002). <i>Concepts of fitness and wellness</i>, Mc Graw Hill Companies, New York, USA.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Uloga prehrane u prevenciji bolesti metabolizma
1.	Nositelj:	Doc.dr.sc. Ivančica Delaš , docent
2.	Izvođači nastave:	Doc.dr.sc. Ivančica Delaš , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Pored značaja prehrane u rastu i razvoju, te održavanju metabolizma, odgovarajuća prehrana ima veliku ulogu u prevenciji razvoja bolesti kao i liječenju bolesnika. Sklonost nasljeđivanju nekih metaboličkih bolesti ne znači nužno da do razvoja bolesti mora i doći. Odgovarajući način života (stres, nedostatak kretanja i sl.) kao i pravilna prehrana značajno utječu na indukciju pojave simptoma bolesti, kao i na njihovo ublažavanje. Cijeli je niz bolesti, kao što su dijabetes, hiperlipidemije i koronarna oboljenja, celijakija i druge, kod kojih planirana i odgovarajuća prehrana može spriječiti ili odgoditi razvoj bolesti.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Delaš, I., Popović, M., Delaš, F. (1999). Changes in Tissue Fatty Acid Composition Due to a Fat Free Diet. <i>Food technol. Biotechnol.</i> 37(3): 173-179. 2. Steiner-Biočić, I., Glavaš-Obrovac Lj., Delaš, I., Popović, M. (1995) Lung fatty acid manipulations in low-fat diet. <i>Acta Pharm.</i> 45(4): 531-537.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

3. Područje biomehanike

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodovi
1.	prof.dr.sc.Vladimir Medved	KINEZIOLOŠKI MJERNI SUSTAVI	3	0,5
2.	prof.dr.sc.Vladimir Medved	ODABRANA POGLAVLJA KINEZIOLOŠKE ELEKTROMIOGRAFIJE	3	0,5
3.	prof.dr.sc.Vladimir Medved	MODELIRANJE I DIJAGNOSTIKA NEUROMUSKULARNIH SUSTAVA	3	0,5
4.	prof.dr.sc.Vladimir Medved	METODOLOGIJA ANALIZE STOHAISTIČKIH PROCESA ČOVJEKOVA MOTORIČKOG SUSTAVA	3	0,5

Rbr.	Naziv teme:	Kineziološki mjerni sustavi
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Vladimir Medved , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Vladimir Medved , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Pregled mjernih uređaja i sustava koji se koriste u kineziološkim istraživanjima i dijagnostičkoj praksi. Podrobniji opis i shematski prikaz principa nekih biomehaničkih (kinematika, kinetika, EMG), trenažnih i funkcionalno-dijagnostičkih uređaja. Telemedicina i njene mogućnosti.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Medved, R. i sur. (1987). <i>Sportska medicina</i> , JUMENA 2. Lollgen, H. i H. Mellerowicz (ur.) (1984). <i>Progress in Ergometry: Quality Control and Test Criteria</i> , Springer-Verlag. 3. Šantić, A (1995). <i>Biomedicinska elektronika</i> . Zagreb: Školska knjiga. 4. Medved, V. (2001). <i>Measurement of Human Locomotion</i> . Boca Raton, FL: CRC Press.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Odabrana poglavlja kineziološke elektromiografije
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Vladimir Medved , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Vladimir Medved , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Globalni osvrt na stanje područja elektromiografije u kineziologiji. Odabir i analiza primjera iz literature i/ili vlastitih istraživanja.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Basmajian, J.V., C.J. De Luca (1985). <i>Muscles Alive - Their Functions Revealed by Electromyography</i> . Baltimore: Williams & Wilkins. 2. De Luca C.J., M. Knaflitz (1992). <i>Surface Electromyography: What's New?</i> Torino: CLUT. 3. Loeb, G.E., C. Gans (1986). <i>Electromyography for Experimentaallists</i> . Chicago & London: The University of Chicago Press. 4. Medved, V. (2001). <i>Measurement of Human Locomotion</i> . Boca Raton, FL: CRC Press,
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Modeliranje i dijagnostika neuromuskularnih sustava
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Vladimir Medved , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Vladimir Medved , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Biokibernetički pristup neuromuskularnom sustavu. Klinička analiza nekih suvremenih kvantitativnih modela neuromuskularnog sustava.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Vodovnik, L. (1985). <i>Nevrokibernetika</i>. Ljubljana: Fakulteta za elektrotehniko. 2. McMahon, T.A. (1984). <i>Muscles, Reflexes and Locomotion</i>. Princeton University Press. 3. Enoka, R. (1994). <i>Neuromechanical Basis of Kinesiology</i>. Champaign, IL: Human Kinetics. 4. Allard, P., Cappozzo, a., Lundberg, A., C. Vaughan (ur.) (1997). <i>Three-dimensional Analysis of Human Locomotion</i>, John Wiley & sons. 5. Zajec, P.E. (1989). <i>Muscle and tendon: Properties, models, scaling and application to biomechanics and motor control</i>. CRC Critical Review on Biomedical Engineering, 17:359-411.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Metodologija analize stohastičkih procesa čovjekova motoričkog sustava
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Vladimir Medved , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Vladimir Medved , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Identifikacija bioloških procesa u čovjekovu organizmu koji su povezani s motorikom i lokomocijom. Matematičko-statističke metode obrade signala koji su izlaz motoričkih funkcija (EMG, kinematika, EEG). Perspektiva područja i moguće primjene u sportskom treningu, kineziološkoj rehabilitaciji i redukaciji.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Whiting, H.T.A. (1984). <i>Human Motor Actions - Bernstein Reassessed</i>, Elsevier Science Publ., B.V. (North-Holland). 2. Kots Ya M. (1977). <i>The Organization of Voluntary Movement - Neurophysiological Mechanisms</i>. Plenum Press. 3. Shiavi, R. (1991). <i>Introduction for Applied Statistical Signal analysis</i>, Richard D. Irwin, Inc., and Aksen Associates, Inc.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

4. Područje kineziološke antropologije

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodova
1.	prof.dr.sc. Katarina Borer (Tomljenović)	ENDOKRINOLOGIJA TJELESNOG VJEŽBANJA	6	1
2.	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković	PREHRANA SPORTAŠA	3	0,5
3.	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković	BIOMEDICINSKI ASPEKTI VJEŽBANJA U STARIJOJ DOBI	3	0,5
4.	prof.dr.sc. Sonja Tkalčić	STRUKTURA RAVNOTEŽE	3	0,5

Rbr.	Naziv teme:	Endokrinologija tjelesnog vježbanja
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Katarina Borer (Tomljenović)
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Katarina Borer (Tomljenović)
3.	Broj sati aktivne nastave:	6
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Uloga hormona u tjelesnoj aktivnosti i vježbanju. Katekolamini, insulin, anabolni hormoni. Regulacija tekućine. Hormon rasta i tjelesna aktivnost. Hormonalna kontrola linearnog rasta, hipertrofičnog rasta i reparativnog rasta.
5.	Oblici provođenja nastave:	predavanja
6.	Provjera znanja:	
7.	Popis literature:	1. Borer, T.K. <i>Exercise Endocrinology</i> . Human Kinetics Publisher, 2003.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	1
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Prehrana sportaša
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Mehanizmi stvaranja i utroška energije. Temeljni principi pravilne prehrane. Osobitosti prehrane sportaša - kvantitativni i kvalitativni. Nadoknada tekućine. Ergogena sredstva.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Wilmore, J.H., Costill, D.L. (2003). <i>Physiology of sport and exercise</i> . str. 451-489. 2. <i>Nutrition & sport. Int. Journal</i> , brojevi od 2000-2005. 3. Mišigoj-Duraković, M. (2003) <i>Prehrana sportaša</i> . U: Pećina, M. i S. Heimer (ur.) «Sportska medicina», Zagreb.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Biomedicinski aspekti vježbanja u starijoj
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Promjene antropoloških obilježja uslijed starenja (osobe starije životne dobi po prestanku obavljanja profesionalnih zadataka. Značaj kinezioloških programa u smanjenju opadanja općih sposobnosti organizma. Mogućnosti utjecaja kinezioloških operatora na podizanje nekih sposobnosti antropološkog statusa. Analiza i oblikovanje mjernih instrumenata za procjenu inicijalnog statusa te bitni čimbenici smanjenja rizika od poboljšavanja srčano-žilnog, dišnog i lokomotornog sustava. . Prehrana starijih osoba, režim života i socijalizacija.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. <i>Mišigoj-Duraković, M. i sur. (1999). Tjelesno vježbanje i zdravlje. Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb: Grafos.</i>
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Struktura ravnoteže
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Sonja Tkalčić , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Sonja Tkalčić , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Predmet i problem ravnoteže. Mjerni instrumenti za procjenu psihomotoričkog faktora ravnoteže. Osnovne hipoteze.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. <i>Agrež, F. (1976). Povezanost motoričkih in morfoloških dimenzija uspješnostju v alpskom smučanju. Ljubljana: Visoka šola za telesno kulturo.</i> 2. <i>Bass, J. (1939). An analysis of components of tests of semicircular canal function and static and dynamic balance. Research Quarterly, 10-33.</i> 3. <i>Haralampiev, J, A. Fišer, B. Kitamserki, J. Marković (1985). Verikulama kompenzacija u procesu rehabilitacije poremećene ravnoteže. Simpozij Otorinolaringol. Beograd, 20, 1-2, 101.</i> 4. <i>Heimer, S., Medved, V., Spirelja, A. (1985). Influence of postural stability on sport shooting performance. Kineziologija, 17(2):119-122.</i> 5. <i>Tkalčić, s. (1976). Faktorska analiza nekih testova ravnoteže. (Magistarski rad), Zagreb: FFK.</i>
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

5. Područje kineziološke edukacije

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodova
1.	prof.dr.sc. Vladimir Findak	PROGRAMIRANJE U KINEZIOLOŠKOJ EDUKACIJI	3	0,5
2.	prof.dr.sc. Vladimir Findak	METODIČKI ORGANIZACIJSKI OBLICI RADA U FUNKCIJI INTENZIFIKACIJE RADA	3	0,5
3.	prof.dr.sc. Vladimir Findak	PRAĆENJE I VREDNOVANJE RADA U EDUKACIJI	3	0,5

Rbr.	Naziv teme:	Programiranje u kineziološkoj edukaciji
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Vladimir Findak , redoviti professor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Vladimir Findak , redoviti professor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Temeljne odrednice programiranja. Teorija kurikuluma (curriculum theory). Znanstvena i metodička matrica. Metodologija izrade programa.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Nastavni plan i program za osnovne škole u Republici Hrvatskoj - Plan i program tjelesne i zdravstvene kulture, Glasnik Ministarstva prosvjete, kulture i športa Republike Hrvatske, Zagreb, 1995. 2. Plan i program tjelesnog i zdravstvenog odgojno-obrazovnog područja u predškolskom odgoju, Ministarstvo prosvjete, kulture i športa, Zagreb, 1991. 3. Plan i program tjelesne i zdravstvene kulture za gimnazije, tehničke škole i srednje stručne škole, Ministarstvo prosvjete, kulture i športa, Zagreb, 1992.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Metodički organizacijski oblici rada u funkciji intenzifikacije rada
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Vladimir Findak , redoviti professor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Vladimir Findak , redoviti professor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Teorijski pristup metodičkim organizacijskim oblicima rada. Metodički organizacijski oblici rada u funkciji optimalizacije nastavnog procesa, trenažnog procesa, procesa tjelesnog vježbanja. Utjecaj metodičkih organizacijskih oblika rada na stvarno, maksimalno i efektivno vrijeme vježbanja. Kineziološki model individualiziranog oblika rada u edukaciji, sportu i sportskoj rekreaciji.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Findak, V.: Metodički organizacijski oblici rada u edukaciji, sportu i sportskoj rekreaciji, Hrvatski savez za sportsku rekreaciju i Mentorex, Zagreb, 1992. 2. Findak, V.: Metodika tjelesne i zdravstvene kulture (priručnik za nastavnike razredne nastave), Školska knjiga, Zagreb, 1989. 3. Findak, V.: Metodika tjelesne i zdravstvene kulture, Školska knjiga, Zagreb, 1999.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	<i>Praćenje i vrednovanje rada u edukaciji</i>
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Vladimir Findak , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Vladimir Findak , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Teorijske odrednice praćenja i vrednovanja efekata rada. Dijagnoza stanja. Prognoza stanja. Programiranje procesa vježbanja. Evaluacija efekata rada.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Mraković-Findak-Gagro-Juras-Reljić (1986). <i>Metodologija praćenja i vrednovanja u tjelesnom i zdravstvenom odgojno-obrazovnom području</i>. Zagreb, JUMENA. 2. Neljak, B. (1990). <i>Utjecaj sugeriranog kineziološkog tretmana tijekom ljetnih praznika na neke morfološke, motoričke i funkcionalne dimenzije učenika</i>. (Magistarski rad), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 3. Findak V., M. Mraković (1997). <i>Praćenje i vrednovanje u tjelesnoj i zdravstvenoj kulturi, sporta i sportskoj rekreaciji</i>. <i>Napredak - časopis za pedagoškijsku teoriju i praksu</i>, Zagreb, 138, (3): 315-323.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

6. Područje kineziološke psihologije

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodova
1.	dr.sc.Neala Ambrosi-Randić	PSIHOLOŠKI ASPEKTI POREMEĆAJA HRANJENJA	3	0,5
2.	prof.dr.sc. Smiljka Horga	ZAJEDNIČKI KONCEPTI MOTIVACIJE POSTIGNUĆA I INTRINZIČNE MOTIVACIJE	3	0,5
3.	prof.dr.sc. Smiljka Horga	"FLOW"	3	0,5
4.	prof.dr.sc. Smiljka Horga	MODEL ZAOKUPLJENOSTI SPORTOM	3	0,5
5.	prof.dr.sc. Smiljka Horga	MOTIVACIJSKA KLIMA U SPORTU	3	0,5
6.	prof.dr.sc. Smiljka Horga	PSIHOLOŠKI ASPEKTI RUKOVOĐENJA PROCESOM SPORTSKE PRIPREME	3	0,5
7.	prof.dr.sc. Željko Jernei	INDIVIDUALNE RAZLIKE PRI SIMULTANOM DJELOVANJU	3	0,5
8.	prof.dr.sc. Gordana Keresteš	DJEČJE AGRESIVNO I PROSOCIJALNO PONAŠANJE	3	0,5

Rbr.	Naziv teme:	<i>Psihološki aspekti poremećaja hranjenja</i>
1.	Nositelj:	dr.sc. Neala Ambrosi-Randić
2.	Izvođači nastave:	dr.sc. Neala Ambrosi-Randić
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Klasifikacija, epidemiologija i etiologija poremećaja hranjenja. Psihološki faktori rizika. Uloga djeteta u razvoju poremećaja hranjenja. Utjecaj kulture na razvoj poremećaja.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Ambrosi-Randić, N. (2004). Razvoj poremećaja hranjenja. Naklada Slap, Jastrebarsko. 2. Ambrosi-Randić, N. (2000). Učestalost i korelati provođenja djeteta tijekom adolescencije, Društvena istraživanja, 3 (53), 415-430. 3. Brownell, K. D., Fairburn, C. G. (1995). Eating Disorders and Obesity: A Comprehensive Handbook. Guilford Press, London.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Zajednički koncepti motivacije postignuća i intrinzične motivacije
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Smiljka Horga , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Smiljka Horga , redoviti professor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Motivacija postignuća. Izbjegavanje neuspjeha. Intrinzična motivacija. Potreba za kompetentnošću. Lokus kontrole. Kognitivna disonanca. "Flow". Pozitivna ovisnost.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Biddle, S.J.H., Wang, C.K.J., Kavussanu, i M., Spray, C.M. (2003). Correlates of achievement goal orientations in physical activity: a systematic review of research. <i>European Journal of Sport Science</i>, 3 (5), 1-18. 2. Duda, J.L. i Hall, H. (2001). Achievement goal theory in sport: recent extensions and future directions. U: <i>Handbook of sport psychology</i> (2nd ed.). (Ur.:Singer, R.N., Hausenblas, H.A., Janelle, C.M.) (str417-444). John Wiley and Sons, Inc. New York, USA. 3. Horga, S., D. Štimac (1999). Zašto djeca vježbaju? Evaluacija jedne motivacijske skale. <i>Kineziologija</i>, 31(1):57-63. 4. Horga, S., D. Štimac, R. Jurnić-Matoš (1999). Perception of motivating factors of different sport programs in children aged 10-11 years. <i>Proceedings of the 10th European Congress of Sport Psychology - FEPSAC Part 2</i>, Hošek, V., Tilinger, P., Bilek, L. (ur.), Prag: Faculty of Physical Education and Sport, Prague, 214-216. 5. Jurnić-Matoš, R. (1999). The Difference in Intrinsic Motivation Between Prepubertal Children Engaged in Two Sport Programs. <i>Proceedings of the 4th Annual Congress of the European College of Sports Science</i>, Parisi, P., Pigozzi, F., Prinzi, G. (ur.), Rim: The Rome Institute of Motor Science, 562.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	«Flow»
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Smiljka Horga , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Smiljka Horga , redoviti professor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Koncept "flow-a". Subjektivne mjere "flow-a". Fiziološke mjere "flow-a". Biokemijske mjere "flow-a". Psihičke promjene pod utjecajem vježbanja.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Berger, B.G., D.R. Owen (1988). Stress reduction and mood enhancement in four exercise modes: Swimming, Body conditioning, Hatha yoga, and Fencing. <i>RQ</i>, 59(2):148-159. 2. Berger, B.G. i McInman, A. (1993). exercise and the Quality of life. U: <i>Handbook of Research in Sport Psychology</i>(ur: Singer, R.N., Muhphay, M., Tennant, L.K.), (str792-761). New York: Macmillian Publ. Company. 3. Carmack, M.A., R. Martens (1979). Measuring commitment to running: A survey of runners's attitudes and mental states. <i>J. of Sport Psychology</i>, 1:25-42. 4. Chalip, L., M. Csikszentmihalyi, D. Kleiber, R. Larson (1984). Variations of experience in formal and informal sport, <i>RQ</i>, 55(2):109-116. 5. Csikszentmihalyi, M. (1991). <i>Flow: the psychology of optimal experience</i>. New York:Harper Collins Pub.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Model zaokupljenosti sportom
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Smiljka Horga , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Smiljka Horga , redoviti professor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Model zaokupljenosti u socijalnoj psihologiji. Model zaokupljenosti u sportu. Elementi modela (uživanje, alternative, osobno ulaganje, socijalna prinuda, pogodnosti zbog uključenja). Integrativni model zaokupljenosti sportom. Primjena integrativnog modela u sportu, edukaciji i rekreaciji.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Alexandris, K., Zahariadis, P., Tsorbatzoudis, C., Grouis, G. (2002). Testing the Sport Commitment Model in the Context of Exercise and Fitness Participation. <i>Journal of Sport Behavior</i>, 0162-7341, September 1, Vol. 25 (3), 218-230. 2. Scanlan, T.K., P.J. Carpenter, G.W. Schmidt, J.P. Simons, B. Keller (1993). An introduction to the sport commitment model. <i>J. Sport Exercise Psychology</i>, 15(1):1-15. 3. Scanlan, T.K., J.P., Simons, P.J. Carpenter, G.W. Schmidt, B. Keller (1993). The sport commitment model: Measurement development for the youth-sport domain. <i>J Sport Exercise Psychology</i>, 15:16-38. 4. Horga, S. : <i>Integrativni model zaokupljenosti sportom (rukopis)</i>
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Motivacijska klima u sportu
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Smiljka Horga , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Smiljka Horga , redoviti professor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Teorijski koncept motivacijske klime, subjektivna i objektivna motivacijska klima. Situacijske i dispozicijske determinante motivacijske klime. Motivacijska klima u ekipnim i individualnim sportovima. Mjerenje motivacijske klime i praktične implikacije.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Barić, R. (2004) <i>Klima v športu</i>. Magistrski rad.Ljubljana: Filozofska fakulteta. 2. Barić, Renata; Horga, Smiljka; CeciĆ-Erpić, Saša (2003). <i>The impact of competitive orientation on motivational climate and intrinsic motivation of young basketball players</i> // Xith European Congress of Sport Psychology-proceedings / Selter, Reinhard (ur.).Copenhagen, Danska : Institute of exercise and sport sciences, University of Copenhagen. 27-28 3. Newton, M., & Duda, J.L. (1999). <i>The interaction of motivational climate, dispositional goal orientations and perceived ability in prediction indices of motivation</i>. <i>International Journal of Sport Psychology</i>, 30, 63-82. 4. Barić, Renata; Horga, Smiljka; CeciĆ-Erpić, Saša (2003). <i>The impact of competitive orientation on motivational climate and intrinsic motivation of young basketball players</i> // Xith European Congress of Sport Psychology-proceedings / Selter, Reinhard (ur.).Copenhagen, Danska : Institute of exercise and sport sciences, University of Copenhagen. 27-28 5. CeciĆ-Erpić, S., Škof, B., Boben, D., Zabukovec, V., Barić, R., Marcina, P. (2004). <i>The impact of pupils' age and gender on the perception of motivational climate in physical education classes</i>. <i>Otrok v gibanju</i>, 2. Medunarodni skup sportskih pedagoga Slovenije, Abstracts and Proceedings (Eds. Pišot, R., Štenberger, V., Zorc, J., Obid, A.), Univerza of Primorska, Science and Research Center, Kranjska Gora, 10.-12.10., pp 58-60.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	<i>Psihološki aspekti rukovođenja procesom sportske pripreme</i>
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Smiljka Horga , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Smiljka Horga , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Modeli rukovodećeg ponašanja u sportu (medijacijski model, multidimenzionalni model, kontingencijski model, normativni model donošenja odluka u sportu). Odnos trener-sportaš. Rukovođenje u pojedinim fazama sportske pripreme. Rukovodeće ponašanje trenera u radu sa djecom i mladim sportašima. Mjerenje trenerova rukovodećeg ponašanja. Suradnja trenera i sportskog psihologa.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Barić, R. (2004) <i>Klima v športu</i>. Magistarski rad. Ljubljana: Filozofska fakulteta. 2. Barić, Renata; Horga, Smiljka (2003). <i>Leadership of coaches-self perception vs. perception of their male and female basketball trainees</i> // XIth European Congress of Sport Psychology-proceedings / Selter, Reinhard (ur.).Copenhagen, Danska: Institute of exercise and sport sciences, University of Copenhagen, 28 3. Kenow, L., & Williams, J.M. (1999). <i>Coach-athlete compability and athlete's perception of coaching behaviors</i>. <i>Journal of Sport Behavior</i>, 22 (2), 251-259. 4. Chelladurai, P. (1993). <i>Leadership</i>. In: Singer, R.N., Muhphrey, M., Tennant, L.K. (Eds.), <i>Handbook of Research in Sport Psychology</i>, pp. 647-672. New York: Macmillan Publ. Company. 5. Chelladurai, P., & Reimer, H.A. (1998). <i>Measurement of leadreship in sport</i>. In: Duda, J.L. (Ed.), <i>Advances in Sport and Exercise Psychology Measurement</i>, pp. 27-253. <i>Fitness Information Technology</i>.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	<i>Individualne razlike pri simultanom djelovanju</i>
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Željko Jernić
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Željko Jernić
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Teorijske osnove simultanog djelovanja. Simultano djelovanje s eksperimentalno-psihologijskog gledišta. Simultano djelovanje s diferencijalno-psihologijskog gledišta. Glavni poticaji ispitivanju individualnih razlika pri simultanom djelovanju. Faktorsko-analička istraživanja simultanog djelovanja. Simultano djelovanje i vježba: racionala i istraživanja. Teorijski i primijenjeni značaj dosadašnjih istraživanja simultanog djelovanja.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Damos, D.L. (1991). <i>Multiple-task performance</i>. London: Taylor & France 2. Damos, D.L. (1993). <i>Using meta-analysis of compare the predicitive validity of single- and multiple-task measures to flight performance</i>. <i>Human Factors</i>, 35:615-628. 3. Jerneić, Ž. (1988). <i>O sposobnosti za simultano djelovanje - pregled istraživanja</i>. <i>Revija za psihologiju</i>, 18:67-91. 4. Jerneić, Ž. (1997). <i>Individualne razlike pri simultanom djelovanju: struktura učinka u funkciji vježbe</i>. (Disertacija), Zagreb: Filozofski fakultet. 5. Jerneić, Ž., B. Šverko (1994). <i>Time-sharing factors and their relation to cognitive abilities and personality traits</i>. <i>Personality and Individual Differences</i>, 16:297-308. 6. <i>Acta Instituti Psychologici Universitatis Zagrabienensis</i>, 80:17-30.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	<i>Dječje agresivno i prosocijalno ponašanje</i>
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Gordana Keresteš , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Gordana Keresteš , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Definicije agresivnog i prosocijalnog ponašanja. Teorije agresivnog i prosocijalnog ponašanja. Odnos između agresivnog i prosocijalnog ponašanja. Razvoj agresivnog i prosocijalnog ponašanja. Spolne razlike u agresivnom i prosocijalnom ponašanju. Socijalizacijski činitelji razvoja agresivnog i prosocijalnog ponašanja. Agresivno i prosocijalno ponašanje u sportu i natjecanjima.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Coie, J.D., K.A. Dodge (1997). <i>Aggression and antisocial behavior</i>. In: Mussen, P. (Series Ed.), W.Doman, N. Eisenberg (Eds.), <i>Handbook of Child Psychology</i> (5th ed.):Vol. 3. <i>Social, Emotional and Personality Developoment</i> (pp. 779-862). New York: Wiley. 2. Crick, N.R., J.K. Grotpeter (1995). <i>Relation aggression, gender and social-psychological adjustment</i>. <i>Child Development</i>, 66:710-722. 3. Eisenberg, N., P.H. Mussen (1990). <i>The roots of prosocial behavior in children</i>. New York: Cambridge University Press. 4. Keresteš, G. (1999). <i>Agresivno i prosocijalno ponašanje školske djece u kontekstu ratnih zbivanja: Provjera posredujućeg utjecaja roditeljskog ponašanja</i>. (Disertacija), Zagreb: Odsjek za psihologiju, Filozofski fakultet. 5. Loeber, R., D. Hay (1997). <i>Key issues in the development of aggression and violence from childhood to early adulthood</i>. <i>Annual Review of Psychology</i>, 48:371-410.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

7. Područje kineziološke sociologije

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodova
1.	prof.dr.sc. Zoran Žugić prof.dr.sc. Krešimir Petrović	NASILJE U SPORTU	3	0,5
2.	prof.dr.sc. Zoran Žugić	OKOLINSKI FAKTORI U SPORTU	3	0,5

Rbr.	Naziv teme:	Nasilje u sportu
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Zoran Žugić , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Zoran Žugić , izvanredni profesor prof.dr.sc. Krešimir Petrović
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Nasilje i društvo. Tipologija sportskog nasilja. Nasilje (agresivnost) i sportska aktivnost. Nasilno ponašanje sportskih gledatelja. Socijalne norme i nasilje. Nered sportske gomile. Fair play i sport.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	- Coakley, J.J. ((1998). <i>sport in Society</i>. Boston, ETC. Irwin McGraw Hill. - Dunning, E., P. Murphy, J. Williams (1988). <i>The Rooths Fudball Hooliganism</i>. London, New York: Routledge and Keagan Paul. - Leonard, W.M. (1988). <i>A Sociological Perspective of Sport</i>. New York, London: McMillan Published Company and Coler McMillan Publishers. - Mepherson, B.D., J.E. Courtis, J.W. Loy (1988). <i>The Socian Significance of Sport</i>. Champain: Human Kinetics Books. - Vrcan, S. (1989). <i>Sport i nasilje</i>. Zagreb: Naprijed - Žugić, Z. (1999). <i>Sport kao "Big Business": Izvor profita, Spektakl, Gladijatorstvo? U: M. Bartoluci (ur.): Ekonomski aspekti sporta i turizma</i>. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, 22-26. - Žugić, Z. (1999). <i>Ima li mjesta za fair play u profesionalnom sportu?</i> Zagreb: Hrvatski olimpijski odbor (u tisku).
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Okolinski faktori u sportu
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Zoran Žugić , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Zoran Žugić , izvanredni profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Utjecaj okolinskih faktora na razvoj djeteta sportaša. Obitelj. Škola. Sportska sredina. Društvena sredina. Mediji. Analiza utjecaja. Rezultati istraživanja.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	- Gudjons, H. (1993). <i>Pedagogija</i>. Zagreb: Educa. - Ilišin, V. (1999). <i>Mladi kao marginalna društvena skupina</i>. Zagreb: Alineja - Lalić, d. (1995). <i>Narko scena u Splitu - tržište droge sredinom devedesetih</i>. <i>Revija za sociologiju</i>, 1-2:204-219. - Mcpherson, B.D., J.E. Curtis, J.W. Lay (1989). <i>The social significance of sport</i>. Champaign, Il: Human Kinetics. - Petrović, K., A. Hošek-Momirović (1986). <i>Prilozi za sociologiju sporta I.-II.</i>, Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

8. Područje dijagnostike u sportu

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodova
1.	prof.dr.sc. Ksenija Bosnar	INSTRUMENTI I POSTUPCI ZA PROCJENU PSIHIČKOG STATUSA SPORTAŠA – KONATIVNE DIMENZIJE	3	0,5
2.	prof.dr.sc. Ksenija Bosnar	INSTRUMENTI I POSTUPCI ZA PROCJENU PSIHIČKOG STATUSA SPORTAŠA – KONATIVNE DIMENZIJE – KOGNITIVNE DIMENZIJE	3	0,5
3.	prof.dr.sc. Dragan Milanović	SUVREMENI TRENDovi U DIJAGNOSTICI TRENIRANOSTI SPORTAŠA	3	0,5

Rbr.	Naziv teme:	<i>Instrumenti i postupci za procjenu psihičkog statusa sportaša – konativne dimenzije</i>
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Ksenija Bosnar , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Ksenija Bosnar , izvanredni profesor prof.dr.sc. Matej Tušak , izvanredni profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Pregled instrumenata i postupaka za procjenu dimenzija ličnosti: različiti tipovi upitnika, objektivni testovi ličnosti, L-podaci; procjena emocionalne inteligencije; mjerenje vrijednosti i stavova; mjerenje interesa.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	9. Cronbach, L.J, 1990 <i>Essentials of Psychological Testing</i> , 5th edn, Harper & Row, New York. 10. Bosnar, K. (1996). Empirijska evaluacija kibernetičkog modela ličnosti . (Disertacija), Zagreb: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 11. Disertacija, Zagreb: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 12. Takšić, V. (1998). Validacija konstrukta emocionalne inteligencije. (Disertacija), Zagreb: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 13. Marušić, I. (1999). Ličnost, inteligencija, interesi i znanje: provjera teorije o razvoju intelekta odraslih . 14. Tušak, M., & Tušak, M. (2001). <i>Psihologija športa</i> . Ljubljana: Znanstveni inštitut filozofske fakultete
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Instrumenti i postupci za procjenu psihičkog statusa sportaša – kognitivne dimenzije
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Ksenija Bosnar , izvanredni profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Ksenija Bosnar , izvanredni profesor prof.dr.sc. Matej Tušak , izvanredni profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Pregled instrumenata i postupaka za mjerenje efikasnosti perceptivnog procesiranja, paralelnog procesiranja i serijskog procesiranja; za procjenu funkcija pažnje; za procjenu kratkoročne i dugoročne memorije.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Cronbach, L.J. 1990 <i>Essentials of Psychological Testing</i>, 5th edn, Harper & Row, New York. 2. Gardner, H., Kornhaber, M. L. i Wake, W. K. (1999). <i>Inteligencija: različita gledišta</i>. Jastrebarsko: Naklada Slap. 3. Zarevski, P. (2000). <i>Struktura i priroda inteligencije</i>. Jastrebarsko: Naklada Slap. 4. Bosnar, K. (1988). <i>Analiza nekih novih Bujasovih testova</i>. (Magistarski rad), Zagreb: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 5. Marušić, I. (1999). <u>Ličnost, inteligencija, interesi i znanje: provjera teorije o razvoju intelekta odraslih</u>. (Disertacija), Zagreb: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 6. Mlačić, B. (1999). <i>Hrvatska taksonomija deskriptora osobina ličnosti</i>. (Disertacija), Zagreb: Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 7. Tušak, M., & Tušak, M. (2001). <i>Psihologija športa</i>. Ljubljana: Znanstveni inštitut filozofske fakultete
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Suvremeni trendovi u dijagnostici treniranosti sportaša
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Dragan Milanović , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Hijerarhijska struktura čimbenika u sportu (jednadžba specifikacije uspješnosti). Konstrukcija i validacija mjernih instrumenata. Laboratorijski i terenski testovi. Modelne karakteristike treniranosti vrhunskih sportaša. Mjerenje i vrednovanje treniranosti sportaša (odabir dimenzija, izbor mjernih instrumenata, protokol mjerenja, metode obrade podataka, interpretacija dobivenih rezultata, primjena rezultata u programiranju treninga). Suvremena dijagnostička oprema. Primjeri dijagnostičkih postupaka u sportu.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Hraski, Ž, Br. Matković (ur.)(1999). <i>Trener i suvremena dijagnostika</i>. Zbornik radova znanstveno-stručnog savjetovanja, 8. zagrebački sajam športa, Zagreb. 2. Milanović, D., S. Heimer (ur.) (1997). <i>Dijagnostika treniranosti sportaša</i>. Zbornik radova međunarodnog savjetovanja, 6. zagrebački sajam sporta, Zagreb 3. Milanović, D., I. Jukić i D.Dizdar (1997): <i>Dijagnostika funkcionalnih i motoričkih sposobnosti kao kriterij za selekciju košarkaša</i>. <i>Kineziologija</i>, 28(2): 42-45. 4. Milanović, D., I. Jukić, S. Šimek (2004). <i>Vrednovanje u vrhunskom sportu</i>. Zbornik radova 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Hrvatski kineziološki savez, Rovinj, 19-23.06.2004. 29-43. 5. Morow, J.R., Jackson, A.W., Disch, J.G., D.P. Mood (1995). <i>Measurement and evaluation in human performance</i>. Champaign, IL: Human Kinetics.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

9. Područje analize podataka

R.B.	Nositelj	Tema	Sati	ECTS bodova
1.	prof.dr.sc. Franjo Prot	UVOD U MULTIVARIJATNU ANALIZU PODATAKA: MATRIČNA ALGEBRA	3	0,5
2.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 1: MULTIVARIJATNE OSNOVE MJERENJA (INTERNE METRIJSKE KARAKTERISTIKE)	3	0,5
3.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 2: MULTIPLA I MULTIVARIJATNA REGRESIJSKA ANALIZA, ROBUSNI MODELI REGRESIJSKE ANALIZE	3	0,5
4.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 3: KANONIČKA KORELACIJSKA ANALIZA, KVAZIKANONIČKA ANALIZA KOVARIJANCI PSEUDOKANONIČKA KOLERACIJSKA ANALIZA	3	0,5
5.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 4: KANONIČKA I KVAZIKANONIČKA DISKRIMINATIVNA ANALIZA, MULTIVARIJATNA ANAIZA VARIJANCE I MULTIVARIJATNA ANALIZA KOVARIJANCE	3	0,5
6.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 5: TAKSONOMSKA ANALIZA, MULTIDIMENZIONALNO SKALIRANJE	3	0,5
7.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 6: FAKTORSKA ANALIZA, KONFIRMATIVNE I EKSPLOKATIVNE TEHNIKE, HIJERARHIJSKI MODELI, KOMPARACIJA FAKTORSKIH SOLUCIJA	3	0,5
8.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 7: STRUKTURALNO LINEARNO MODELIRANJE (LISREL MODEL)	3	0,5
9.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 8: ANALIZA NOMINALNIH VARIJABLI	3	0,5
10.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 9: ANALIZA KVANTITATIVNIH PROMJENA	3	0,5
11.	prof.dr.sc. Franjo Prot	MULTIVARIJATNA ANALIZA PODATAKA 10: ANALIZA KVALITATIVNIH PROMJENA	3	0,5
12.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	PROCENA REAKCIJE ISPITANIKA NA STIMULUSE RAČUNALNO GENERIRANE OKOLINE	3	0,5
13.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	KONSTRUKCIJA I VALIDACIJA MJERNOG INSTRUMENTA ZA PROCJENU MOTORIKE DJECE SA IAS (IDIOPATSKA ADOLESCENTNA SKOLIOZA)	3	0,5
14.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	KONSTRUKCIJA I ANALIZA REZULTATA VIŠEITEMSKOG TESTA	3	0,5
15.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	VREMENSKI NIZOVI	3	0,5
16.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	EKSPERIMENTALNI NACRTI	3	0,5
17.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	EKSPERTNI SUSTAVI	3	0,5
18.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	MATEMATIČKO MODELIRANJE U SPORTU	3	0,5
19.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	UMJETNE NEURONSKE MREŽE	3	0,5
20.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	RELACIJE PROSTORA	3	0,5
21.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	STRUKTURA PROSTORA	3	0,5
22.	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	TAKSONOMSKA ANALIZA	3	0,5

Rbr.	Naziv teme:	Uvod u multivarijatnu analizu padataka: Matrična algebra za multivarijatne analize
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Pregled algebarskih operacija nad skalarima (2) Vektori, definicija, tipovi i svojstva. Pregled operacija nad vektorima. Ortogonalnost vektora. Linearne kombinacije vektora (3) Matrice, definicija matrica, tipovi i svojstva. Pregled operacija nad matricama. Nehomogeni sistemi linearnih jednačbi; Svojstvene vrijednosti i svojstveni vektori. Neke osobine svojstvenih vrijednosti i vektora; Opći problem svojstvenih vrijednosti; Singularna dekompozicija matrica; Generalizirani inverz matrica; Projektori. Ortogonalizacija vektora. Faktorizacija simetričnih matrica, Faktorizacija nesimetričnih matrica. Ekstremizacija matričnih funkcija, Kvadratne i bilinearne forme.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Gren, P.E. (1976). <i>Mathematical tools for applied multivariate analysis</i>. New York: Academic Press. 2. Horst, P. (1963). <i>Matrix Algebra for Social Scientist</i>. New York: Holt, Rinehart and Weston. 3. Kurepa, S. (1986). <i>Konačno dimenzionalni vektorski prostori i primjena</i>. Zagreb: Sveučilišna naklada Liber. 4. Radić, M. (1978). <i>Algebra (I dio – logika, skupovi, brojevi)</i>. Zagreb: Školska knjiga. 5. Radić, M. (1978). <i>Algebra (II dio – linearna algebra)</i>. Zagreb: Školska knjiga.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Multivarijatna analiza padataka 1: Multivarijatne osnove mjerenja (Interne metrijske karakteristike)
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Formalna definicija merenja; Mjerne skale; Paralelne, tau-ekvivalentne, kvazi tau-ekvivalentne i kongenerične forme; Klasični model mjerenja; Guttmanov model mjerenja; Transformacija rezultata u standardizirani, normalizirani oblik, <i>image</i> oblik i oblik sa univerzalnom metrikom; Mjere pouzdanosti čestica; Mjera pouzdanosti u okviru klasičnog modela mjerenja; Postupci za određivanje pouzdanosti na osnovi Guttmanovog modela mjerenja; Postupci za određivanje reprezentativnosti; Postupci za određivanje homogenosti; Postupci za određivanje faktorske valjanosti stavki; Postupci za izračunavanje ukupnog rezultata u testu; Postupci za određivanje normi; Parcijalizacija smetnji. Programi za određivanje internih metrijskih karakteristika; RELIABILITY, RTTFFK, RTT12G, RTT12CL, RTT12NCL
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Bosnar, K., Horga, S., Prot, F., Momirović, K. (1994). <i>Karakteristike kolekcije testova za procjenu osobina ličnosti na osnovu jednog kibernetičkog modela. Čovek i zanimanje</i>, 4:7-9. 2. Ferligoj, A. (1995). <i>Zanesljivost in veljavnost merjenja. Metodološki zvezki 11. Fakultet za družbene vede Univerza v Ljubljani, Ljubljana</i>. 3. Krković, A., Momirović, K., Petz, B. (1966). <i>Odabrana poglavlja iz psihometrije i neparametrijske statistike</i>. Zagreb: Društvo psihologa Hrvatske i Republički zavod za zapošljavanje. 4. Momirović, K., B. Wolf i D.A. Popović (1999) <i>Uvod u teoriju merenja I Interne metrijske karakteristike kompozitnih mernih instrumenata (2. izdanje)</i>. Priština: Fakultet za fizičku kulturu. 5. Mulaik, S.A. (1972). <i>The Foundations of Factor Analysis</i>. New York: McGraw-Hill.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Multivarijatna analiza padataka 2: Multipla i multivarijatna regresijska analiza, robusni modeli regresijske analize
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Regesijska analiza pod modelom najmanjih kvadrata (ekstremizacija funkcije reziduala, funkcije relacija), Robusni regresijski modeli (SRA). Transformacije prediktorskog skupa, odnosno kriterijskog skupa varijabli (image, antiimage, Harris, Hotelling, Mahalanobis, Choleski). Projekcije prediktorskog skupa i/ili kriterijskog skupa u reducirane prostore bez i/ili s parsimonijskom transformacijom reduciranih dimenzija. Iterativni postupci. Parcijalizacija smetnji. Značajnost i interpretativna pomagala, regresijski faktori, dekompozicije varijanci regresijske funkcije. Stabilnost regresijskih solucija, krosvalidacija i usporedba regresijskih solucija. Algoritmi: REGAN, PITIJA, CLEANREG, SRA, CAOS.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Bates, D. M., Watts, D. G. (1988). <i>Nonlinear regression analysis & its applications</i>. New York: Wiley. 2. Bosnar, K. and F. Prot (1988). Some properties of Green-Gibson transformations in data analysis. <i>Proceedings of X international symposium "Computer at the University"</i>, University Computing Centre, Zagreb, 5.18: 1-8. 3. Draper, N. R., Smith, H. (1981). <i>Applied regression analysis (2nd edition)</i>. New York: Wiley. 4. Rapoport, A. (1983). <i>Mathematical models in the social and behavioral sciences</i>. New York: Wiley. 5. Seber, G. A. F. (1977). <i>Linear regression analysis</i>. New York: Wiley.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Multivarijatna analiza padataka 3: Kanonička korelacijska analiza, kvazikanonička analiza kovarijanci pseudokanonička korelacijska analiza analiza
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Kanonički model multivarijatnih relacija. Posljedice relaksacija uvjeta kanoničkog korelacijskog modela. Relacije polaznih skupova varijabli. Transformacije polaznih varijabli (image, antiimage, Harris, Hotelling, Mahalanobis, generalizirani image). Relacije transformiranih varijabli. Projekcije (redukcije) prostora polaznih varijabli. Parcijalizacija i biparcijalizacija smetnji. Formiranje kanoničkih dimenzija (kanoničke relacije, strukture i krosstrukture), kriteriji relevantnosti (statistički, informacijski pristup), parsimonijske transformacije kanoničkih varijabli. Algoritmi: CANCAN, NUCLEIN2, BICANAL, CLEACAN, QCR, QCCR, COFEIN, PSEUDOCAN.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Anderson, T.W. (1984). <i>An introduction to multivariate statistical analysis (2 edition)</i>. Wiley: New York. 2. Bosnar, K., Prot, F., Momirović, K. (1984). Neke relacije između kanoničke i kvazikanoničke korelacijske analize. U: K. Momirović i sur. "Komputerski programi za klasifikaciju, selekciju, programiranje i kontrolu treninga", Institut za kineziologiju, Zagreb, 10-22. 3. Cooley, W.W., Lohnes, P.R. (1971). <i>Multivariate data analysis</i>. Wiley: New York. 4. Gredelj, M., K. Momirović, V. Dobrić, M. Herak, K. Bosnar i F. Prot (1982). Algoritam i program za biparcijalnu kanoničku korelacijsku analizu skupova standardiziranih image varijabli. <i>Zbornik radova 4. međunarodnog simpozija "Komputer na sveučilištu"</i>, Sveučilišni računski centar, Zagreb, 533-541. 5. Momirović, K., Dobrić, V., Karaman, Ž. (1983). Canonical covariance analysis. <i>Proc. 5th International Symposium "Computer at the University"</i>, 463-473. 6. Prot, F., Bosnar, K., Momirović, K. (1983). An algorithm for redundancy analysis of two sets of quantitative variates. <i>Proc. 5th International Symposium "Computer at the University"</i>, 475-484.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Multivarijatna analiza padataka 4: Kanonička i kvazikanonička diskriminativna analiza, multivarijatna analiza varijance i multivarijatna analiza kovarijance
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Kanonički diskriminativni model. Pseudokanonički (robustni) diskriminativni model. Transformacije kvantitativnog skupa podataka (standardna normalna forma, Mahalanobisova metrika, metrika lijevih svojstvenih vektora matrice podataka). Projekcije prostora varijabli u reducirane prostore sa i bez parsimonijskih transformacija reduciranih dimenzija. Iterativni (stepwise) postupci formiranja diskriminacijskih funkcija. Parcijalizacija smetnji kao kontrola eksperimentalnih nacrti. Odnosi multivarijatne analize varijance i multivarijatne analize kovarijanci i diskriminativnih postupaka. Kriterij relevantnosti (statistički, informacijski), formiranje i interpretativna pomagala za prepoznavanje diskriminativnih dimenzija. Algoritmi: DISCRIM, DIJANA, CLEADISC, FADISC, SDA
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Bosnar, K., K. Momirović i F. Prot (1984). Algoritam za diskriminativnu analizu u Mahalanobisovom prostoru. <i>Kineziologija</i>, 16, 1: 31-36. 2. Bock, R.D. (1975). <i>Multivariate statistical methods in behavioral research</i>. New York: McGraw-Hill. 3. Cooley, W.W., Lohnes, P.R. (1971). <i>Multivariate data analysis</i>. New York: Wiley. 4. Gredelj, M. i K. Momirović (1977). <i>Metrode multivarijatne analize (statistički seminar-II)</i>, Zagreb: Zavod za produktivnost. 5. Overall, J.E., and C.J. Klett (1972). <i>Applied multivariate analysis</i>. New York: McGraw-Hill.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Multivarijatna analiza padataka 5: Taksonomska analiza, multidimenzionalno skaliranje
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Eksplorativni pristup pod modelom polarnih taksona. Konfirmativni pristup taksonomskoj analizi. Hijerarhijski pristup taksonomskoj analizi. Komparacije taksonomskih solucija. Metričko multidimenzionalno skaliranje objekata temeljem mjera sličnosti objekata u prostoru varijabli. Komparacije solucija multidimenzionalnog skaliranja. Parcijalizacija smetnji. Algoritmi: TAXONOM, ONIKEN, MMDS, ESHEK
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Ferligoj, A. (1989). Razvršćanje u skupine. <i>Metodološki zvezci</i> 4. JZSSMS, Ljubljana. 2. Momirović, K., A. Hošek, K. Bosnar i F. Prot (1984). Algoritam za detekciju klika na osnovu strukture komunikacijskih mreža. <i>Kineziologija</i>, 16, 1: 21-24 3. Prot, F., N. Viskić-Štalec, J. Štalec, K. Bosnar, K. Momirović i Ž. Knap (1982). Algoritam i program za faktorsku i taksonomsku analizu na temelju binarnih varijabli. <i>Zbornik radova 4. međunarodnog simpozija "Kompjuter na sveučilištu"</i>, Sveučilišni računski centar, Zagreb, 507-516 4. Prot, F. (1985). Algoritam i program za analizu i prepoznavanje taksona igrača u sportskim igrama na temelju situacionih testova i registracije aktivnosti igrača. (Elaborat), Zagreb: FFK i RSIZ fizičke kulture R. Hrvatske. 5. Prot, F., A. A. Zenkin, K. Bosnar, K. Momirović i Ž. Knap (1984). Algoritam za taksonomsku analizu matrica podataka dobivenih u eksperimentima s fiksnim brojem prisilnih izbora. <i>Zbornik radova 6. međunarodnog simpozija "Kompjuter na sveučilištu"</i>, Sveučilišni računski centar, Zagreb, 513.1-513.11 6. Štalec, J. K. Bosnar, F. Prot i K. Momirović (1982). Elementarna procedura za identifikaciju kinezioloških taksona. <i>Kineziologija</i>, 13, 1-2: 17-22
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Multivarijatna analiza padataka 6: Faktorska analiza, konfirmativne i eksplorativne tehnike, hijerarhijski modeli, komparacija faktorskih solucija
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Eksplorativne i konfirmativne strategije koncipiranja eksperimenata s primjenom faktorske analize. Kontrola i eliminacija smetnji. Komponentni model. Faktorski model. Metrike prostora varijabli u faktorskoj analizi. Parcijalizacija smetnji. pristupi određivanju dimenzionalnosti prostora latentnih dimenzija. Hijerarhijski model faktorske analize. Model kriterijski orijentirane faktorske analize. Algoritmi: TRICH, CRITORAN, CLEANFAC, CLEANIMAGE, KOMPFACT.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Bosnar, K. i F. Prot (1981). TRICH - algoritam i program za hijerarhijsku faktorsku analizu pod komponentnim modelom. Zbornik radova simpozija "Kompiuter na sveučilištu", Sveučilišni računski centar, Zagreb, 304.1-304. 2. Bosnar, K., F. Prot, K. Momirović, V. Lužar i V. Dobrić (1982). Algoritam za procjenu pseudokanoničkih faktora. Kineziologija, 13, 1-2: 29-34 3. Bosnar, K. and F. Prot (1997). The matching of two sets of factors by decomposition of variance approach. Review of Psychology, 4(1-2): 83-85. 4. Cattell, R. B. (1966). The meaning and strategic use of factor analysis. In: R. B. Cattell (ed.) Handbook of multivariate experimental psychology, 174-243. Chicago: McNally. 5. Flury, B. (1988). Common principal components and related multivariate methods. New York: Wiley.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Multivarijatna analiza padataka 7: Strukturalno linearno modeliranje (Lisrel model)
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Opći pristup analizi strukturalnih relacija. Strukturalne relacije pod LISREL modelom. Mjerni model: specifikacija mjernog modela; povezanost između dva faktorska modela. Model strukturalnih jednačbi. Puni LISREL model, podmodeli LISREL modela. Programaska podrška za LISREL.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Bollen K. A. (1989). Structural Equations with Latent Variables. New York: Willey. 2. Jöreskog, K.G. and D. Sörbom (1993). LISREL8: Structural equations Modelling with the SIMPLIS Command Language. Chicago, IL: Scientific Software International. 3. Jöreskog, K.G. and D. Sörbom (1996). LISREL8: User's Reference Guide. Chicago, IL: Scientific Software International. 4. Jöreskog, K.G. and D. Sörbom (1996). PRELIS2: User's Reference Guide. Chicago, IL: Scientific Software International. 5. Long J. S. (1983). COVARIANCE STRUCTURE MODELS An Intriduction to LISREL. Beverly Hills, CA: Sage Publications Inc.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Multivarijatna analiza padataka 8: Analiza nominalnih varijabli
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Kodiranje nominalnih varijabli. Kanonička dekompozicija kontingencijske tablice. Algoritam CANCONT
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. <i>Israel A., (1987). Eigenvalue techniques for qualitative data. Leiden: DSWO Press.</i> 2. <i>Momirović, K. (1988). Uvod analizu nominalnih varijabli. Metodološke zveske 2. JUS Sekcija za metodologiju i statistiku. Ljubljana</i>
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Multivarijatna analiza padataka 9: Analiza kvantitativnih promjena
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Analiza kvantitativnih promjena pod modelom razlika. Analiza kvantitativnih promjena pod modelom reziduala. Analiza inividualnih promjena multivarijatnim mjerama udaljenosti u referentnom parametarskom prostoru. Algoritmi SSDIFF, SSREZ, UNIC.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. <i>Momirović, K., F. Prot, D. Dugić, K. Bosnar, N. Erjavec, M. Gredelj, J. Kern, V. Dobrić i J. Radaković (1987). Metode, algoritmi i programi za analizu kvantitativnih i kvalitativnih promjena. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, Institut za kineziologiju.</i> 2. <i>Prot, F. (1987). Method, algorithm and program for testing significance of quantitative changes for two independent samples. Proceedings of 9th international symposium "Computer at the University", University computing centre, Zagreb, 5S.05: 1-4.</i> 3. <i>Prot, F. and K. Bosnar (1988). An algorithm and program for the analysis of individual changes based on absolute and relative measures of change. Proceedings of X international symposium "Computer at the University", University computing centre, Zagreb, 5.4: 1-5.</i>
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Multivarijatna analiza padataka 10: Analiza kvalitativnih promjena
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Franjo Prot , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Kvalitativna svojstva, definiranje u okviru modela analize struktura. Kvalitativne promjene kao strukturalne promjene. Faktorski (komponentni) model analize kvalitativnih (strukturalnih) promjena. Taksonomski model analize kvalitativnih (strukturalnih) promjena. Kanonički i kvazikanonički model analize strukturalnih promjena.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Momirović, K., F. Prot, D. Dugić, K. Bosnar, N. Erjavec, M. Gredelj, J. Kern, V. Dobrić i J. Radaković (1987). Metode, algoritmi i programi za analizu kvantitativnih i kvalitativnih promjena. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, Institut za kineziologiju. 2. Prot, F., A. Hošek, K. Bosnar i K. Momirović (1984). Algoritam i program za analizu strukturalnih promjena. Kineziologija, 16, 1: 25-29. 3. Prot, F. (1996). Metode, modeli i algoritmi za analizu kvalitativnih promjena pod utjecajem kinezioloških transformacijskih operatora. (Disertacija), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 4. Prot, F. i K. Bosnar (1987). Metoda za usporedbu dviju matrica kroskorelacija (The method for comparison of two crosscorrelation matrices). Metodološki zvezki, 1, 93-103
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Procjena reakcije ispitanika na stimuluse računalno generirane okoline
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Osnovni pojmovi interakcije: vizualizacija, simulacija, interakcija. Programska podrška za kreiranje interaktivne okoline: definiranje oblika i ponašanja stimulusa. Hardverska podrška za interakciju i bilježenje događaja: VR kaciga, senzorska rukavica, uređaji za simulaciju sile i dodira; osnovni koncept pasivnih i aktivnih senzora za praćenje pokreta. Bilježenje i obrada podataka.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Pandžić, I.S. (2004). Virtualno okruženje: računalna grafika u stvarnom vremenu i njene primjene. Zagreb: Element 2. Aukstakalnis, S., Blatner, D., Silicon Mirage: The Art and Science of Virtual Reality, Peach Pit Press 1992
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Konstrukcija i validacija mjernog instrumenta za procjenu motorike djece sa ias (idiopatska adolescentna skolioza)
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Specifičnost motorike djece sa IAS; posturalni status, funkcije razvoja dimenzija motorike, funkcije razvoja funkcionalnih dimenzija. Odabir instrumenata za procjenu motorike IAS populacije: Konstrukcija mjernog instrumenta za procjenu posturalne adaptacije: korištenje softvera za modeliranje i animaciju ljudskog tijela i senzora za praćenje pokreta. Validacija instrumenta: procjena pouzdanosti linearne kombinacije čestica, test-retest metoda i valjanost instrumenta
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Filipović, V. (2003). <i>Biomehanička analiza lokomocije i posturalnih svojstava kod idiopatskih adolescentnih skolioza</i> . (Magistarski rad) Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 2. Nunnally, J.C. and I.H. Bernstein. (1994). <i>Psychometric Theory</i> . New York: McGraw-Hill Book Company. 3. Filipović, V. (2002). Razlike u koordinaciji kod adolescenata sa različitom posturalnom adaptacijom. <i>Športsko-medicinski vjesnik, Zagreb</i> . 17 (1-3):15-22.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Konstrukcija i analiza rezultata višesternog testa
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor doc.dr.sc. Dražan Dizdar , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Teorija pogreške mjerenja. Varijanca pravog i pogrešnog rezultata. Procjena pravog rezultata. Procjena pogreške mjerenja. Analiza čestica testa. Binarni odgovori. Indeksi težine čestica. Selekcija čestica. Homogenost čestica. Dužina testa i vrijeme trajanja. Koeficijenti pouzdanosti. Procjena pouzdanosti linearne kombinacije čestica. Provjera pouzdanosti test-retest metodom i valjanost instrumenta. Provjera pragmatične valjanosti testa. Norme testa za različite populacije.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Mejovšek, M. (2003). <i>Uvod u metode znanstvenog istraživanja u društvenim i humanističkim znanostima</i> . Zagreb: Naklada Slap. 2. Momirović, K.; B. Wolf i V. Popović (1999). <i>Uvod u teoriju merenja: interne metrijske karakteristike kompozitnih mjernih instrumenata</i> . Priština: 3. Nunnally, J.C.: <i>Psychometric Theory</i> . McGraw-Hill Book Company, New York, 1967. 4. Nunnally, J.C. and I.H. Bernstein: <i>Psychometric Theory</i> . McGraw-Hill Book Company, New York, 1994.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Vremenski nizovi
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor dr.sc. Miljenko Huzak
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Modeli stacionarnih vremenskih nizova. Nestacionarni i sezonalni modeli. Priprema podataka za modeliranje. Procjena korelacijske funkcije i identifikacija modela. Procjena parametara i dijagnostika. Predviđanja.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Box, G. E. P. and Jenkins, G. M. (1970), <i>Time Series Analysis: Forecasting and Control</i> , Holden-Day, San Francisco. 2. Brockwell, P. J. and Davis, R. A. (1987), <i>Time Series: Theory and Methods</i> , Springer-Verlag, New York.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Eksperimentalni nacrti
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor dr.sc. Diana Šimić
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Eksperimentalni nacrti. Grupe pod tretmanom. Eksperimentalne grupe. Kontrolna grupa. Zavisne grupe: analiza varijance/kovarijance. Nezavisne grupe: diskriminativna analiza. Grupa pod tretmanom u sukcesivnim mjerenjima: analiza trenda
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Borg, W.R. and Gall, M.D.: <i>Educational research</i> . Longman, New York, 1989. 2. Cohen, S.S.: <i>Practical Statistics</i> . E. Arnold, A Division of Hodder and Stoughton, London, 1988. 3. Daniel W.W.: <i>Biostatistics: A Foundation for Analysis in the Health Sciences</i> . John Wiley & Sons, New York, 1991 4. Ferguson, G.A.: <i>Statistical Analysis in Psychology and Education</i> . McGraw-Hill Company, New York, 1971. 5. Dean, A.M. and D. Voss (2000). <i>Design and Analysis of Experiments (Springer Texts in Statistics)</i> .
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	<i>Ekspertni sustavi</i>
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor doc.dr.sc. Bojana Dalbelo Bašić , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	— što su to inteligentni sustavi? — propozicijska logika — produkcijska pravila — računalno kao ekspert: ekspertni sustavi — primjeri i primjene
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. <i>Patterson D. W.: Introduction to Artificial Intelligence and Expert Systems, Prentice-Hall.</i> 2. <i>Girratano J. and Riley G.: Expert systems, PWS-KENT Publishing Company, Boston, 1989.</i>
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	<i>Matematičko modeliranje u sportu</i>
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor prof.dr.sc. Tihomir Hunjak doc.dr.sc. Lavoslav Čaklović
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Metode za generiranje rezultata (mjere učinkovitosti: jednostavno zbrajanje težina, metoda ponderiranog produkta. Metode u kojima se koristi idealno rješenje: rangiranje po udaljenosti od idealnog rješenja (alternative), rangiranje po udaljenosti od pozitivno-idealnog rješenja i negativno-idealnog rješenja (TOPSIS). Metode u kojima se koristi složena uređajna relacija: ELECTRE, PROMETHEE. Metode u kojima se koriste kvalitativni podaci: Analitički hijerarhijski proces, metoda asignacije.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. <i>Hwang, C.L., and Yoon, K. Multiple Attribute Decision Making: Methods and Applications. Berlin/Heidelberg/New York: Springer-Verlag (1981).</i> 2. <i>Saaty, T.L.: The Analytical Hierarchial process New York, Wiley (1980).</i> 3. <i>Gerchak, Y.: Operations Research in Sports, in POLLOCK; S.M. et all EDS.: Handbooks in OR&MS, Vol. 6, Elsevier Science, 1994.</i> 4. <i>Hurley, W. J.: An Efficient, Objective Technique for Selecting an All-Star Team, Interfaces 28: 2 March-April 1998 (pp51-57).</i>
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Umjetne neuronske mreže
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor doc.dr.sc. Bojana Dalbelo Bašić , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	— što su to umjetne neuronske mreže? — biološki neuron i umjetni neuron — učenje neuronske mreže — klasifikacija, regresija i predviđanje pomoću neuronskih mreža — primjeri i primjene
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. N. J. Nilsson: <i>Artificial Intelligence : A New Synthesis</i> , Morgan Kaufmann Publishers, 1998. 2. Novaković, B. et al.: <i>Umjetne neuronske mreže</i> , Sveučilište u Zagrebu, FSB, 1998.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Relacije prostora
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor doc.dr.sc. Dražan Dizdar , docent doc.dr.sc. Damir Sekulić , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Relacije kontinuiranih varijabli. Korelacija. Regresijska analiza i multipla korelacija. Parcijalne korelacije. Testiranje hipoteza o parametrima regresijskog modela.. Stupidna regresija. Kanonička korelacijska analiza i kanoničke korelacije. Testiranje hipoteza o parametrima kanoničkog modela. Nelinearne relacije varijabli.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Ferguson, G.A.: <i>Statistical Analysis in Psychology and Education</i> . McGraw-Hill Company, New York, 1971. 2. Minium, E.W. and Clarke, R. B. <i>Elements of Statistical Reasoning</i> . Wiley and Sons, Inc. New York, 1982. 3. Sharma, S.: <i>Applied Multivariate Techniques</i> . J. Wiley&Sons, Inc. New York, 1996 4. Sokal R.R. and Rohlf, F.J.: <i>Biometry. The Principles and Practice of Statistics in Biological Research</i> . W.H. Freeman and Company. New York, 1981 5. Sekulić, D.; N. Viskić-Štalec; N. Rausavljević, (2003). Non-Linear Relations Between Selected Anthropological Predictors and Psycho-Physiological Exercise-Responses . <i>Collegium Antropologicum</i> . 27 2; 587-598.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Struktura prostora
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor prof. dr.sc. Milko Mejovšek
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	- Komponentna i faktorska analiza. - Komponentni model. Komponentna analiza. Komponentna analiza u specijalnim prostorima; Guttmanov i Harrisov prostor. - Faktorski model. Faktorska analiza pod kriterijem najmanjih kvadrata. Faktorska analiza pod kriterijem najveće vjerodostojnosti. - Ortogonalne parsimonijske transformacije. Neortogonalne parsimonijske transformacije. - Konfirmativne procedure. - Faktorske vrijednosti. - Faktori viših redova.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Mejovšek, M. (2003). <i>Uvod u metode znanstvenog istraživanja u društvenim i humanističkim znanostima</i>. Zagreb: Naklada Slap. 2. Fulgosi, A.: <i>Faktorska analiza</i>. Školska knjiga, Zagreb, 1979. 3. Lefebvre, J.: <i>Introduction aux analyses statistiques multidimensionnelles</i>. Masson, Paris, 1983. 4. Mulaik, S.A.: <i>The Foundations of Factor Analysis</i>. McGraw-Hill Book Company, New York, 1972. 5. Sharma, S.: <i>Applied Multivariate Techniques</i>. J. Wiley&Sons, Inc. New York, 1996 6. Viskić-Štalec, N.: <i>Elementi faktorske analize</i>. fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, 1991.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

Rbr.	Naziv teme:	Taksonomska analiza
1.	Nositelj:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor
2.	Izvođači nastave:	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec , redoviti profesor Doc.dr.sc. Lajoš Szivovicsa , docent
3.	Broj sati aktivne nastave:	3
4.	Okviri sadržaj predmeta:	Model polarnih taksona. Algoritmi za taksonomsku analizu pod modelom polarnih taksona. Model nezavisnih grupa. Algoritmi za taksonomsku analizu pod modelom nezavisnih grupa. Hijerarhijski modeli. Mjera udaljenosti i mjera sličnosti. Algoritmi za taksonomsku analizu pod hijerarhijskim modelima. Prepoznavanje uzoraka.
5.	Oblici provođenja nastave:	Predavanje
6.	Provjera znanja:	Nema ispita nego je potpis predmetnog nastavnika o pohađanju nastave osnova za stjecanje ECTS bodova.
7.	Popis literature:	1. Sokal, R.R. and F.J. Rohlf: <i>Biometry. The Principles and Practice of Statistics in Biological Research</i>. W.H. Freeman and Company. New York, 1981. 2. Sharma, S.: <i>Applied Multivariate Techniques</i>. J. Wiley&Sons, Inc. New York, 1996.
8.	Bodovna vrijednost ECTS-a:	0,5
9.	Način praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe predmeta:	Anonimna anketa o uspješnosti nastave.

3.5. Ritam studiranja i obveze studenata. Uvjeti za napredovanje kroz studij, uvjeti upisa u sljedeći semestar ili trimestar, odnosno sljedeću godinu studija te preduvjeti upisa pojedinog predmeta ili skupine predmeta

Poslijediplomski doktorski studij provodi se kroz tri studijske godine, odnosno šest semestara. Strukturu studija čine obvezni i izborni predmeti, predmeti izbornih modula, izborne teme, različite znanstvene aktivnosti (nazočnost na znanstvenim predavanjima, sudjelovanje na znanstvenim skupovima i objavljeni znanstveni i stručni radovi) te izrada i obrana doktorskog rada. Studijske obveze i opterećenje studenata tijekom studija načelno su ravnomjerno raspoređeni. Takva struktura studija upisanim studentima omogućuje, uz primjereno zalaganje i kontinuirani rad, odgovarajući ritam studiranja i završetak upisanog studija u optimalnom roku.

Studenti poslijediplomskog studija u dijelu radnog vremena (izvanredni ili *part-time* studenti) slušaju efektivno po semestrima nastavu u sljedećem fondu sati: I. semestar 108 sati, II. i III. semestar po 104 sata, IV. semestar 92 sata, V. semestar 66 sati i VI. semestar 6 sati nastave, odnosno slušaju nastavu u ukupnom fondu od 480 efektivnih sati predavanja. Ostale obveze tih studenata na sve tri studijske godine iznose još dodatnih 120 sati (pisanje radova, sudjelovanje na skupovima, predavanjima, slušanje nastave izbornih predmeta i dr.), a unutar kojih je i 30 sati predviđenih za neposredan rad s mentorom radi pripreme i izrade projekta odnosno same doktorske disertacije.

Za studente koji će studirati u punom radnom vremenu (redoviti ili *full-time* studenti) nastava na poslijediplomskom studiju izvodit će se u punom fondu sati (12 sati tjedno), sukladno planu studija.

Nastava na poslijediplomskom studiju privremeno se ustrojava i izvodi, u pravilu, vikendom u 5 ciklusa od po tri dana (petak-subota-nedjelja) u jednom semestru.

PLAN NASTAVE, ZNANSTVENIH OBVEZA I BODOVA PO SEMESTRIMA

Bodovna skupina	S e m e s t a r						Sati	ECTS bodovi
	1.	2.	3.	4.	5.	6.		
I.	102	92	36	30			260	55
II.			56	50	54		160	35
III.	6	12	12	12	12	6	60	20
IV.	20	20	20	20	30	40	120+30	70
Ukupno SATI	128	124	124	112	96	46	630	
Ukupno DANA	15 dana	15 dana	15 dana	14 dana	13 dana	12 dana	84 dana	
Ukupno ECTS bodova	23	23	30	32	34	38		180

Uredno praćenje nastave i izvršenje ostalih studentskih obveza te, na osnovi toga, pravodobno dobiveni potpisi svih predmetnih nastavnika o izvršenju tih obveza, uvjet su za ovjeru semestra. Ovjera semestra i upis u idući semestar obavlja se prema uvjetima i u rokovima koje određuje Fakultetsko vijeće Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Radi osiguranja odgovarajuće prolaznosti izvanrednih (*part-time*) studenata i kontinuiteta njihovog studija, ukupne obveze tih studenata u prvoj su godini studija u nastavnom procesu i po broju ECTS bodova potrebnih za upis više godine studija namjerno smanjene i olakšane.

Takva liberalizacija uvjeta studiranja na prvoj studijskog godini obrazlaže se činjenicom da bi izvanredni (*part-time*) studenti, s obzirom na svoje radne obveze, nedostatak vremena i druge ograničavajuće

čimbenike, objektivno teško mogli ispuniti velike znanstvene obveze i ostvariti godišnje predviđeni broj od 60 ECTS bodova.

Sukladno navedenom, pravo upisa u II. godinu studija ti studenti stječu kada ispune svoje studijske obveze izražene u najmanje 36 ECTS bodova iz predmeta tekuće godine studija, ali pod uvjetom da u višu godinu studija ne prenesu više od 2 nepoložena ispita tekuće studijske godine. Pravo upisa u III. godinu studija isti studenti stječu ako do kraja upisnog roka polože sve eventualno zaostale ispite prve godine studija i ako na temelju položenih ispita II. godine studija steknu još najmanje 52 ECTS boda. Uz navedene uvjete za upis u III. godinu studija student je dužan predati i projekt doktorske disertacije.

Kada se bude organizirao redoviti (*ful-time*) doktorski studij, obavit će se nužna korekcija studijskog programa prebacivanjem određenih predmeta i drugih studijskih obveza s viših na niže godine studija kako bi se već i na prvoj godini studija osiguralo poželjno veće opterećenje studenata.

3.6 Sustav savjetovanja i vođenja kroz studij, način odabira studenta, obveze studijskih savjetnika i voditelja doktorskih radova te doktorskih kandidata

Uspješnost poslijediplomskog dokorskog studija ovisi o mogućnostima dobivanja kvalitetnih informacija od nastavnika, suradnika i voditelja referade poslijediplomskog studija. U tom smislu Kineziološki fakultet će definirati pravilnik o savjetodavnoj aktivnosti i mentorskom vođenju studenata od upisa do završetka poslijediplomske izobrazbe. Osobito važni bit će voditelji studijskih programa i voditelji doktorskih radova s kojima će studenti poslijediplomskog studija moći rješavati tekuće probleme i dobivati odgovore na postavljena pitanja u funkciji uspješnog polaganja ispita i studiranja. Posebno mjesto u sustavu savjetovanja i vođenja kroz studij imat će internetska stranica poslijediplomskog dokorskog studija u okviru internetske stranice Kineziološkog fakulteta. Ova stranica sadržavat će sve relevantne informacije o studiju, načinima komuniciranja, prijavljivanju ispita, konzultacijama i aktivnostima koje poduzimaju savjetnici i voditelji doktorskih radova.

3.7 Popis predmeta i/ili modula koje studenti mogu izabrati iz drugih poslijediplomskih dokorskih i specijalističkih studijskih programa

Studenti poslijediplomskog dokorskog studija kineziologije na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu mogu izabrati predmete s drugih poslijediplomskih studija na više načina.

1. Studenti jednog izbornog modula poslijediplomskog dokorskog studija mogu izabrati predmet/e iz drugog/ih izbornog modula istog poslijediplomskog dokorskog studija. Tako, primjerice, studenti izbornog modula kineziološke edukacije, ili kineziologije sporta ili kineziološke rekreacije mogu izabrati jedan ili više izbornih predmeta iz preostala dva izborna modula (tablica II. bodovne skupine).
2. Studenti poslijediplomskog dokorskog studija mogu izabrati predmete i s poslijediplomskih specijalističkih studija koje provodi Kineziološki fakultet. Za svaku generaciju upisanih studenata poslijediplomskog dokorskog studija definirat će se popis mogućih izbornih predmeta.
3. Studenti mogu izabrati predmete i teme s drugih poslijediplomskih studija na visokoškolskim institucijama u zemlji i inozemstvu, s kojima je Kineziološki fakultet potpisao ugovor o suradnji. Studenti koji budu željeli upisati neki izborni predmet na drugom studiju izvan predmeta institucionalno utvrđenih potpisanim ugovorima, o svojoj namjeri trebat će unaprijed obavijestiti Fakultet.

3.8 Popis predmeta i/ili modula koji se mogu izvoditi na stranom jeziku (uz navođenje jezika)

a) Engleski jezik

I BODOVNA SKUPINA

1. Metodologija kinezioloških istraživanja – I bodovna skupina
2. Kineziološka antropologija – biološki aspekti
3. Kineziološka antropologija – psihologijski i sociologijski aspekti
4. Programiranje transformacijskih procesa
5. Istraživanja u kineziologiji sporta
6. Istraživanja u kineziološkoj rekreaciji

II BODOVNA SKUPINA – modul Kineziologija sporta

1. Kineziologija sporta
2. Dijagnostika treniranosti sportaša
3. Struktura i razvoj kondicijskih sposobnosti
4. Menedžment u sportu

II BODOVNA SKUPINA – modul Kineziološka rekreacija

1. Modeli kinezioloških programa u rekreaciji
2. Dijagnostika u kineziološkoj rekreaciji
3. Sociologija slobodnog vremena
4. Tjelesna aktivnost u zaštiti zdravlja
5. Kineziološke aktivnosti osoba s invaliditetom
6. Menedžment u sportu i turizmu

II BODOVNA SKUPINA – modul Kineziološka edukacija

1. Dijagnostika u kineziološkoj edukaciji

b) njemački jezik

II BODOVNA SKUPINA – modul Kineziologija sporta

1. Menedžment u sportu

II BODOVNA SKUPINA – modul Kineziološka rekreacija

1. Menedžment u sportu i turizmu

3.9 Kriteriji i uvjeti prijenosa ECTS-bodova - pripisivanje bodovne vrijednosti predmetima koje studenti mogu izabrati s drugih studija na sveučilištu-predlagaču ili drugim sveučilištima

Studenti poslijediplomskog doktorskog studija koji organizira i provodi Kineziološki fakultet mogu izabrati predmete s drugih poslijediplomskih studija koje provode visokoškolske institucije u zemlji i inozemstvu s kojima je Kineziološki fakultet potpisao ugovor o suradnji. Kineziološki fakultet će omogućiti svakom studentu unutar utvrđene bodovne kvote za izborne predmete i izborne teme (20 ECTS bodova) da ECTS bodove stečene na drugoj visokoškolskoj instituciji pripiše ukupnoj sumi ECTS bodova koju mora ostvariti na matičnom fakultetu.

Definitivan popis mogućih izbornih predmeta s drugih studija voditelji poslijediplomskog doktorskog studija Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu utvrdit će naknadno, dogovorno i potpisom ugovora s drugim visokoškolskim institucijama. Studenti koji budu željeli upisati neki izborni predmet na drugom studiju izvan predmeta institucionalno utvrđenih potpisanim ugovorima, o svojoj namjeri trebat će unaprijed obavijestiti Fakultet radi dobivanja potrebne suglasnosti za takav upis i mogućeg naknadnog priznavanja stečenih bodova.

3.10 Način završetka studija i uvjeti za prijavu teme doktorskog rada; postupak i uvjeti za prihvaćanje teme doktorskog rada; postupak i uvjeti ocjene doktorskog rada; uvjeti i način obrane doktorskog rada

Temu doktorskog rada student obvezno predlaže do upisa u četvrti semestar doktorskog studija. Projekt doktorskog rada student je dužan predati najkasnije do upisa u V. semestar doktorskog studija. Doktorski rad redoviti je (*full-time*) student j dužan na ocjenu i uvid predati, u pravilu, u roku od četiri godine, a izvanredni (*part-time*) student u roku od sedam godina od dana upisa na doktorski studij.

Studenti doktorskog studija s prethodno stečenim zvanjem magistra znanosti koji izravno upisuju treću godinu doktorskog studija (točka 2.5.3.1.), kao i studenti koji izravno nastavljaju doktorski studij u trajanju od dva semestra (točka 2.5.3.2.), temu doktorskog rada dužni su predložiti tijekom V. semestra poslijediplomskog studija, a projekt doktorskog rada predati do kraja VI. semestra. Doktorsku disertaciju isti su studenti dužni na ocjenu i uvid predati, u pravilu, u roku od četiri godine od dana upisa na doktorski studij, odnosno u roku od dvije godine od dana upisa na treću, dopunsku, godinu studija.

Tema doktorske disertacije u pravilu je iz područja izabranog modula (Kineziologija sporta, Kineziološka rekreacija, Kineziološka edukacija), ali u dogovoru s predmetnim nastavnikom može biti i iz nekog od osnovnih metodoloških područja.

Obrani doktorske disertacije doktorand može pristupiti ako je u zadanom roku, na temelju pohađanja nastave, položenih ispita i ispunjenih znanstvenih obveza, skupio propisanih 180 (za studente izravno upisane na doktorski studij), odnosno za studente koji su izravno nastavili doktorski studij u sustavu ECTS-a bez izrade i obrane magistarskog rada - 5.2.d) ili za studente koji su stekli zvanje magistra znanosti prema standardima ECTS-a - 120+60), odnosno najmanje 90 bodova za studente koji su doktorski studij upisali sa zvanjem magistra znanosti stečenim izvan sustava ECTS-a te ako je prihvaćena tema rada, obranjen projekt i ako je sama doktorska disertacija pozitivno ocijenjena.

3.11 Uvjeti pod kojima studenti koji su prekinuli studij ili su izgubili pravo studiranja na jednom studijskom programu mogu nastaviti studij

Student koji u bilo kojem trenutku i iz bilo kojeg razloga prekine započeti poslijediplomski doktorski studij ili izgubi pravo studiranja na istom studiju na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, može dobiti odgovarajuću potvrđnicu o odslušanim kolegijima, položenim ispitima i ispunjenim drugim obvezama, kao i stečenim ECTS bodovima koji mu omogućuje prijelaz na drugi odgovarajući sveučilišni poslijediplomski studij u zemlji i inozemstvu. Isti studenti, ovisno o položenom broju ispita, izabranom modulu i stečenom broju

ECTS bodova, mogu prijeći i na jedan od specijalističkih sveučilišnih poslijediplomskih studija koje ustrojava i izvodi Kineziološki fakultet.

3.12 Uvjeti pod kojima polaznik stječe pravo na potvrdu (certifikat) o apsolviranom dijelu doktorskog studijskog programa, kao dijelu cjeloživotnog obrazovanja

Student poslijediplomskog doktorskog studija u svakoj fazi svoga studija može ostvariti pravo na dobivanje potvrde (certifikata) o apsolviranom dijelu doktorskog studijskog programa. Potvrda će sadržavati podatke o testiranim semestrima, položenim ispitima i na taj način ostvarenim ECTS bodovima. Kineziološki fakultet će za to koristiti već prihvaćen obrazac koji je odobrilo Sveučilište u Zagrebu.

3.13 Uvjeti i način stjecanje doktorata znanosti upisom doktorskog studija i izradom doktorskog rada bez pohađanja nastave i polaganja ispita

Nastavnim planom i programom poslijediplomskog doktorskog studija kineziologije **nije predviđena** mogućnost stjecanja doktorata znanosti upisom doktorskog studija i izradom doktorskog rada bez pohađanja nastave i polaganja ispita.

3.14 Maksimalna duljina razdoblja od početka do završetka studiranja

Redoviti rok za završetak poslijediplomskog doktorskog studija za redovite (*full-time*) studente iznosi četiri godine, a za izvanredne (*part-time*) studente sedam godina računajući od prvog upisa studenata na taj studij.

Trajanje studija za studente s prethodno završenim magisterijem znanosti koji se izravno upisuju na treću, dopunsku, godinu studija, uredit će se posebnim aktom Vijeća poslijediplomskih studija Kineziološkog fakulteta.

Polaznici koji u predviđenom roku ne završe započeti program, mogu nastaviti studij u statusu studenta postapsolventa, ali uz:

- obvezno polaganje razlike ispita, ako u međuvremenu dođe do promjene nastavnog plana i programa studija
- obvezno plaćanje dopunskih troškova ovog studija.

Ako redoviti student ne završi započeti studij ni u roku od 8 godina, odnosno izvanredni student ni u roku od 10 godina računajući od prvog upisa na doktorski studij, gubi daljnje pravo na studij.

4. UVJETI IZVOĐENJA STUDIJA

4.1. Mjesta izvođenja studijskog programa

Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu (Zagreb, Horvaćanski zavoj 15) ima dobre prostorne uvjete za izvođenje poslijediplomskog doktorskog studija, tako da se nastava izvodi u pravilu u objektima Fakulteta na spomenutoj lokaciji. Radi podizanja znanstvene razine studija nastava će se održavati u laboratorijima te u Bibliotečnom i Informatičkom centru Fakulteta. Na taj način studenti će se upoznati s najnovijim tehnologijama mjerenja i vrednovanja stanja sudionika u kineziološkim aktivnostima i suvremenim dijagnostičkim postupcima.

4.2. Podaci o prostoru i oprema predviđena za izvođenje poslijediplomskog doktorskog studija, posebno podaci o istraživačkim resursima (istraživačka oprema, ljudski resursi)

4.2.1. Prostor

Prostor koji rabi Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu nalazi se na području Trešnjevke, na adresi Horvaćanski zavoj 15.

Prostor za izvođenje svih oblika nastave zadovoljava potrebe studenata poslijediplomskog doktorskog studija. U svakom slučaju, prema rasporedu predmeta po godinama i skupinama svaki student ima vlastito radno mjesto na svakovrsnim oblicima nastave.

Broj kabineta, praktikuma, laboratorija, učionica, dvorana, pomoćnih soba i ostalih predavaonica; iskazana površina u m², audio-vizualna oprema, broj sjedećih mjesta u predavaonicama, prikazan je u sljedećoj tablici:

Predavaonica	Broj sjedećih smjesta	Korisna površina	LCD/PC	TV/VHS	Grafoskop	Dijaprojektor
1. amfiteatralna	145 mjesta	106 m ²	" "	"	"	"
2. srednja I.	50 mjesta	65 m ²	" "	"	"	"
3. srednja II.	50 mjesta	65 m ²	" "	"	"	"
4. srednja III.	50 mjesta	65 m ²	" "	"	"	"
5. mala I.	30 mjesta	43 m ²	" "	"	"	"
6. mala II.	30 mjesta	41 m ²	- -	"	"	"
7. mala III.	25 mjesta	36 m ²	" "	"	"	-
8. računalna	30 mjesta	90 m ²	" "	-	"	-

Napomena: u predavaonicama 5, 6 i 7 naizmjenice se rabe dva (tri) para LCD projektor i prijenosnih računala.

Ukupna površina učionica 511 m².

Površina nastavnčkog kabinetskog prostora, izražena u m² po nastavniku, iznosi 16,8m². Površina kabinetskog prostora po suradniku (asistenti, znanstveni novaci) iznosi 8 m²/asistent, novak. Površina kabinetskog prostora po nastavniku i suradniku je 12,8 m²/nastavnik, suradnik.

U Bibliotečno-informacijskom centru (Knjižnici), ukupne površine 242 m², nalazi se ukupno 34.269 bibliotečnih jedinica, od čega 790 udžbenika koji su dostupni studentima za pripremanje i polaganje ispita. U čitaonici je studentima na raspolaganju 36 sjedećih mjesta.

Šest laboratorija, površine 782 m², služi za potrebe nastave i uglavnom zadovoljava potrebe poslijediplomske nastave na Fakultetu:

1. Laboratorij za funkcionalnu anatomiju	74 m ²
2. Laboratorij za fiziologiju sporta i vježbanja	66 m ²
3. Centar za A-V pomagala	24 m ²
4. Laboratorij za biomehaniku - praktikum	25 m ²
5. Laboratorij za kinematičku analizu	55 m ²
6. Sportski dijagnostički centar (Biološka kinantropologija i Sportska medicina, laboratorij za biomehaniku)	285 m ²

Na Fakultetu su studentima poslijediplomskog studija dostupni i drugi vrlo korisni prostori i sadržaji, kao što su:

1. zdravljak
2. studentske prostorije
3. garderoba
4. sportske dvorane (slobodna uporaba ograničen broj sati dnevno)
5. laboratoriji (slobodna uporaba ograničen broj sati dnevno)
6. učionice (slobodna uporaba ograničen broj sati dnevno)
7. uporaba čitaonice (cjelodnevno) i
8. vanjska igrališta.

4.2.2. Oprema

Kineziološki fakultet već 33 godine uspješno provodi poslijediplomsku izobrazbu studenata. Kroz to razdoblje pokušava uhvatiti korak s potrebama za suvremenom opremom, spravama i ostalim pomagalicama, koja su nužna za uspješnu provedbu poslijediplomskih studijskih programa, a gotovo životno važna za znanstvena istraživanja u kineziologiji. Suvremenom sportsko-dijagnostičkom (funkcionalno-fiziološka dijagnostika, biomehanička-kinetička i kinematička dijagnostika) opremom opremljeni su laboratoriji za istraživanje i dijagnostičko testiranje sportaša.

Biblioteka, laboratoriji i učionice te kabineti nastavnika i suradnika opremljeni su računalima i dostupni studentima za pretraživanje izvora informacija, obradu podataka i izradu seminarskih radnji.

4.3. Popis znanstvenih i razvojnih projekata na kojima se temelji doktorski program

Na Fakultetu se, gotovo od njegova osnutka, uspješno izvode znanstveni projekti koji su rezultirali nizom znanstvenih i stručnih radova objavljenih u časopisima ili predstavljениh na domaćim i međunarodnim skupovima:

1. UTJECAJ AKTIVNOG ODMORA NA NEKE FUNKCIONALNE SPOSOBNOSTI ORGANIZMA, voditelj: prof.dr.sc. Mirko Relac
2. FAKTORSKA STRUKTURA ANTROPOMETRIJSKIH VARIJABLI, voditelj: prof.dr.sc. Konstantin Momirović
3. METODE ZA SELEKCIJU I ORIJENTACIJU KANDIDATA ZA DJEČJE I OMLADINSKE SPORTSKE ŠKOLE, voditelj: prof.dr.sc. Miloje Gabrijević

4. UTJECAJ TJELESNOG VJEŽBANJA NA SOMATSKE, MOTORNE I KONATIVNE OSOBINE OMLADINE, voditelj: prof.dr.sc. Jelica Reljić
5. TJELESNO VJEŽBANJE KAO FAKTOR REDUKCIJE MALOLJETNIČKE DELINKVENCije, voditelj: prof.dr.sc. Miloš Mraković
6. POSTUPCI IZBORI, USMJERAVANJA I PRAĆENJA U PODRUČJU VRHUNSKOG SPORTA; voditelj: prof.dr.sc. Miloje Gabrijelić
7. PROGRAMIRANJE TRENINGA, voditelj: prof.dr.sc. Marijan Lanc
8. NORMATIVNE VRIJEDNOSTI AEROBNOG KAPACITETA KOD ŠKOLSKE DJECE I OMLADINE; voditelj: prof.dr.sc. Radovan Medved
9. PROGRAMIRANJE KINEZIOLOŠKIH TRANSFORMACIJSKIH PROCESA 1990-1995; voditelj: prof.dr.sc. Dragan Milanović
10. ANTROPOLOŠKA I MOTORIČKA OBILJEŽJA STUDENATA U DOBI 19-23 GODINE ; voditelj: prof.dr.sc. Radovan Medved

Na Fakultetu su tijekom 2001. godine uspješno završeni sljedeći znanstveni projekti koji su rezultirali nizom znanstvenih i stručnih radova objavljenih u časopisima ili predstavljanih na domaćim i međunarodnim skupovima:

1. EUROFIT CROATIA - voditelj: prof.dr.sc. Stjepan Heimer, broj projekta: 034001
2. SPORTSKO-REKREACIJSKI PROGRAMI U FUNKCIJI RAZVITKA TURIZMA – voditelj: prof.dr.sc. Mato Bartoluci, broj projekta: 034002
3. LJUDSKA MOTORIČKA ZNANJA – voditelj: prof.dr.sc. Vladimir Findak, broj projekta: 034003
4. NEURO-MUSKULARNA BIOMEHANIČKA DIJAGNOSTIKA LOKOMOCIJE – voditelj: prof.dr.sc. Vladimir Medved, broj projekta: 034004
5. SUSTAV ZA BIOMEHANIČKU ANALIZU U SPORTU – voditelj: prof.dr.sc. Mladen Mejovšek, broj projekta: 034005
6. MODELI PREPOZNAVANJA I KONTROLE OMETAJUĆIH FAKTORA U KINEZIOLOŠKIM AKTIVNOSTIMA – voditelj: prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec, broj projekta: 034006
7. PSIHIČKE PROMJENE POD UTJECAJEM VJEŽBANJA, voditelj: prof.dr.sc. Smiljka Horga – broj projekta: 034007
8. ZNANSTVENA EVALUACIJA PROGRAMA MINI KOŠARKE – voditelj: prof.dr.sc. Bojan Matković, broj projekta: 034102
9. ALPSKO SKIJANJE – voditelj: prof.dr.sc. Branka Matković, broj projekta: 034101

Godine 2002. pokrenuti su novi projekti koje financira Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske:

1. VALORIZACIJA SPORTA U FUNKCIJI RAZVOJA ZIMSKOG TURIZMA HRVATSKE – voditelj: prof.dr.sc. Mato Bartoluci, broj projekta: 0034201
2. INTELIGENCIJA I LIČNOST U ANALIZI KOGNITIVNO I AFEKTIVNO SLOŽENIH PONAŠANJA – voditelj: doc.dr.sc. Ksenija Bosnar, broj projekta: 0034202
3. OSTEOPOROZA – UČINAK CILJANE TJELESNE AKTIVNOSTI – voditelj: prof.dr.sc. Stjepan Heimer, broj projekta: 0034203
4. MOTIVACIJSKI PROCESI U TJELESNOM VJEŽBANJU I SPORTU, voditelj: prof.dr.sc. Smiljka Horga, broj projekta: 0034211
5. KREIRANJE CENTRA IZVRSNOSTI ZA STUDIJ LOKOMOCIJE – voditelj: prof.dr.sc. Vladimir Medved, broj projekta: 0034206
6. BIOMEHANIČKA OPTIMALIZACIJA SPORTSKIH TEHNIKA, voditelj: prof.dr.sc. Mladen Mejovšek, broj projekta: 0034209
7. PRAĆENJE PROMJENA ANTROPOLOŠKOG STATUSA DJECE U HRVAČKIM SPORTOVIMA – voditelj: prof.dr.sc. Hrvoje Sertić, broj projekta: 0034214
8. VIRTUALNA REALNOST (VR) U KINEZIOLOGIJI – voditelj: prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec, broj projekta: 0034206
9. MODELIRANJE I VREDNOVANJE METODIČKIH POSTUPAKA KONDICIJSKE PRIPREME – voditelj: prof.dr.sc. Dragan Milanović, broj projekta: 0034217
10. STUDIJA UTJECAJA TJELOVJEŽBE NA SOMATOFUNKCIJSKI I ZDRAVSTVENI STATUS – voditelj: prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković, broj projekta: 0034207
11. PRIMIJENJENA FIZIOLOGIJA TENISA – voditelj: prof.dr.sc. Branka Matković, broj projekta: 0034205
12. RELACIJE EKIPNIH KARAKTERISTIKA ODBOJKAŠKE IGRE - voditelj: doc.dr.sc. Nenad Marelić – broj projekta: 0034218

4.4. Institucijsko rukovođenje doktorskim programom

Poslijediplomski doktorski program pod ingerencijom je Kineziološkog fakulteta kao ustrojbene jedinice Sveučilišta u Zagrebu. Studijski program dokorskog studija pripremio je povjerenstvo za izradu novog nastavnog plana i programa usklađenog s Bolonjskom deklaracijom i bodovnim ECTS sustavom. Prije pokretanja postupka za evaluaciju, novi nastavni plan i program prihvaćen je na sjednici Fakultetskog vijeća Kineziološkog fakulteta. Doktorskim programom rukovodit će voditelj poslijediplomskog studija s voditeljima pojedinih izbornih modula. Vijeće poslijediplomskih studija Kineziološkog fakulteta skrbit će o stalnom osuvremenjivanju studijskih programa i angažiranju novih, osobito gostujućih, nastavnika za pojedine predmete ili izborne teme.

4.5. Ugovorni odnosi između studenata i nositelja dokorskog studija, odnosno suradnih institucija: za stjecanje kreditnih bodova, izvođenje istraživačkog rada, obranu doktorske disertacije, ostvarivanje obvezatnih i izbornih aktivnosti

Sa svakim polaznikom poslijediplomskog dokorskog studija kineziologije Kineziološki fakultet će, kao nositelj studija, zaključiti ugovor o međusobnim pravima i obvezama za sve vrijeme trajanja studija. Kineziološki fakultet će također zaključiti institucionalne ugovore s drugim institucijama na kojima će naši studenti ostvarivati dio studentskih obveza koje su definirane planom i programom. Istodobno, Kineziološki fakultet će zaključiti takve ugovore s onim visokoškolskim institucijama s kojih njihovi studenti dolaze na poslijediplomski doktorski studij kineziologije.

4.6. Imena nastavnika i suradnika koji će sudjelovati u izvođenju svakog predmeta pri pokretanju studija. Podaci o svakom angažiranom nastavniku, i to:

- naziv ustanove u kojoj je zaposlen,
- e-mail adresa i adresa osobne web stranice,
- životopis, popis radova objavljenih u posljednjih pet godina te radova koji ga kvalificiraju za izvođenje studijskog programa,
- datum zadnjeg izbora u znanstveno-nastavno ili nastavno zvanje,
- ako nastavnik nije zaposlen u visokoškolskoj ustanovi koja predlaže program, pismena izjava nastavnika da je spreman izvoditi nastavu te pismena dozvola čelnika ustanove u kojoj je nastavnik zaposlen s navođenjem predmeta i razdoblja za koje se dozvola izdaje.

Rbr.	I. BODOVNA SKUPINA - OBVEZNI PREDMETI	SATI	Σ	ECTS	NOSITELJ PREDMETA	BROJ SURADNIKA
1	Metodologija kinezioloških istraživanja	42	294	9	prof.dr.sc. Franjo Prot	2
2	Kineziometrija	24	168	5	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	1
3	Metode analize podataka	42	294	9	prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec	1
4	Kineziološka antropologija - biološki aspekti	28	168	5	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković	8
5	Kineziološka antropologija - društveni aspekti	28	168	5	prof.dr.sc. Ksenija Bosnar	2
6	Programiranje transformacijskih procesa	30	210	7	prof.dr.sc. Branimir Kuleš prof.dr.sc. Dušan Metikoš	10
7	Istraživanja u kineziologiji sporta	22	168	5	prof.dr.sc. Dragan Milanović	5
8	Istraživanja u kineziološkoj rekreaciji	22	168	5	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević	6
9	Istraživanja u kineziološkoj edukaciji	22	168	5	prof.dr.sc. Vladimir Findak	3

Rbr.	II. BODOVNA SKUPINA PREDMETI IZBORNIH MODULA	SATI	Σ	ECTS	NOSITELJ PREDMETA	BROJ SURADNIKA
	IZBORNI MODUL: KINEZIOLOGIJA SPORTA					
1	Kineziologija sporta	40	270	8	prof.dr.sc. Dragan Milanović	7
2	Dijagnostika treniranosti sportaša	30	200	6	prof.dr.sc. Branka Matković	7
3	Bimehaničke metode	20	140	5	prof.dr.sc. Mladen Mejovšek	1
4	Sturktura i razvoj motoričkih sposobnosti	16	128	4	prof.dr.sc. Dušan Metikoš	9
5	Motoričko učenje	16	128	4	prof.dr.sc. Smiljka Horga	1
6	Menedžment u sportu	14	96	3	prof.dr.sc. Mato Bartoluci	1
7	Izborna grupacija sportova 1. Kineziološka analiza monostrukturnih sportova 2. Kineziološka analiza kompleksnih sportova 3. Kineziološka analiza konvencionalno-estetskih sportova 4. Kineziološka analiza polistrukturnih sportova 5. Kineziološka analiza u osnovnim kineziološkim transformacijama	24	168	5	prof.dr.sc. Emil Hofman prof.dr.sc. Dinko Vuleta prof.dr.sc. Goran Oreb prof.dr.sc. Hrvoje Sertić doc.dr.sc. Igor Jukić	7 9 3 10 3

Rbr.	II. BODOVNA SKUPINA PREDMETI IZBORNIH MODULA	SATI	Σ	ECTS	NOSITELJ PREDMETA	BROJ SURADNIKA
	IZBORNI MODUL: KINEZIOLOŠKA REKREACIJA					
1	Modeli kinezioloških programa u rekreaciji	46	288	9	prof.dr.sc. Mirna Andrijašević	6
2	Dijagnostika u kineziološkoj rekreaciji	24	182	6	prof.dr.sc. Stjepan Heimer	2
3	Sociologija slobodnog vremena	20	126	4	prof.dr.sc. Zoran Žugić	1
4	Tjelesna aktivnost u zaštiti zdravlja	32	266	8	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković	4
5	Kineziološke aktivnosti osoba s invaliditetom	18	126	4	prof.dr.sc. Dubravka Ciliga	0
6	Menedžment u sportu i turizmu	20	140	4	prof.dr.sc. Mato Bartoluci	2

Rbr.	II. BODOVNA SKUPINA PREDMETI IZBORNIH MODULA	SATI	Σ	ECTS	NOSITELJ PREDMETA	BROJ SURADNIKA
	IZBORNI MODUL: KINEZIOLOŠKA EDUKACIJA					
1	Kineziologija edukacije	36	252	8	prof.dr.sc. Vladimir Findak	4
2	Kineziološka metodika u edukaciji	40	288	9	prof.dr.sc. Vladimir Findak	3
3	Matetika	22	154	5	prof.dr.sc. Vladimir Andrić	0
4	Pedagoška komunikologija	30	200	6	prof.dr.sc. Pavao Brajša	0
5	Dijagnostika u kineziološkoj edukaciji	32	224	7	prof.dr.sc. Boris Neljak	2

Rbr.	II. BODOVNA SKUPINA IZBORNI PREDMETI (Kineziološki fakultet) (student može izabrati 2 od 7 ponuđenih izbornih predmeta)	kod	sem.	SATI	ECTS bodovi	NOSITELJ PREDMETA
1	Doziranje i kontrola opterećenja u kineziološkim aktivnostima	2401	3. - 6.	15	5	Doc.dr.sc. Igor Jukić Prof.dr.sc. Dragan Milanović
2	Prevenција ovisnosti	2402	3. - 6.	15	5	Doc.dr.sc. Saša Janković Prof.dr.sc. Slavko Sakoman
3	Endokrinologija tjelesnog vježbanja i sporta	2403	3. - 6.	15	5	Prof.dr.sc. Katarina T. Borer Prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj Duraković
4	Farmakologija i doping	2404	3. - 6.	15	5	Prof.dr.sc. Ante Simonić Prof.dr.sc. Stjepan Heimer
5	Ekspertni sustavi u sportu	2405	3. - 6.	15	5	Prof.dr.sc. Nataša Viskić-Štalec Prof.dr.sc. Bojan Jošt
6	Mjerenje i modeliranje motoričkih sposobnosti	2406	3. - 6.	15	5	Prof.dr.sc. Petr Blahuš Prof.dr.sc. Franjo Prot
7	Genetski i neuralni faktori muskuloskeletnog sustava	2407	3. - 6.	15	5	Prof.dr.sc. Jozsef Tihany Doc.dr.sc. Goran Marković
Ukupno				30	10	

Rbr.	Prezime i ime:	dr. sc. Neala Ambrosi-Randić
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Izabrane teme - III bodovna skupina
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Sveučilište u Rijeci, Filozofski fakultet u Puli
4.	e-mail adresa:	nambrosi@ffpu.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	-
6.	Životopis:	Rođena je u Puli 1965. godine. Diplomirala je psihologiju na Pedagoškom fakultetu u Rijeci (1988.). Diplomski rad pod nazivom «<i>Incidencija bulimije u našoj studentskoj populaciji</i>» nagrađen je nagradom Sveučilišta u Rijeci. Magistrirala je 1994. (<i>Provjera konstrukta «predodžba o vlastitom tijelu» kod muškaraca od 19 godina</i>) i doktorirala psihologiju 2001. (<i>Biološki, psihološki i socijalni faktori u razvoju poremećaja hranjenja</i>) pri Filozofskom fakultetu u Zagrebu. Radila je kao predavač psihologije u srednjim školama (1989-1992), te kao vojni psiholog u Hrvatskoj vojsci (1992-94). Od 1996. zaposlena je na Filozofskom fakultetu u Puli gdje je predavala Razvojnu psihologiju i Pedagošku psihologiju na talijanskom jeziku. Aktualno predaje Psihologiju odgoja i obrazovanja (na hrvatskom i talijanskom jeziku), te kao vanjski suradnik Visoke učiteljske škole u Puli - Pedagošku psihologiju (na talijanskom jeziku). Od srpnja 2003. godine Pročelnik je Odsjeka za zajedničke predmete pri Filozofskom fakultetu u Puli. Sudjelovala je na 15 znanstvenih kongresa u zemlji i inozemstvu. Uže područje znanstvenog interesa vezano je uz poremećaje hranjenja i predodžbu tijela.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Ambrosi-Randić, N. (Ur.), (2001). <i>Razgovori o nasilju nad djecom</i>. Društvo Naša djeca i Gradska knjižnica i čitaonica Pula. 2. Ambrosi-Randić, N. (Ur.), (2002). <i>Razgovori o videomedijskoj ovisnosti ili – tko je ubio djeda?</i> Gradska knjižnica i čitaonica Pula i Društvo Naša djeca. 3. Ambrosi-Randić, N. (2004). <i>Razvoj poremećaja hranjenja</i>. Naklada Slap, Jastrebarsko. 4. Hadžiselimović, Dž, Vukmirović, Ž., Ambrosi-Randić, N. (2004). <i>KI-4 test intelektualnih sposobnosti</i>. Priručnik. Odsjek za psihologiju, Filozofski fakultet, Rijeka. 5. Ambrosi-Randić, N. (2003). <i>Analisi dello spazio semantico nell'italiano standard e nella lingua dei giovani</i>. U: <i>L'italiano fra i giovani dell'istituto quarenarino</i>. Pietas Iulia – Edit, 151-166, Pola – Fiume. 6. Ambrosi-Randić, N., Pokrajac-Bulian, A. (2003). <i>Body-size preferences in Croatian children ages seven to ten years</i>. <i>Perceptual and Motor Skills</i>, 96, 1185-86. 7. Ambrosi-Randić, N. (2000). <i>Perception of current and ideal body size in preschool age children</i>. <i>Perceptual and Motor Skills</i>, 90, 885-889. 8. Ambrosi-Randić, N. (1999). <i>Lo stress nell'insegnamento</i>. Scuola Nostra, 27, 155-167. 9. Ambrosi-Randić, N. (2003). <i>Strategie per apprendere e ricordare</i>. U: Ambrosi-Randić, N., Deghenghi Olujčić, E., Pederzani, G., Scotti Jurić, R. (a cura di). <i>Argomenti e didattiche a confronto</i>. Atti del corso di aggiornamento per docenti di italiano L2. Società di ricerche Pietas Iulia, 259-265, Pola. 10. Ambrosi-Randić, N. (2003). <i>Sintomi depressivi nell'adolescenza</i>. U: Ambrosi-Randić, N., Deghenghi Olujčić, E., Pederzani, G., Scotti Jurić, R. (a cura di). <i>Argomenti e didattiche a confronto</i>. Atti del corso di aggiornamento per docenti di italiano L2. Società di ricerche Pietas Iulia, 277-286, Pola. 11. Ambrosi-Randić, N. (2003). <i>Le abilità comunicative complesse: l'assertività a scuola</i>. U: Ambrosi-Randić, N., Deghenghi Olujčić, E., Pederzani, G., Scotti Jurić, R. (a cura di). <i>Argomenti e didattiche a confronto</i>. Atti del corso di aggiornamento per docenti di italiano L2. Società di ricerche Pietas Iulia, 287-297, Pola. 12. Ambrosi-Randić, N., Tokuda, K. (2004). <i>Perceptions of body image</i>

		among Japanese and Croatian children of preschool age. <i>Perceptual and Motor Skills</i>, 98, 473-478. 13. Ambrosi-Randić, N., Pokrajac-Bulian, A., Takšić, V. (2005). Nine, seven, five or three: How many figures do we need for assessing body image?. <i>Perceptual and Motor Skills</i>, 10, 488-492.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Ambrosi-Randić, N. (2004). Razvoj poremećaja hranjenja. Naklada Slap, Jastrebarsko. 2. Ambrosi-Randić, N., Pokrajac-Bulian, A. (2003). Body-size preferences in Croatian children ages seven to ten years. <i>Perceptual and Motor Skills</i>, 96, 1185-86. 3. Ambrosi-Randić, N. (2000). Perception of current and ideal body size in preschool age children. <i>Perceptual and Motor Skills</i>, 90, 885-889. 4. Ambrosi-Randić, N., Tokuda, K. (2004). Perceptions of body image among Japanese and Croatian children of preschool age. <i>Perceptual and Motor Skills</i>, 98, 473-478. 5. Ambrosi-Randić, N., Pokrajac-Bulian, A., Takšić, V. (2005). Nine, seven, five or three: How many figures do we need for assessing body image?. <i>Perceptual and Motor Skills</i>, 10, 488-492
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	U travnju 2002. izabrana je u zvanje višeg asistenta. Postupak za izbor u zvanje docenta pokrenut u prosincu 2004. još uvijek u tijeku.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof. dr. sc. Mirna Andrijašević, izvanredni profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Istraživanja u kineziološkoj rekreaciji – I. bodovna skupina Modeli kinezioloških programa u rekreaciji – II. bodovna skupina (modul «Kineziološka rekreacija») Izabrane teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Menedžment u sportu i turizmu – II bodovna skupina (modul «Kineziološka rekreacija»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	mandrij@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođena je 5.1.1958. godine u Herceg Novom. Osnovnu i srednju školu završila je u Splitu. Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu završila je 1981. godine. Iste godine zaposlila se kao šef programera u Bolnici za reumatske bolesti u Varaždinskim toplicama, nakon čega je radila kao zamjenica rukovoditelja odjela za sport u TRC-u «Mihanović» – u Tuheljskim toplicama. U Italiji, Monfalcone, radila je u Institutu za fiziokinezioterapiju «Medica lasser», gdje organizira i provodi raznovrsne programe oporavka nakon kirurških intervencija, trauma i drugih potreba. Godine 1987. godine upisala je poslijediplomski specijalistički studij iz kineziološke rekreacije te magistrirala 1992. god. Zapošljava se na Fakultetu za fizičku kulturu 1994. kao mladi asistent na predmetu Kineziološka rekreacija. Godine 1997. godine obranila je doktorsku disertaciju, a 1998. godine dobila je znanstveno-nastavno zvanje docenta te se imenuje za nositelja kolegija Kineziološka rekreacija. Voditeljica je poslijediplomskog doktorskog studija, modula Kineziološka rekreacija. Pozvani je predavač na poslijediplomskom studiju u Ljubljani i u Opatiji. Do sada je vodila više studija za više trenere sportske rekreacije u Hrvatskoj i izvan nje. Osim redovitih obaveza bila je član Vijeća Europe za žene u sportu; predsjednica stručnog odbora u Hrvatskom savezu sportske rekreacije «Sport za sve»; član je upravnog odbora Zagrebačkog saveza sportske rekreacije. Članica je udruge ratnih vojnih invalida. Redovito prati, vodi, kreira i sudjeluje na različitim skupovima, konferencijama i manifestacijama vezanima uz sportsku rekreaciju na različitim razinama. Više od dvadeset godina aktivno sudjeluje u unapređenju sportske rekreacije u radnim organizacijama, centrima u mjestu stanovanja, a posebice u turizmu. Godine 2002. postaje izvanredni profesor, te predstojnik Zavoda za opću i primijenjenu kineziologiju.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Andrijašević M. i Bartoluci, M. (2004). Uloga wellnesa u suvremenom turizmu, <i>Acta turistica</i>, 16(2), str.125-143. 2. Andrijašević M.(2004).Ur. Zbornika radova 1. konferencije: Sport osoba s invaliditetom u Republici Hrvatskoj, Hrvatski sportski savez invalida, Kineziološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu.Zagreb. 3. Andrijašević M.(2004). Sport i rekreacija – svakodnevni sadržaj osoba s invaliditetom, Zbornika radova 1. konferencije: Sport osoba s invaliditetom u Republici Hrvatskoj, Hrvatski sportski savez invalida, Kineziološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb, str 14-18. 4. Ciliga D. i Andrijašević, M. (2004). Kadrovi i kineziološke aktivnosti osoba s invaliditetom, Zbornika radova 1. konferencije: Sport osoba s invaliditetom u Republici Hrvatskoj, Hrvatski sportski savez invalida, Kineziološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb, str 75-78. 5. Andrijašević M. i J. RupiĆ,(2004), Sportska rekreacija starijih osoba kao faktor prevencije od invalidnosti, Zbornika radova 1. konferencije: Sport osoba s invaliditetom u Republici Hrvatskoj, Hrvatski sportski savez invalida, Kineziološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Zagreb, str. 18-24. 6. Andrijašević, M. (2004).Programi i sadržaji razvoja sportsko-rekreacijskog turizma u hrvatskoj, U: Bartoluci, M.i sur. (ur.) Knjiga, Menedžment u sportu i turizmu, KF, EF., str. 347-357. 7. Andrijašević, M. (2004.). Zdravstveno preventivna i sportsko-rekreacijska turistička

		ponuda, u: Ivanišević, G. (ur.) Zbornik radova znanstvenog skupa Zdravstveni turizam, prehrana, kretanje i zaštita okoliša u Hrvatskoj, Akademija medicinskih znanosti Hrvatske, Veli Lošinj, str. 77-83. 8. Andrijašević, M. (2004). Vrednovanje rada u sportskoj rekreaciji, (koreferat), Zbornik radova 13.ljetne škole kineziologa RH, str. 44-49. 9. Andrijašević, M. (2004). Suvremeni programi sportske rekreacije, U: Bartoluci, M. (ur.) Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa Sport u turizmu, Zagreb, str. 272-279. 10. Kovač, Ž. i Andrijašević, M. (2004). Mišljenje turista o turističkoj ponudi skijaških centara u svijetu, U: Bartoluci, M. (ur.) Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa Sport u turizmu, Zagreb, str. 62-67. 11. Dobrila I., Vlašić J. i Andrijašević, M. (2004). Ronjenje u programu turističke ponude, U: Bartoluci, M. (ur.) Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa Sport u turizmu, Zagreb, str. 272-279. 12. Andrijašević, M. i Plazibat, K. (2004). Utvrđivanje potreba za sportsko rekreacijskim sadržajima u turizmu, U: Bartoluci, M. (ur.) Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa Sport u turizmu, Zagreb, str. 284-291. 13. Andrijašević M., Horvat I. i Musić, N. (2004). Sportsko rekreacijska ponuda u Parku prirode Žumberak, U: Bartoluci, M. (ur.) Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa Sport u turizmu, Zagreb, str. 297-302. 14. Andrijašević M. i Bartoluci, M. (2003). Voda kao medij za aktivnosti u rekreaciji, V konferencija o sportu Alpe-Jadran, Rovinj, str. 172-179. 15. Andrijašević M. i Petković, V. (2003). Mišljenje i stavovi roditelja o značaju plivanja za njihovu djecu, V konferencija o sportu Alpe-Jadran, Rovinj, str.133-137. 16. Andrijašević, M. (2003). The role of recreational sport as the factor of the quality of tourism supply. Proceedings of the 8th ECSS Conference, Jul 2-12, Salzburg, Austria. Salzburg: ECSS, 449 17. Andrijašević, M. (2003). Sportsko-rekreacijski aspekti tjelesnog vježbanja osoba starije dobi. 1. Hrvatsko savjetovanje o tjelesnom vježbanju starijih osoba – Krk. Sport za sve - Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije, str. 33-34:29-33. 18. Andrijašević M. (2002). Rekreacija kao dopunski faktor sportske pripreme, U: Milanović, D. (ur.) Zbornik radova, Dopunski sadržaji sportske pripreme, Zagrebački velesajam, Zagreb, str.105-111. 19. Andrijašević, M., A. Selmanović (2003). Overview of sports-recreational offer in Dubrovnik tourism. U: Puhak S, Kristić K. (eds) Making sport active for all.. Proceedings book, XVI European sport conference, Dubrovnik, September 24-26, str. 49-56. 20. Andrijašević M. (2002). Raising the quality of the sports-recreational offer in croatian tourism, U: 16th biennial International Congress, Hotel & tourism, University of Rijeka, str. 467-477. 21. . Desnica, N. i Andrijašević, M. (2002). Isocinetics and recreation. 3th International scientific conference «Kinesiology new perspectives», Opatija, Croatia 22. Andrijašević, M. i Desnica, M. (2002). Improving quality of tourism supply by means of sport recreation. 3th International scientific conference «Kinesiology new perspectives», Opatija, Croatia 23. Andrijašević, M. i Ferić, M. (2001). Analiza klasifikacije tenis centara s obzirom na model ponude, Kineziologija, Vol.33, br.1; 1/2001. 24. Andrijašević, M. i Ferić, M. (2001). Uloga tenisa u unapređenju hrvatskog turizma, Acta turistica 13(2). 179-206 25. Andrijašević, M. (2001.): Creating the sports – recreational programs in Croatian tourism, U: Bartoluci M, Heimer S. i Ružić L. (ur.) Zborniku radova, Međunarodni kongres, Sport for all-health-tourism, Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb, str. 106-113. 26. Andrijašević, M. (2001.): The influence of exercising on the health perception in adult women, U: Bartoluci M, Heimer S. i Ružić L. (ur.) Zborniku radova, Međunarodni kongres, Sport for all-health-tourism, Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb, str. 153-159. 27. Andrijašević, M. (2001). Riječnik turizma, (ur. Vukonić B. i N. Čavlek), Masmedia, Zagreb, Nacionalna i sveučilišna knjižnica, Zagreb. 28. Andrijašević M. (2001). Program Vitalica, Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije, "Sport za sve", Zagreb, str. 4-5. 29. Andrijašević, M., Bartoluci, M. i Ilić, M. (2001). Razvoj sportske rekreacije u Zagrebu. U: Milanović, D. (ur.) Zbornik radova, Stanje i perspektive zagrebačkog sporta, 10. Zagrebački sajam sporta i nautike, Zagrebački športski savez, Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb, str. 179-185. 30. Andrijašević, M. (2001). Obilježja opterećenja u sportskoj rekreaciji. U: Findak, V. i Milanović, D. (ur.) 31. Jaklinović-Fressl Ž. Horga S. Milanović D. Heimer S. Andrijašević M. Medved R. Medver V. I Jukić I. (2000.): The journal «Kinesiology» is thirty years young (1971-2000) and ten years old (1990-1999), Kinesiology Vol. 32, Issue 2 (5-30). 32. Bartoluci, M. i Andrijašević, M. (2000). Management in sports-recreational and health tourism, Zbornik radova, Tourism and hospitality management: Trends and challenges for the future, Opatija, Sveučilište u Rijeci, str. 11-19. 33. Andrijašević, M. (2000). Rekreacijom do zdravlja i ljepote, Sportska stručna biblioteka, knjiga 19, Nacionalna i sveučilišna knjižnica, Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb. 34. Andrijašević, M. (2000). Slobodno vrijeme i igra, Urednica Zbornika radova Znanstveno - stručnog savjetovanja, Zagrebački velesajam, Zagrebački sportski savez i Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb.
--	--	--

		35. Andrijašević, M. (2000). Sportsko rekreacijski program «Kin-kon», Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije, "Sport za sve", Zagreb, str. 28-30. 36. Andrijašević M. i Gričar, I. (2000.): Tehnička i tehnološka dostignuća u sportskoj rekreaciji. U: Findak, V. (ur.) Zbornik radova 9. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH «Primjena novih tehničkih i tehnoloških dostignuća u edukaciji, sportu, sportskoj rekreaciji i kineziterapiji», Poreč, str. 111-113. Zagreb: Savez pedagoga fizičke kulture RH. 37. Andrijašević M. (2000). Slobodno vrijeme i igra. U: Andrijašević, M. (ur.) Zbornik radova 9. Zagrebački sajam sporta i nautike, Zagrebački športski savez, Zagrebački velesajam, Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb, str. 7-15. 38. Sndik, J. i Andrijašević, M. (2000). Igraonice sa sportskim sadržajem u funkciji zadovoljenja osnovnih potreba djece. U: Andrijašević, M. (ur.) Zbornik radova 9. Zagrebački sajam sporta i nautike, Zagrebački športski savez, Zagrebački velesajam, Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb, str. 51-56. 39. Sndik, J. i Andrijašević, M. (2000). Pokušaj provjere hipoteze o ontogenetskom slijedu podvrsta igara u užem smislu riječi. U: Andrijašević, M. (ur.) Zbornik radova 9. Zagrebački sajam sporta i nautike, Zagrebački športski savez, Zagrebački velesajam, Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb, str. 56-63. 40. Sndik, J. i Andrijašević, M. (2000). Igraonice s kineziološkim aktivnostima kao sredstvo za prevenciju pojave poremećaja u ponašanju predškolske djece. U: Andrijašević, M. (ur.) Zbornik radova 9. Zagrebački sajam sporta i nautike, Zagrebački športski savez, Zagrebački velesajam, Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb, str. 84-89. 41. Andrijašević, M. (2000). (ur.) Zbornik radova 9. Zagrebački sajam sporta i nautike, Zagrebački športski savez, Zagrebački velesajam, Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb, (56-63).
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	ISTRAŽIVANJA U KINEZIOLOŠKOJ REKREACIJI Reference: 1,6,7,16,22,23,27,33,34. i 1. Andrijašević, M., D. Bonacin (1997). Subjektivne tegobe odraslih žena u odnosu na kronološku dob i bavljenje kineziološkim aktivnostima. Kineziologija, 29(1):71-74. MODELI KINEZIOLOŠKIH PROGRAMA U REKREACIJI Reference: 1,2,6,7,9,33. i 1. Bartoluci M. i M. Andrijašević (1999.): Sportska rekreacija u turizmu, u udžbeniku, Animacija u hotelijersko-turističkoj ponudi, Hotelijerski fakultet, Opatija, Hrvatska udruga hotelijera i restoratera, Sveučilište u Rijeci, (165-187). 2. Andrijašević, M i sur. (1998). Planiranje i programiranje sportske rekreacije. (Skripta), Zagreb: FFK i HSSR.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	1. 10. 2002. – izvanredni profesor
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof. dr. sc. Vlado Andrilović, redoviti profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Matetika – II. bodovna skupina (modul «Kineziološka edukacija»)
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Učiteljska akademija u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Prof.dr.sc. Vladimir (Vlado) Andrilović (red. prof.) rođen je 1937. godine u Vinkovcima, gdje je završio gimnaziju. Filozofski fakultet (psihologija) završio je 1961. godine, a 1972. godine stekao je doktorat znanosti temom iz učenja odraslih ljudi. Isprva je radio, kao istraživač, u Zavodu za industrijsku andragogiju, a od 1977. (prešavši u ondašnji Centar za pedagošku izobrazbu i istraživanja Sveučilišta u Zagrebu) predaje Psihologiju odgoja i obrazovanja, uz ostalo, redovito na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Zagrebu. Na poslijediplomskim studijima predavao uglavnom kolegije u svezi s učenjem (Filozofski fakultet, Kineziološki fakultet, Medicinski fakultet). Sudjelovao na više međunarodnih znanstvenih skupova (i kao pozvani govornik), objavio preko 150 znanstvenih i strukovnih radova. Član (bio i predsjednik) Akademije odgojnih znanosti Hrvatske.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Andrilović, Vlado (2001.) Samostalno učenje, Naklada Slap, Jastrebarsko 2. Andrilović, Vlado (2001.) Jedno ispitivanje dinamičnosti-statičnosti dugoročnog pamćenja u mlađoj odrasloj dobi, Uspješna škola, HPKZ, Zagreb-Križevci
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	MATETIKA 1. Andrilović, Vlado (1977.) O razvoju kritičnosti u procesu učenja, Revija za psihologiju, Vol. 7, br. 1-2, Zagreb 2. Andrilović, Vlado (1984.) Repertoar ponašanja ili kriterijski obrazac – što je primarno?, Psihologija, XVIII, br. 4, Beograd 3. Andrilović, Vlado (1991.) Razvoj individualnog kriterija točnosti u verbalnom učenju i neka motorička postignuća, Istraživanja odgoja i obrazovanja , vol. 8 Zagreb 4. Andrilović, Vlado (1998.) Dugoročno pamćenje i životna dob, Zbornik radova za simpozij, Vukovar 5. Andrilović, Vlado (1986.) Ispitivanje razvoja kritičnosti u procesu ljudskog učenja : (zbornik 19 radova, Filozofski fakultet, Institut za pedagojska istraživanja, 260. str. Zagreb
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	doc. dr. sc. Josip Babin , docent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Istraživanja u kineziološkoj edukaciji – I bodovna skupina Kineziologija edukacije - II bodovna skupina (modul «Kineziološka edukacija») Kineziološka metodika u edukaciji - II bodovna skupina (modul «Kineziološka edukacija»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti, tehničkih znanosti i kineziologije Sveučilišta u Splitu
4.	e-mail adresa:	jbabin@pmfst.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen 20.05.1955. Diplomirao 1979., magistrirao 1985., doktorirao 1996. Profesor TZK u srednjoj školi u Sinju od 1979., voditelj unapređenja stručnog rada u fizičkoj kulturi u SFK općine Split od 1989., asistent i znanstveni asistent od 1991., docent od 2002., sve na Zavodu za kineziologiju Fakulteta prirodoslovno-matematičkih znanosti, tehničkih znanosti i kineziologije Sveučilišta u Splitu. Suradnik na Kineziološkom fakultetu u Zagrebu (poslijediplomski studij na predmetu Kineziološka metodika). Istraživač na projektu MZT pod brojem 510219 i 0177192. Objavio 27 znanstvenih i 6 stručnih radova. Mentor na 23 diplomatska rada.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Babin, J., R. Katić, D. Ropac, D. Bonacin (2001). EFFECT OF SPECIALLY PROGRAMMED PHYSICAL AND HEALTH EDUCATION ON MOTOR FITNESS OF SEVEN-YEAR-OLD SCHOOL CHILDREN. <i>Collegium Antropologicum</i>, 25 (1): 153-156. 2. Prskalo, I., V. Findak, J. Babin (2003). USPJEŠNOST METODA UČENJA U NASTAVI TJELESNE I ZDRAVSTVENE KULTURE MLAĐE ŠKOLSKE DOBI. <i>Napredak</i>, 44 (4): 486-493. 3. Katić, R., A. Pejčić, J. Babin (2004). INTEGRATION OF AEROBIC POWER INTO THE MORPHOLOGICAL-MOTOR SYSTEM IN CHILDREN AGED 7-11 YEARS. <i>Collegium Antropologicum</i>, 28 (Supplement 2): 358-366. 4. Babin, J., N. Rausavljević (2001). OSNIVANJE HOMOGENIZIRANIH SKUPINA NA TEMELJU VIŠEDIMENZIONALNOG KRITERIJA U JEDNOM RAZREDU GIMNAZIJE. <i>Zbornik radova, 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske. Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije, Poreč</i>, 42-45. 5. Babin, J., L. Vlahović (2001). UTJECAJ NEKIH MOTORIČKIH SPOSOBNOSTI NA USPJEH U NASTAVI TJELESNE I ZDRAVSTVENE KULTURE. <i>Zbornik radova, 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske. Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije, Poreč</i>, 101-103. 6. Babin, J., L. Vlahović (2002). UTJECAJ PROGRAMIRANE NASTAVE TJELESNE I ZDRAVSTVENE KULTURE NA PROMJENE MORFOLOŠKIH KARAKTERISTIKA SEDMOGODIŠNJIH UČENIKA. <i>Zbornik radova, 11. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske, Programiranje rada u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije, Rovinj</i>, 50-52. 7. Babin, J., T. Bavčević, L. Vlahović (2004). RAD S DOPUNSKIM VJEŽBAMA U CILJU POTICANJA NASTAVE TJELESNE I ZDRAVSTVENE KULTURE KOD UČENIKA PRVIH RAZREDA OSNOVNE ŠKOLE. <i>Zbornik radova 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske. Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije, Rovinj</i>, 218-221. 8. Bavčević, T., J. Babin, L. Vlahović (2004). SKUPNI METODIČKI ORGANIZACIJSKI OBLICI RADA KAO ZNAČAJAN ČIMBENIK RAZVOJA NEKIH ANTROPOLOŠKIH OBILJEŽJA KOD UČENIKA NAJMLAĐE ŠKOLSKE DOBI. <i>Zbornik radova 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske. Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije, Rovinj</i>, 222-225. 9. Bavčević, T., J. Babin (2003). KINEZITERAPIJSKI TRETMAN

		(REHABILITACIJA) OSOBA S PREBOLJENIM INFARKTOM MIOKARDA. Zbornik radova, 12. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske. Metode rada u području edukacije sporta i sportske rekreacije, Rovinj, 188-190.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Kineziologija edukacije Kineziološka metodika u edukaciji 1. Babin, J., R. Katić, L.. Vlahović (1999). UTJECAJ PROGRAMIRANE NASTAVE TJELESNE I ZDRAVSTVENE KULTURE NA PROMJENE MORFOLOŠKIH KARAKTERISTIKA SEDMOGODIŠNJIH UČENIKA. Zbornik radova, 2. međunarodne znanstvene konferencije, Kineziologija za 21. stoljeće, Dubrovnik, 117-119. 2. Babin, J., R. Katić, L.. Vlahović (1999). UTJECAJ POSEBNO PROGRAMIRANE NASTAVE TJELESNE I ZDRAVSTVENE KULTURE NA MOTORIČKE SPOSOBNOSTI SEDMOGODIŠNJIH UČENICA. Zbornik radova, 2. međunarodne znanstvene konferencije, Kineziologija za 21. stoljeće, Dubrovnik, 115-116. 3. Babin, J., R. Katić, D. Ropac, D. Bonacin (2001). EFFECT OF SPECIALLY PROGRAMMED PHYSICAL AND HEALTH EDUCATION ON MOTOR FITNESS OF SEVEN-YEAR-OLD SCHOOL CHILDREN. Collegium Antropologicum, 25 (1); 153-156. 4. Katić, R., A. Pejčić, J. Babin (2004). INTEGRATION OF AEROBIC POWER INTO THE MORPHOLOGICAL-MOTOR SYSTEM IN CHILDREN AGED 7-11 YEARS. Collegium Antropologicum, 28 (Supplement 2); 358-366. 5. Prskalo, I., V. Findak, J. Babin (2003). USPJEŠNOST METODA UČENJA U NASTAVI TJELESNE I ZDRAVSTVENE KULTURE MLAĐE ŠKOLSKE DOBI. Napredak, 44 (4): 486-493.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	3.10.2002., docent
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Mato Bartoluci, redoviti profesor u trajnom zvanju
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Menedžment u sportu – II. bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Menedžment u sportu i turizmu – II. bodovna skupina (modul «Kineziološka rekreacija»)
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Istraživanja u kineziološkoj rekreaciji – I bodovna skupina
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	mato.bartoluci@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	http://www.kif.hr/index.php?S=50&P=109&O=0&R=0&T=0
6.	Životopis:	Rođen je 22. siječnja 1949. godine u Novskoj gdje je završio osnovnu i srednju školu. Na Ekonomskom fakultetu u Zagrebu diplomirao je 1974. godine i stekao naziv diplomirani ekonomist. Od 1974. godine radi na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu (danas Kineziološki fakultet). Godine 1980. završio je poslijediplomski studij na Ekonomskom fakultetu u Zagrebu te stekao akademski stupanj magistra ekonomskih znanosti. Iste godine izabran je na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu za znanstvenog asistenta na predmetu «Ekonomika i organizacija sportske rekreacije». Godine 1986. na Ekonomskom fakultetu u Zagrebu obranio je doktorsku disertaciju, te stekao naziv doktora ekonomskih znanosti. 1987. godine izabran je za docenta, 1992. za izvanrednog profesora, 1999. za redovitog profesora na Kineziološkom fakultetu na predmetima Ekonomika i menedžment sporta te Turizam i sport. Predaje i na dodiplomskom studiju na Ekonomskom fakultetu u Zagrebu kao vanjski suradnik te na poslijediplomskim studijima na Ekonomskom fakultetu u Zagrebu, na Fakultetu za hotelski i turistički menadžment u Opatiji, na Fakultetu za sport u Ljubljani. Objavio je više od stotinu znanstvenih i stručnih radova i djela među kojima su najvažnije knjige: «Turizam i sportska rekreacija» (Informator, Zagreb, 1987.), «Osnove i mogućnosti poduzetništva u sportu» (Fakultet za fizičku kulturu, 1991.), «Menadžment i poduzetništvo u sportu i fitnesu», više autora (Fakultet za fizičku kulturu, 1996.), «Turizam i sport» u koautorstvu sa N. Čavlek i ostalima (Fakultet za fizičku kulturu, Ekonomski fakultet, 1998.). Godine 1997. samostalno je objavio sveučilišni udžbenik «Ekonomika i menadžment sporta» u izdanju HAZU, a 2003. godine objavio je drugo, izmijenjeno, dopunjeno i prošireno izdanje navedenog udžbenika. Voditelj je i autor većeg broja znanstvenih i stručnih projekata. Član je međunarodnih redakcija znanstvenih časopisa «Fitness Management» iz Hamburga, «Kinesiology», Kineziološkog fakulteta u Zagrebu, «Acta Turistica» Ekonomskog fakulteta u Zagrebu. Član je Znanstvenog Društva Ekonomista Hrvatske. Suradnik je u Savjetu za turizam HAZU od 1989. godine. Redoviti je profesor u trajnom zvanju na Kineziološkom fakultetu iz predmeta «Ekonomika i menadžment sporta» i «Turizam i sport». Bio je prodekan Fakulteta za fizičku kulturu u četiri mandata, a trenutčno obnaša dužnost dekana Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Andrijašević, M. i Bartoluci, M. (2004). Uloga wellnesa u svremenom turizmu / The role of wellness in contemporary tourism. Acta Turistica, 16 (2), 125-143. 2. Bartoluci, M. i sur. (2004). Sport u turizmu. Zagreb: Kineziološki fakultet, DSSV - Hamburg. 3. Bartoluci, M. i sur. (2004). Menedžment u sportu i turizmu / Management in Sport and Tourism. Zagreb: Kineziološki fakultet, Ekonomski fakultet. 4. Bartoluci, M., Škorić, S. (2004). The Possibilities of Entrepreneurship in Croatian Sport. U L. Galetić (ur.), Zbornik An Enterprise Odyssey: Building Competitive Advantage (str. 880-889). Zagreb: Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Mikrorad.

		5. Andrijašević, M., Bartoluci M. (2003). Voda kao medij za aktivnosti u rekreaciji. U Stjepan Puhak i Krešimir Kristić (ur.), Zbornik radova 5. konferencije o sportu Alpe-Jadran, Rovinj, 5.-7. lipnja 2003 (str. 172-179). Zagreb: Ministarstvo prosvjete i športa RH 6. Sertić, H., Milanović D., Bartoluci M. (2003). Role of research and profesional institutions in development promotion of Croatian sport. U Stjepan Puhak, Krešimir Kristić (ur.), Zbornik radova 16 Europske konferencije o sportu «Making sport attractive for all». Dubrovnik, 24-26 rujna, 2003 (str. 225-229). Zagreb: Ministarstvo prosvjete i športa RH. 7. Omrčen, D., Bartoluci M. (2003). Promocija programa za kondicijsku pripremu sportaša. U Dragan Milanović, Igor Jukić (ur.), Zbornik radova Međunarodnog znanstveno stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» <u sklopu> 12. zagrebačkog sajma sporta i nautike, Zagreb, 21. i 22. veljače, 2003. (str. 152-156). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez 8. Bartoluci, Mato, Darija Omrčen, Sunčica Bartoluci (2003). Sport for all – its' essence and the ways of its promotion. U Stjepan Puhak, Krešimir Kristić (ur.) Zbornik radova 16 Europske konferencije o sportu «Making sport attractive for all». Dubrovnik, 24-26 rujna, 2003 (str. 26-35). Zagreb: Ministarstvo prosvjete i športa RH. 9. Bartoluci, M., Omrčen D. (2003). Promotion as an element of marketing mix in sport and sport tourism: The Croatian experience. Kinesiology, 35(1):72-84. 10. Bartoluci, M. (2003). Ekonomika i menedžment sporta. (Sveučilišni udžbenik). 2. izmijenjeno i dopunjeno izdanje, Zagreb: Informator 11. Bartoluci, M., Omrčen D. (2002). Defining the basic terms in sport tourism, sport marketing and sport management. U Dragan Milanović i Franjo Prot (ur.) Zbornik radova 3. Međunarodne znanstvene konferencije «Kinesiology – New Perspectives», Opatija, 25-29 rujna, 2002 (str. 900-906). Zagreb: Kineziološki fakultet 12. Bartoluci, M. (2002). The Economic Aspects of Tourism and Sport (prethodno priopćenje), CESS, Sport and Health Magazine, 9:10-15. 13. Bartoluci, M. (2002). The development of golf in Croatian tourism. U Vladimir STipetić (ur.), Zbornik radova 16th Biennial International Congress Hotel and Tourism 2002 «Human Capital, Culture and Quality in Tourism and Hospitality Industry», Opatija, 23-26 listopada, 2002 (str. 505-519). Opatija: Fakultet za turistički i hotelski management 14. Bartoluci, M. (2002). Planiranje razvoja «Sporta za sve» u Hrvatskoj. U Vladimir Findak (ur.), Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Programiranje rada u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije», Rovinj, 22.-26. lipnja 2002. (str. 311-314). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez 15. Bartoluci, Mato (2002). Introduction to the management of sport and tourism. U Dragan Milanović i Franjo Prot (ur.) Zbornik radova 3. Međunarodne znanstvene konferencije «Kinesiology – New Perspectives», Opatija, 25-29 rujna, 2002 (str. 813-820). Zagreb: Kineziološki fakultet 16. Bartoluci, M., Maršanić H. (2002). Tourism education and training of professionals in sport. U Boris Vukonić i Nevenka Čavlek (ur.) Proceedings Book of International Scientific Conference on «Rethinking of Education and Training for Tourism», Zagreb (431-441). Zagreb: Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu 17. Bartoluci, M. (2002). The economic aspects of tourism and sport. CESS Sport and Health Magazine, 9, 10-15. 18. Bartoluci, M. (2002). Ekonomski aspekti sporta za sve. Sport za sve, 20 (29-30), 16-19 19. Bartoluci, M. (2001). Sportska rekreacija u turizmu. U Boris Vukonić, Nevenka Čavlek (ur.). Rječnik turizma. Zagreb: Masmedia 20. Bartoluci, M., Novak I. (2001). The role of marketing in the development of sport and economics. Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Rijeci: časopis za ekonomsku teoriju i praksu, 19 (1), 235-247. 21. Bartoluci, M. (2001). The Economic Aspects of Tourism and Sport. Proceedings book «Sport for All-Health and Tourism», CESS (str. 22-32) Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu 22. Bartoluci, M., Čavlek N. (2001). Ekonomska osnova razvoja golfa u hrvatskom turizmu: perspektive i zablude = The economic basis of the development of golf in Croatian Tourism: Prospects and misconceptions.
--	--	--

		Acta turistica 12(2):105-139. 23. Matković, B., Omrčen D., Matković B., Bartoluci M., Barbaros-Tudor P. (2001). Tennis in the tourist offer in the Republic of Croatia. U Mato Bartoluci, Stjepan Heimer & Lana Ružić (ur.) Zbornik radova 2. konferencije CESS-a «Sport for All – Health – Tourism», Poreč, 20-23. lipnja, 2001 (str. 199-203). Zagreb: CESS, Fakultet za fizičku kulturu, Hrvatsko udruženje «Sport za sve» 24. Bartoluci, M., Heimer S., Ružić L. (ur.) Zbornik radova 2. konferencije CESS-a «Sport for All – Health – Tourism», Poreč, 20-23. lipnja, 2001. Zagreb: CESS, Fakultet za fizičku kulturu, Hrvatsko udruženje «Sport za sve» 25. Bartoluci, M. (2000). Entrepreneurship in the development of tourism. Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Rijeci: časopis za ekonomsku teoriju i praksu, 18(2):27-43. 26. Bartoluci, M., Omrčen D. (2000). The economic aspects of sports recreation and health. U Stjepan Heimer (ur.) Zbornik radova Europske konferencije CESS-a "Health related physical activity in adults", Poreč, 22-25 lipnja. 2000 (str. 167-171). Barcelona: European Confederation Sport and Health – CESS. 27. Bartoluci, M., Andrijašević M. (2000). Management in sport-recreational and health tourism. U Jože Perić (ur.) Zbornik radova Međunarodnog kongresa HOTEL 2000 "Torism and hospitality management: Trends and challenges for the future", Opatija, 25-28 listopada, 2000 (str. 11-19). Opatija: Fakultet za turistički i hotelski management 28. Bartoluci, M., Trkulja-Petković, D. (2000). Funkcije sportske rekreacije u turizmu. U Mirna Andrijašević (ur.), Zbornik radova Znanstveno-stručnog savjetovanja "Slobodno vrijeme i igra" <u sklopu > 9. zagrebačkog sajma sporta i nautike, Zagreb, 24.-26. veljače, 2000. (str. 158-165). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu 29. Bartoluci, M. (2000). Die Entwicklung der Fitness in Kroatien. Fitness Management. Hamburg: DSSV. 30. Bartoluci, M. (2000). Fitness in Croatia - Fitness Management. Hamburg: DSSV.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Menedžment u sportu Radovi pod rednim brojevima 3, 4, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 16, 19, 22, 29 Menedžment u sportu i turizmu Radovi pod rednim brojevima 1, 2, 3, 9, 11, 12, 13, 16, 19, 22, 25 i Bartoluci, M., Čavlek, N. (ur.) (1998). Turizam i sport. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, Ekonomski fakultet, Zagrebački Velesajam
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	17. 2. 2004.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof. dr. sc. Herman Berčič , izvanredni profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Istraživanja u kineziološkoj rekreaciji – I bodovna skupina Modeli kinezioloških programa u rekreaciji – II bodovna skupina (modul «Kineziološka rekreacija»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Fakulteta za šport, Univerza v Ljubljani
4.	e-mail adresa:	Herman.bercic@sp.uni-lj.si
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Dr. Herman Berčič se je rodil 17.11.1941 v Bistrici pri Trziču. Po končani srednji šoli v Kranju se je vpisal na Fakulteto za šport v Ljubljani, kjer je leta 1967 diplomiral. Na navedeni instituciji se je leta 1973 zaposlil kot asistent. Po podiplomskem študiju je leta 1967 magistriral v Ljubljani in leta 1983 doktoriral v Zagrebu. Znanstveno se je izpopolnjeval na tujih Univerzah, posebej na Faculty of Physical Culture, Palacky University v Olomouci in na Faculty of Physical Education and Sport, Comenius University v Bratislavi. Po izvolitvi v asistenta, je bil leta 1975 izvoljen v višjega predavatelja, leta 1984 v docenta in leta 1989 v izrednega profesorja. Od leta 1994 dalje je na Fakulteti za šport v Ljubljani predstojnik Katedre za športno rekreacijo in zdravje. Je član Senata fakultete in predsednik Akademskoga zbora. Kot učitelj vodi in usmerja pedagoško, strokovno in znanstveno - raziskovalno dejavnost na dodiplomskem študiju pri predmetu »Osnove športne rekreacije« ter na smeri »Športna rekreacija«, na podiplomskem študiju pa pri »Aplikativnem kineziološkem področju športna rekreacija«. Bil je mentor več kot 230 diplomantom, 5 specializantom, 3 magistrantom in 2 doktorantom. Kot vabljeni predavatelj je predaval na treh tujih Univerzah. Aktivno je sodeloval na številnih mednarodnih znanstvenih kongresih in simpozijih ter opravljal več funkcij v znanstvenih združenjih in organizacijah. Tako je bil generalni sekretar "Committee Sport and Leisure" of ICSSPE - International Council for Sport Science and Physical Education (under UNESCO), (1984 - 1988), podpredsednik "Committee Sport and Leisure" of ICSSPE - International Council for Sport Science and Physical Education, (od 1988 dalje), predsednik Odbora za znanstveno raziskovalno delo in podiplomski študij na Fakulteti za šport v Ljubljani, (1988 - 1990) in predsednik organizacijskega odbora "Mednarodne znanstvene konference Sport Kinetics '99", (Sixth Sport Kinetics Scientific Conference), (1999). V zadnjem obdobju je vodil ali vodi naslednje raziskovalne projekte: »Šport in športna rekreacija v funkciji kakovosti življenja telesno prizadetih« (1993 – 1995), »Šport v funkciji zdravja izbranih skupin prebivalstva« (1998 – 2000), »Športna dejavnost otrok in mladine kot dejavnik preprečevanja, uživanja in zlorabe drog« (2003 – 2004) in dele raziskovalnih projektov: »Športnorekreativna dejavnost v Sloveniji« (2000), »Nacionalna strategija za promocijo gibalno/športne dejavnosti za zdravje – HEPA« (2000 – 2004), Šport kot element razvoja turizma v Sloveniji – valorizacija športa v turistične namene, športno turistični proizvodi, trženje in strategija« in »Strategija kolesarjenja v Sloveniji« (2004 - 2005). V zadnjem obdobju vodi programsko oblikovanje slovenskih kongresov športne rekreacije (2002 – 2005). Kot predsednik Strokovnega sveta za športno rekreacijo pri Ministrstvu za šolstvo, znanost in šport uveljavlja znanstvena in strokovna znanja ter pripravlja strokovne podlage za njihovo uveljavljanje v praksi. Prav tako je član Odbora športa za vse pri Olimpijskem komiteju Slovenije – Zvezi športnih društev in član ekspertne skupine za izvajanje CINDI programa pri Ministrstvu za zdravje republike Slovenije.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. BERČIČ, Herman, TUŠAK, Matej, KARPLJUK, Damir, BERČIČ, Herman (ur.). Šport, droge in zdravje odvisnikov. Ljubljana: Fakulteta za šport, Inštitut za šport, 2003. 232 str., graf. prikazi. ISBN 961-6405-55-1. [COBISS.SI-ID 126888960] 2. BERČIČ, Herman. Športna rekreacija v Sloveniji. 15. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), STREL, Janko (ur.), MIŠIGOJ-DURAKOVIČ, Marjeta. Telesna vadba in zdravje : znanstveni dokazi, stališča in priporočila. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije: Fakulteta za šport: Zavod za šport Slovenije: Zagreb: Kineziološka fakulteta, 2003, str. 363-394. [COBISS.SI-ID 1716145]

		3. BERČIČ, Herman. Raziskovanje na področju univerzitetnega športa - neločljiva sestavina pedagoškega dela na univerzi. V: VEST, Aleks Leo (ur.), STANIČ, Julijan (ur.). 40 let športne vzgoje : 1963-2003. V Ljubljani: Fakulteta za šport, Katedra za šport na Univerzi, 2003, str. 89-98. [COBISS.SI-ID 1957297] 4. BERČIČ, Herman. Šport kot sestavina kakovosti življenja otrok s posebnimi potrebami. V: ŠKOF, Branko (ur.), ROT, Aleš (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Športni pedagog in kvalitetna športna vzgoja : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 1999, str. 59-71. [COBISS.SI-ID 480689] 5. BERČIČ, Herman. Šport kot dejavnik revitalizacije mladih odvisnikov od drog in vpliv športnih programov na nekatere njihove funkcionalne sposobnosti = Sport as a factor of revitalisation of drug addicted young people and the effect of a sport recreational programme on their functional abilities. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.). Otrok v gibanju : zbornik prispevkov : proceedings. Ljubljana: Pedagoška fakulteta, 2000, str. 151-158. [COBISS.SI-ID 832945] 6. BERČIČ, Herman. Kako lahko šport pomaga v boju proti drogam. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOGOVSÉK, Tomaž (ur.), ROT, Aleš (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Športna vzgoja za novo tisočletje : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2000, str. 197-206. [COBISS.SI-ID 884401] 7. BERČIČ, Herman. Solanje in izobraževanje kadrov za področje športne rekreacije na Fakulteti za šport v Ljubljani. V: BERČIČ, Herman (ur.). Zbornik Slovenskega kongresa športne rekreacije : prispevki in povzetki poročil, strokovnih predavanj in predstavitev 2. slovenskega kongresa športne rekreacije, z mednarodno udeležbo, (Zbornik slovenskega kongresa športne rekreacije). [Ljubljana]: Športna unija Slovenije, 2001, str. 113-119. [COBISS.SI-ID 1271985] 8. BERČIČ, Herman. Pomen in vloga športne rekreacije v razvoju slovenskega turizma. V: BERČIČ, Herman (ur.). Zbornik Slovenskega kongresa športne rekreacije : prispevki in povzetki poročil, strokovnih predavanj in predstavitev 2. slovenskega kongresa športne rekreacije, z mednarodno udeležbo, (Zbornik slovenskega kongresa športne rekreacije). [Ljubljana]: Športna unija Slovenije, 2001, str. 123-132. [COBISS.SI-ID 1272241] 9. BERČIČ, Herman, AŽMAN, Darja. Mladi udeleženci o akciji "Vetrer v laseh, s športom proti drogi". V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Razvojne smernice športne vzgoje : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2002, str. 321-326, tabeli. [COBISS.SI-ID 1669809] 10. BERČIČ, Herman. Nekateri značilnosti gibalno/športne dejavnosti prebivalcev Slovenije = [Some characteristics of physical and sport activities of the Slovene population]. V: Mednarodna konferenca Krepimo zdravje z gibanjem in zdravo prehrano, Radenci, 18. do 21. aprila 2002. Krepimo zdravje z gibanjem in zdravo prehrano : končni program, povzetki prispevkov in članki = final programme, abstracts and papers : mednarodna konferenca = international conference, Radenci, Slovenija, 18. do 21. aprila 2002. [S. l.: s. n., 2002], str. 71-73, tabela. [COBISS.SI-ID 1415345] 11. BERČIČ, Herman, MIHALIČ, Tanja. Šport kot element razvoja turizma v Sloveniji. V: BERČIČ, Herman (ur.). Zbornik 4. slovenskega kongresa športne rekreacije : Terme Čatež 14. - 15. november 2003, (Zbornik Slovenskega kongresa športne rekreacije, 4). [Ljubljana: Olimpijski komite Slovenije], 2003, št. 4, str. 112-117. [COBISS.SI-ID 1901745] 12. BERČIČ, Herman. Gibalno/športna dejavnost otrok v družini - naložba v zdrav življenjski slog odraslih. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). 17. strokovni posvet športnih pedagogov Slovenije, Nova Gorica, 18. do 20. november 2004. Zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2004, str. 97-100. [COBISS.SI-ID 2212785] 13. BERČIČ, Herman. Gibalno/športna dejavnost v otroštvu in mladosti kot dejavnik aktivnega življenjskega sloga odraslih. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), ZURC, Joca (ur.), OBID, Alenka (ur.). Otrok v gibanju : zbornik izvodov in prispevkov : 3. mednarodni simpozij : abstracts and proceedings : 3rd international symposium, Kranjska gora, Slovenija, 2004. [Elektronska izd.]. Koper: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče, 2004, 8 str. [COBISS.SI-ID 2164913] 14. MIHALIČ, Tanja, TKALČIČ, Marjan, BERČIČ, Herman, SILA, Boris, PIŠOT, Rado. Tourism and sport, organisation and strategies of sport tourism and tourism of sport. V: Strategic partnerships for the development of tourist destinations : abstracts. Portorož: Univerza na Primorskem, Visoka šola za turizem Turistica, 2004, str. [COBISS.SI-ID 2204114] 15. TUŠAK, Matej, BERČIČ, Herman. The effects of programmed sports recreational transformation process in the early period of rehabilitation on the self-image of paraplegics. V: HOŠEK, Václav (ur.), TILINGER, Pavel (ur.), BÍLEK, Luboš (ur.). Psychology of sport and exercise: enhancing the quality of life : proceedings of the 10th European congress of sport psychology - FEPSAC : Prague 1999. 1. izd. Prague: Charles University, 1999, [Zv.] 2, str. 262-264, graf. prikaza. [COBISS.SI-ID 1040305] 16. BERČIČ, Herman. Recreational sport of elderly people in Slovenia and their different modes of sport activities in 1987 and 1996. V: MILANOVIČ, Dragan (ur.). Druga mednarodna znanstvena konferenca Kineziologija za 21. stolječe, Dubrovnik, Hrvatska, 22. - 26. 09. 1999. Kineziologija za 21. stolječe : zbornik radova : proceedings book. Zagreb: Fakultet za fizičko kulturo Sveučilišta, 1999, str. 187-190. [COBISS.SI-ID 405169] 17. BERČIČ, Herman. Šolski šport kot sestavina kakovosti življenja gibalno oviranih učencev. V: HOFMAN, Emil (ur.). Školski šport : [zbornik radova] : [Konferenz - Sammelband] : [atti del convegno] : [szöveggyűjtemény] : [zbornik referatov]. Zagreb: Fakultet za fizičko kulturo, 1999, str. 119-124. [COBISS.SI-ID 329905] 18. BERČIČ, Herman, KARPLJUK, Damir. The influence of an experimental training programme on chosen functional abilities of drug addicted people. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). [Theories of human motor performance and their reflections in
--	--	---

		practice]. Ljubljana: Faculty of Sport, 1999-2001, str. 74-76. [COBISS.SI-ID 333745] 19. BERČIČ, Herman, TUŠAK, Matej. The effects of additional sports activity process on personality and self-image of drug addicted patients in the period of rehabilitation. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). [Theories of human motor performance and their reflections in practice]. Ljubljana: Faculty of Sport, 1999-2001, str. 77-80, tabeli. [COBISS.SI-ID 334001] 20. BERČIČ, Herman. Analysis of recreational sports activity of Slovenes. V: MILANOVIČ, Dragan (ur.), PROT, Franjo (ur.). 3rd International scientific conference Kinesiology new perspectives, Opatija, Croatia, september 25-29, 2002, proceedings book. Kinesiology : new perspectives : proceedings book. Zagreb: Faculty of kinesiology, University of Zagreb, 2002, str. 394-397, tabela. [COBISS.SI-ID 1605041] 21. BERČIČ, Herman, TUŠAK, Matej. The effects of additional sports activity process on personality and self-image of drug addicted patients in the period of rehabilitation. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.). Sport kinetics '99 : theories of human motor performance and their reflections in practice : book of abstracts, (Kinesiologia slovenica, Letn. 5, Posebna št.). Ljubljana: International Association of Sport Kinetics: Univerza, Fakulteta za šport, 1999, let. 5, št. posebna št., str. 32. [COBISS.SI-ID 349873] 22. BERČIČ, Herman, KARPLJUK, Damir. The influence of an experimental training programme on chosen functional abilities of drug addicted people. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.). Sport kinetics '99 : theories of human motor performance and their reflections in practice : book of abstracts, (Kinesiologia slovenica, Letn. 5, Posebna št.). Ljubljana: International Association of Sport Kinetics: Univerza, Fakulteta za šport, 1999, str. 33. [COBISS.SI-ID 350129] 23. BERČIČ, Herman, SILA, Boris. Some tourists' opinions and stands in the Slovenian winter sports centres in the 1999/2000 season. V: BARTOLUČI, Mato (ur.), HEIMER, Stjepan (ur.), RUŽIČ, Lana (ur.). Sport for all-health-turism : [proceedings of the 2nd CESS Conference]. Zagreb: CESS - European Confederation Sport and Health: Faculty of Physical Education University of Zagreb: Croatian Association "Sport for All", 2001, str. 56-61, graf. prikaz, tabele. [COBISS.SI-ID 1148849] 24. BERČIČ, Herman, AŽMAN, Darja. Mnenja in stališča udeležencev o akciji "Veter v laseh, s športom proti drogi" = Stands and opinions of the participants in the action "Wind in the hair - with sport against drugs". V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), KRPAČ, Franc (ur.), FILIPČIČ, Tjaša (ur.). Otrok v gibanju : zbornik prispevkov : proceedings. Ljubljana: Pedagoška fakulteta, 2002, str. 176-182, tabeli. [COBISS.SI-ID 1625009] 25. BERČIČ, Herman, FRAS, Zlatko. Development of the national strategy for health enhancing physical activity (HEPA) promotion and its community-wide implementation in Slovenia. V: 10th World Sport for All Congress 2004, Rome, Italy 11-14th November 2004. Sport for all as a tool for education and development : book of abstracts. Rome: The Italian National Olympic Committee, 2004, str. 28. [COBISS.SI-ID 2204337] 26. BERČIČ, Herman. Vizija razvoja športa za vse v Sloveniji s strokovno-znanstvenega vidika. V: RETAR, Iztok (ur.). 1. Slovenski kongres športne rekreacije, Portorož, 9.-10. november 2000. Zbornik : povzetki poročil, strokovnih predavanj in predstavitev Prvega slovenskega kongresa športne rekreacije, Portorož, 9. - 10. november 2000. Koper: Športna agencija Polo, 2000, str. 14-18. [COBISS.SI-ID 858545] 27. BERČIČ, Herman. Športna rekreacija v funkciji kakovosti življenja prebivalcev Slovenije. V: BERČIČ, Herman (ur.). Zbornik Slovenskega kongresa športne rekreacije : prispevki in povzetki poročil, strokovnih predavanj in predstavitev 2. slovenskega kongresa športne rekreacije, z mednarodno udeležbo, (Zbornik slovenskega kongresa športne rekreacije). [Ljubljana]: Športna unija Slovenije, 2001, str. 9-20. [COBISS.SI-ID 1270705] 28. BERČIČ, Herman. Dinamika razvoja športne rekreacije v Sloveniji in strateške usmeritve 2002-2006. Zbornik Slovenskega kongresa športne rekreacije : prispevki in povzetki poročil, strokovnih predavanj in predstavitev 3. slovenskega kongresa športne rekreacije, 2002, št. 3, str. 6-21. [COBISS.SI-ID 1681073] 29. BERČIČ, Herman. Stanje in perspektive razvoja športne rekreacije - športa za vse - v Sloveniji pred vstopom v Evropsko unijo. V: BERČIČ, Herman (ur.). Zbornik 4. slovenskega kongresa športne rekreacije : Terme Čatež 14. - 15. november 2003, (Zbornik Slovenskega kongresa športne rekreacije, 4). [Ljubljana: Olimpijski komite Slovenije], 2003, št. 4, str. 2-16. [COBISS.SI-ID 1901489] 30. BERČIČ, Herman, SILA, Boris. Športna rekreacija (šport za vse) v družini kot osnova za pozitivne razvojne trende na področju športne rekreacije v Sloveniji. V: BERČIČ, Herman (ur.). Zbornik Slovenskega kongresa športne rekreacije : prispevki in povzetki poročil, strokovnih predavanj in predstavitev 5. slovenskega kongresa športne rekreacije. (Zbornik slovenskega kongresa športne rekreacije). [Ljubljana]: Športna unija Slovenije, 2004, str. 8-22. [COBISS.SI-ID 2255537] 31. BERČIČ, Herman. Gibalna/športna dejavnost v funkciji zdravja in kakovosti življenja prebivalcev Slovenije. Zdrav. vars., 2002, letn. 41, št. 1/2, str. 3-11. [COBISS.SI-ID 1407921] 32. BERČIČ, Herman. Športna dejavnost oseb s poškodovano hrbtenico skozi prizmo posameznih raziskav. Šport (Ljublj.), 1999, let. 47, št. 2, str. 36-41. [COBISS.SI-ID 414641] 33. BERČIČ, Herman. Gorišče in Humaarjev vrhunski alpinistični dosežek kot sodejavnika pri pospeševanju slovenskega turizma. Šport (Ljublj.), 2000, letn. 48, št. 3, str. 18-20. [COBISS.SI-ID 779697] 34. PETROVIČ, Krešimir, AMBROŽIČ, Franci, BEDNARIK, Jakob, BERČIČ, Herman, SILA, Boris, DOUPONA TOPIČ, Mojca. Športnorekreativna dejavnost v Sloveniji 2000. Šport (Ljublj.), 2001, letn. 49, št. 3, str. 1-48, priloga, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1244081] 35. BERČIČ, Herman. Knjigi "Šport v funkciji zdravja odvisnikov" ob rob. Šport (Ljublj.), 2001, let. 49, št. 1, str. 41-42. [COBISS.SI-ID 1036209]
--	--	---

		36. BERČIČ, Herman. In memoriam - prof. Ljubo Jovan. Šport (Ljublj.), 2001, letn. 49, št. 4, str. 31-32. [COBISS.SI-ID 1338289] 37. BERČIČ, Herman. 2. slovenski kongres športne rekreacije - spodbuda za nadaljnji razvoj. Šport (Ljublj.), 2001, letn. 49, št. 4, str. 37-38. [COBISS.SI-ID 1339057] 38. BERČIČ, Herman. Mednarodni kongres "Šport in turizem" v Atenah, 2003 - pogled v prihodnost. Šport (Ljublj.), 2003, letn. 51, št. 4, str. 58-59. [COBISS.SI-ID 1851825] 39. BERČIČ, Herman. 4. slovenskemu kongresu športne rekreacije - 2003 ob rob. Šport (Ljublj.), 2003, letn. 51, št. 4, str. 62-64. [COBISS.SI-ID 1961905] 40. BERČIČ, Herman. Šport za zdravje z vidika sodobnega družbenega razvoja. Šport (Ljublj.), 2004, letn. 52, št. 1, str. 3-4. [COBISS.SI-ID 2040753] 41. BERČIČ, Herman. Odmevna mednarodna konferenca "Dnevi Turistice - Encuentros 2004" v Portorožu. Šport (Ljublj.), 2004, letn. 52, št. 2, str. 55-56. [COBISS.SI-ID 2107569] 42. BERČIČ, Herman, SILA, Boris. Mnenja in stališča domačih gostov o zimskem turizmu v slovenskih zimskošportnih središčih. Šport (Ljublj.), 2004, letn. 52, št. 1, str. 19-22, priloga, ilustr., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2047153] 43. BERČIČ, Herman, SILA, Boris. Analiza športne dejavnosti in zadovoljstva tujih gostov ob preživljanju oddiha v slovenskih zimskošportnih središčih v zimski sezoni 2003/2004. Šport (Ljublj.), 2004, letn. 52, št. 4, str. 16-21, tabele. [COBISS.SI-ID 2250161] 44. BERČIČ, Herman. Redno športnorekreativno udejstvovanje je eden od temeljev uspešnega staranja. Šport (Ljublj.), 2002, letn. 50, št. 2, str. 26-31. [COBISS.SI-ID 1494961] 45. BERČIČ, Herman. Tesnejše povezovanje medicinske in športne stroke ter znanosti - mit ali stvarnost? : ali kolikšna je povezanost zdravja in športne rekreacije v teoriji in praksi. Šport (Ljublj.), 2004, letn. 52, št. 1, str. 3-10, priloga. [COBISS.SI-ID 2044593] 46. BERČIČ, Herman. Gibčni in bistri do poznih let. Albert (Ljublj.), apr. 2002, let. 3, str. [62]. [COBISS.SI-ID 1410737] 47. BERČIČ, Herman. Zdrav slog življenja paraplegikov je treba nenehno spodbujati. Paraplegik, marec 2002, št. 92, str. 17, ilustr. [COBISS.SI-ID 1396145] 48. BERČIČ, Herman. Gibanje je vir zdravja, negibanje je dejavnik tveganja. Za srce (Ljublj.), februar 2002, let. 11, št. 1, str. 22-23, ilustr. [COBISS.SI-ID 1348785] 49. BERČIČ, Herman. V gibanju se skriva vir zdravja. Vita (Ljublj.), 2003, letn. 9, št. 38, str. 3-5. [COBISS.SI-ID 16376793] 50. Zagorc, M., Zaletel Černoš, P., Ipavec, N. Step in slide aerobika. 1. natis. Fakulteta za šport, Inštitut za šport, Ljubljana, 2000. 51. BERČIČ, Herman, SILA, Boris, TUŠAK, Matej, SEMOLIČ, Andreja. Šport v obdobju zrelosti. Ljubljana: Fakulteta za šport, Inštitut za šport, 2001. 210 str., tabele. ISBN 961-6405-11-X. [COBISS.SI-ID 116799232] 52. BERČIČ, Herman. Šport in telo. Vse se začne v družini. V: TURK, Josip (ur.), SILA, Boris (ur.), PINTER, Stanislav (ur.), IHAN, Alojz (ur.), BERČIČ, Herman. Lepota gibanja : [tudi za zdravje], (Knjižna zbirka Za srce). Ljubljana: Društvo za zdravje srca in ožilja Slovenije, 2000, str. 15. [COBISS.SI-ID 896689] 53. BERČIČ, Herman. Gibanje v naravi, Trimska steza - vadnica v naravi. V: TURK, Josip (ur.), SILA, Boris (ur.), PINTER, Stanislav (ur.), IHAN, Alojz (ur.), BERČIČ, Herman. Lepota gibanja : [tudi za zdravje], (Knjižna zbirka Za srce). Ljubljana: Društvo za zdravje srca in ožilja Slovenije, 2000, str. 87-91, ilustr. [COBISS.SI-ID 898481] 54. BERČIČ, Herman. Gibanje za življenje, Šport in gibanje naj bogatita počitnice in dopust. V: TURK, Josip (ur.), SILA, Boris (ur.), PINTER, Stanislav (ur.), IHAN, Alojz (ur.), BERČIČ, Herman. Lepota gibanja : [tudi za zdravje], (Knjižna zbirka Za srce). Ljubljana: Društvo za zdravje srca in ožilja Slovenije, 2000, str. 216-218. [COBISS.SI-ID 905393] 55. BERČIČ, Herman (Urednik). Zbornik 2. Slovenskega kongresa športne rekreacije : prispevki in povzetki poročil, strokovnih predavanj in predstavitev 2. Slovenskega kongresa športne rekreacije, z mednarodno udeležbo, [Ljubljana]: Športna unija Slovenije, 2001. 56. BERČIČ, Herman (Urednik). Zbornik 3. Slovenskega kongresa športne rekreacije : prispevki in povzetki poročil, strokovnih predavanj in predstavitev 3. Slovenskega kongresa športne rekreacije. [Ljubljana]: Športna unija Slovenije, 2002 57. BERČIČ, Herman (Urednik). Zbornik 4. Slovenskega kongresa športne rekreacije : prispevki in povzetki poročil, strokovnih predavanj in predstavitev 4. Slovenskega kongresa športne rekreacije. Ljubljana: Olimpijski komite Slovenije - Združenje športnih zvez, 2003. 58. BERČIČ, Herman (Urednik). Zbornik 5. slovenskega kongresa športne rekreacije : prispevki in povzetki poročil, strokovnih predavanj in predstavitev 5. Slovenskega kongresa športne rekreacije. Ljubljana: Športna unija Slovenije, 2004 59. BERČIČ, Herman. Knjigi na pot. V: JERMAN, Miran. 40 let delavskih športnih iger v novomeški občini. Novo mesto: Titra, 2001, str. 3. [COBISS.SI-ID 1327793] 60. BERČIČ, Herman. Delavske športne igre kot oblika športne dejavnosti zaposlenih nekoč in danes. V: JERMAN, Miran. 40 let delavskih športnih iger v novomeški občini. Novo mesto: Titra, 2001. 168 str., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID 115522048]
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	15.2.2005 VANREDNI PROFESOR
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Katarina Borer (Tomljenović)
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Kineziološka antropologija – biološki aspekti – I bodovna skupina Izborne teme - III bodovna skupina
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	University of Michigan
4.	e-mail adresa:	katarina@umich.edu
5.	Adresa osobne web stranice:	http://www.umich.edu/~katarina
6.	Životopis:	Professor, Dept. of Movement Science, Division of Kinesiology, Univ. of Michigan EDUCATION/TRAINING <i>Begin with baccalaureate or other initial professional education, such as nursing, and include postdoctoral training:</i> 1962 B.A. Biology, University of Pennsylvania, Philadelphia, PA; 1966 Ph.D. Zoology, University of Pennsylvania, Philadelphia, PA; 1969 Post-Doc Marine Biology, Univ. Of Miami, Miami, Florida; 1971- 1977 Post-Doc Neuroscience, Univ. Of Michigan, Ann Arbor. Positions and Employment: Postdoctoral scholar, Neuroscience Laboratory, University of Michigan; Assistant Professor, Department of Physical Education, University of Michigan; Associate Professor, Department of Kinesiology, University of Michigan; 1988—pres Professor, Dept. Movement Science, Div. Kinesiol., University of Michigan; Acting Chair, Depart. Movement Science, Div. Kinesiol., University of Michigan; Associate Director, Research Dept. Movement Science, Div. Kinesiology, ; University of Michigan 2002—pres Visiting Professor and Faculty of Kinesiology, University of Zagreb, Croatia, Europe; 2003 Interim Research Associate Dean, Division of Kinesiology, University of Michigan; Other Experience and Professional Memberships; Editorial Board, Physiology and Behavior; 1993-1995 Member, Council for Internet. Exchange of Scholars (Fulbright awards for Western Europe: Scandinavia); 2003— Editorial Board, Kinesiology. Honors: Faculty Achievement Award, University of Michigan , 1991 Fulbright Hayes Research Scholar to Sweden, University of Gothenburg, Sweden
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Odabrani radovi: 1. BORER, K.T., Fay, W.P., Parker, A. Increased plasma fibrinogen and decreased plasminogen activator inhibitor-1 (PAI-1) after fifteen weeks of training in postmenopausal women, <i>Medicine & Science in Sports & Exercise</i>, 2001, 33: 290. 2. BORER, K.T., CORNELISSEN, G., HALBERG, F., BROOK, R., RAJAGOPALAN, S., & FAY, W. Circadian blood pressure overswinging in a physically-fit normotensive Afro-American woman. <i>American Journal of Hypertension</i>, 2002, 15: 827-830. 3. BORER, K.T. <i>Exercise endocrinology</i>. Champaign: Ill: Human Kinetics Publishers, 2003. 4. BORER, K.T., CORNELISSEN, G., HALBERG, F., Hughes, C. Health implications of training intensity in older individuals. <i>Kinesiology</i>, 2003, 35: 210-218. 5. BORER, K.T. Physical activity in prevention and amelioration of osteoporosis in women: Interaction of mechanical, hormonal, and dietary factors. <i>Sports Medicine</i> 2005 (in press). 6. BORER, K.T., WUORINEN, E, AND BURANT, C. No metabolic basis for hunger sensation after exercise energy expenditure. <i>Appetite</i> 2005 (in press).
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Gore navedeni radovi
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Ksenija Bosnar , izvanredni profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Kineziološka antropologija – psihologijski i sociologijski aspekti – I bodovna skupina Izborne teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	xenia@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	http://www.kif.hr/index.php?S=50&P=111&O=0&R=0&T=0
6.	Životopis:	Dr. sc. Ksenija Bosnar rođena je u Zagrebu gdje je završila osnovno i srednje školovanje. Jednoprjedmetnu psihologiju diplomirala je 1979. na Odsjeku za psihologiju Filozofskog fakulteta u Zagrebu obranivši diplomsku radnju za koju je nagrađena "Zlatnom značkom Ramira Bujasa", odličjem koje Hrvatsko psihološko društvo dodjeljuje najboljim diplomskim radovima iz psihologije. Magistarsku radnju obranila je 1988. na istom fakultetu, gdje je 1996. i doktorirala izradivši i obranivši doktorsku disertaciju pod naslovom "Empirijska provjera postavki kibernetičkog modela ličnosti". Od 1976. do 1980. K. Bosnar je bila zaposlena na Filozofskom fakultetu u Zagrebu gdje je radila u svojstvu voditelja automatske obrade podataka pri studentskoj službi. Od 1980. stalno je zaposlena na Kineziološkom fakultetu, najprije kao mladi istraživač, a kasnije u svojstvu asistenta. U znanstveno-nastavno zvanje docenta za znanstveno nastavno područje društvenih znanosti, polje psihologija, za predmet Kineziološka psihologija, izabrana je 1999. godine, a 2005. je izabrana u zvanje izvanrednog profesora. Voditeljica je kolegija na veleučilišnom, dodiplomskom i postdiplomskom studiju. U svojoj dosadašnjoj karijeri objavila je ukupno 104 znanstvena rada, od čega 21 u međunarodno recenziranim časopisima ili časopisima koji su po vrstici izjednačeni s njima. Voditeljica je istraživačkog projekta ugovorenog s Ministarstvom znanosti RH. Stalni je recenzent časopisa Kinesiology i Kinesiology Slovenica. Dr. sc. Ksenija Bosnar aktivna je članica Hrvatskog psihološkog društva i Hrvatskog kineziološkog saveza. U Hrvatskom psihološkom društvu vodila je Sekciju za psihologiju sporta, bila članica njegovog Upravnog odbora, a trenutno je predsjednica Društva psihologa Zagreba i Zagrebačke županije. Dobitnik je diplome sa zlatnom značkom Hrvatskog kineziološkog saveza.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Bosnar, Ksenija; Prot, Franjo; Momirović, Konstantin; Hošek, Ankica. Application of neural networks in the identification of types of personality // Konstrukcija i primena taksonomskih neuronskih mreža / Momirović, Konstantin ; Popović, Dragan A. (ur.). Leposavić : Univerzitet u Prištini, 2003. . 2. Prot, F.; Bosnar, K.; Hošek, A.; Momirović, K. Application of neural networks in the identification of morphological types // Konstrukcija i primena taksonomskih neuronskih mreža / Momirović, K. ; Popović, D. A. (ur.). Leposavić : Univerzitet u Prištini, 2003. 3. Bosnar, Ksenija; Prot, Franjo. Attitude and the level of sport engagement in urban adolescents // Kinesiology Slovenica. 5 (1999) , special number; 37 (abstract, znanstveni rad). 4. Prot, Franjo; Bosnar, Ksenija; Caput Jogunica, Romana; Božić, Damir. Sport achievement of female undergraduate students . // Kinesiology Slovenica. 5 (1999) , special number; 138 (abstract, znanstveni rad). 5. Momirović, K.; Hošek, A.; Prot, F.; Bosnar, K. O morfološkim tipovima mladih odraslih muškaraca . // Glasnik Antropološkog društva Jugoslavije. 38 (2003) ; 29-46 (članak, znanstveni rad). 6. Barbaros Tudor, Petar; Bosnar, Ksenija; Matković, Bojan. Relacije samoprocjene i procjena od strane drugih osoba ličnosti teniskih učitelja i trenera . // Hrvatski športnomedicinski vjesnik. 15 (2000.) , 1-2; 19-29 (članak, znanstveni rad). 7. Bosnar, Ksenija. Roditelji kao partneri školskog sporta: empirijska mjera roditeljske potpore // Zbornik radova V. konferencije o sportu Alpe - Jadran / Puhak, S. ; Kristić, K. (ur.). Zagreb : Ministarstvo prosvjete i sporta, 2003.. 11-18 (pozvano predavanje, znanstveni rad). 8. Bosnar, Ksenija. Autentično ocjenjivanje, što je to? Zbornik radova 13. Ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske / Findak, V. ; Delija, K. (ur.). Zagreb : Hrvatski kineziološki savez, 2004.. 60-68 (pozvano predavanje). 9. Prot, Franjo; Gošnik, Jelka; Bosnar, Ksenija. The position of new activities in the factor structure of standard students' sport interests // 2003 Daegu University Conference Facing the Challenge, Proceedings I / 2003 Daegu University Conference Organizing Committee (ur.). 10. Babić, Davorin; Bosnar, Ksenija; Bush, Tomislav; Prot, Franjo; Šafarić, Zlatko. Gender

		differences of attitudes towards soccer in theology students // Kinesiology - new perspectives / Milanović, Dragan ; Prot, Franjo (ur.). Zagreb : Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2002. 731-733 (međunarodna recenzija, znanstveni rad). 11. Bosnar, Ksenija. Emotional intelligence and sport achievement // Kinesiology - new perspectives / Milanović, Dragan ; Prot, Franjo (ur.). Zagreb : Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2002. 742-745 (međunarodna recenzija, znanstveni rad). 12. Busch, Tomislav; Bosnar, Ksenija; Prot, Franjo; Sertić, Hrvoje. Attitudes towards soccer and soccer-related knowledge in elementary school population // Kinesiology - new perspectives / Milanović, Dragan ; Prot, Franjo (ur.). Zagreb : Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2002. 202-204 (međunarodna recenzija, znanstveni rad). 13. Bosnar, Ksenija; Gošnik, Jelka. Preference športov mestnih otrok v višjih razredih osnovne šole // Otroci v gibanju / Pišot, Rado ; Štemberger, Vesna (ur.). Ljubljana : Univerza v Ljubljani, Pedagoška fakulteta, 2000. 159-164 (međunarodna recenzija, znanstveni rad). 14. Bosnar, Ksenija; Gošnik Oreb, Jelka. Physical Activity for Health and Fitness in Female Undergraduate Students // Health related physical activity in adults / Niubo, Raphael (ur.). Barcelona : European Confederation Sport and Health - CESS, 2000. A3-2 (međunarodna recenzija, znanstveni rad). 15. Prot, Franjo; Bosnar, Ksenija. Perception of health benefits of different sports // Health related physical activity in adults / Niubo, Raphael (ur.). Barcelona : European Confederation Sport and Health - CESS, 2000. A3-14 (međunarodna recenzija, znanstveni rad). 16. Bosnar, Ksenija; Prot, Franjo. Bavljenje sportom zagrebačkih maturanata // Školski sport / Hofman, Emil (ur.). Zagreb : Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, 1999.. 227-229 (međunarodna recenzija, znanstveni rad). 17. Šafarić, Zlatko; Bosnar, Ksenija; Prot, Franjo. Bavljenje nogometom u zagrebačkih srednjoškolaca // Školski sport / Hofman, Emil (ur.). Zagreb : Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, 1999.. 299-302 (međunarodna recenzija, znanstveni rad). 18. Bosnar, Ksenija; Sertić, Hrvoje; Prot, Franjo. Razlike u stavu prema borilačkim sportovima djevojčica i dječaka, učenika viših razreda osnovne škole // Kineziologija za 21. stoljeće / Milanović, Dragan (ur.). Zagreb : Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, 1999. 123-125 (međunarodna recenzija, znanstveni rad). 19. Busch, Tomislav; Bosnar, Ksenija; Sertić, Hrvoje; Prot, Franjo. Stav prema borilačkim sportovima nastavnika osnovne škole // Kineziologija za 21. stoljeće / Milanović, Dragan (ur.). Zagreb : Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, 1999. 126-128 (međunarodna recenzija, znanstveni rad). 20. Prot, Franjo; Bosnar, Ksenija. Sport zagrebačkih srednjoškolaca // Školski sport / Hofman, Emil (ur.). Zagreb : Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, 1999. 282-285 (međunarodna recenzija, znanstveni rad). 21. Prot, Franjo; Bosnar, Ksenija. Bavljenje sportom zagrebačkih maturanata // Školski sport / Hofman, Emil (ur.). Zagreb : Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, 1999. 286-290 (međunarodna recenzija, znanstveni rad). 22. Prot, Franjo; Bosnar, Ksenija; Sertić, Hrvoje. Metrijske karakteristike skale stava prema borilačkim sportovima kod dječaka viših razreda osnovne škole // Kineziologija za 21. stoljeće / Milanović, Dragan (ur.). Zagreb : Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, 1999. 461-463 (međunarodna recenzija, znanstveni rad). 23. Sertić, Hrvoje; Prot, Franjo; Bosnar, Ksenija. Metrijske karakteristike skale stava prema borilačkim sportovima kod djevojčica viših razreda osnovne škole // Kineziologija za 21. stoljeće / Milanović, Dragan (ur.). Zagreb : Fakultet za fizičku kulturu, 1999. 467-469 (međunarodna recenzija, znanstveni rad). 24. Prot, F., Bosnar, K. Taxonomic analysis of different sports regarding to health benefit evaluations. Proceedings of the 2nd CESS Conference "SPORT FOR ALL - HEALTH_ TOURISM". Bartoluci, M; Heimer, S.; Ružić, L. (Eds.). Zagreb: CESS - European Confederation Sport and Health, 2001. 159-163. 25. Bosnar, K, Prot, F. Sex differences in health values of urban high school students. Proceedings of the 2nd CESS Conference "SPORT FOR ALL - HEALTH_ TOURISM". Bartoluci, M; Heimer, S.; Ružić, L. (Eds.). Zagreb: CESS - European Confederation Sport and Health, 2001. 164-168. 26. Bosnar, Ksenija. Razlike u procjenama opterećenja pri bavljenju "muškim" i "ženskim" sportovima ispitivanja različitog spola. Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije/ Delija, Krešimir (ur.) Zagreb : Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture, 2001. 46-48 (znanstveni rad). 27. Bosnar, Ksenija; Prot, Franjo. Faktorsko grupiranje sportova na procjenama psihofizičkog opterećenja.. Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije/ Delija, Krešimir (ur.) Zagreb : Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture, 2001. 49-52 (znanstveni rad). 28. Bosnar, Ksenija; Prot, Franjo. Stavovi prema sportu studenata jednog kineziološkog fakulteta // Primjena novih tehničkih i tehnoloških dostignuća u edukaciji, sportu, sportskoj rekreaciji i kineziterapiji / Findak, Vladimir (ur.). Zagreb : Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture, 2000. 180-182 (znanstveni rad). 29. Bosnar, Ksenija; Prot, Franjo; Šafarić, Zlatko. Primjena semantičkog diferencijala u istraživanju odnosa prema sportu // Primjena novih tehničkih i tehnoloških dostignuća u edukaciji, sportu, sportskoj rekreaciji i kineziterapiji / Findak, Vladimir (ur.). Zagreb : Hrvatski
--	--	---

		savez pedagoga fizičke kulture, 2000. 131-132 (znanstveni rad). 30. Bosnar, Ksenija; Prot, Franjo; Šafarić, Zlatko. Odnos prema vršnjacima koji se bave sportom i efekt spola // Primjena novih tehničkih i tehnoloških dostignuća u edukaciji, sportu, sportskoj rekreaciji i kineziterapiji / Findak, Vladimir (ur.). Zagreb : Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture, 2000. 128-130 (znanstveni rad). 31. Podvalej, Lidija; Prot, Franjo; Bosnar, Ksenija. Preferencije sportova studenata jednog tipično ženskog fakulteta // Primjena novih tehničkih i tehnoloških dostignuća u edukaciji, sportu, sportskoj rekreaciji i kineziterapiji / Findak, Vladimir (ur.). Zagreb : Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture, 2000. 178-179 (stručni rad). 32. Bosnar, Ksenija; Prot, Franjo; Šafarić, Zlatko. Učiteljice i učitelji razredne nastave - odnos prema provođenju nastave tjelesne i zdravstvene kulture // Kadrovi u fizičkoj kulturi - sadašnjost i budućnost / Delija, Krešimir (ur.). Zagreb : Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture, 1999. 48-51 (znanstveni rad). 33. Prot, Franjo; Šafarić, Zlatko; Bosnar, Ksenija. Provođenje nastave tjelesne i zdravstvene kulture - mišljenja učiteljica i učitelja razredne nastave // Kadrovi u fizičkoj kulturi - sadašnjost i budućnost / Delija, Krešimir (ur.). Zagreb : Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture, 1999. 62-65 (znanstveni rad). 34. 34. Vrbanc, Desa; Bosnar, Ksenija; Prot, Franjo. Odnos prema provođenju nastave tjelesne i zdravstvene kulture učiteljica Pule // Kadrovi u fizičkoj kulturi - sadašnjost i budućnost / Delija, Krešimir (ur.). Zagreb : Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture, 1999. 86-88 (stručni rad). 35. Bosnar, Ksenija; Prot, Franjo. The sport preference factors and personality traits // Book of Abstracts of 8th Annual Congress European College of Sport Science / Muller, E. ; Schwameder, H. ; Zallinger, G. ; Fastenbauer, V. (ur.). Salzburg : Institute of Sport Science University of Salzburg, 2003. 310 (sažetak, znanstveni rad). 36. Prot, Franjo; Gošnik, Jelka; Bosnar, Ksenija. The development of sport preferences structure // Book of Abstracts of 8th Annual Congress European College of Sport Science / Muller, E. ; Schwameder, H. ; Zallinger, G. ; Fastenbauer, V. (ur.). Salzburg : Institute of Sport Science University of Salzburg, 2003. 311 (sažetak, znanstveni rad). 37. Bosnar, Ksenija; Prot, Franjo; Matković, Slobodan. Metric Properties of the Questionnaire of Parental Care in Sport. Book of Abstracts of VII IOC Olympic World Congress on Sport Sciences. Mitsou, A. (ur.). Athens: IOC Medical Commission, 2003. 68A (sažetak, znanstveni rad). 38. Bosnar, Ksenija; Prot, Franjo. Provjera mogućnosti egzistencije četverofaktorskog modela emocionalne inteligencije. Dani Ramira Bujasa, Zagreb, 2001. (sažetak, znanstveni rad). 39. Bosnar, Ksenija. Sport zagrebačkih maturanata - rezultati istraživanja 1996. i 2001. Godine. 9. Godišnja konferencija hrvatskih psihologa - knjiga sažetaka. Pula: Društvo psihologa Istre, 2001. 74 (sažetak, stručni rad)
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Kvalifikacijski radovi: 1. Bosnar, K. (1988). Analiza nekih novih Bujasovih čestica. Magistarski rad, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Voditelj: Zoran Bujas 2. Bosnar, Ksenija. Empirijska evaluacija kibernetičkog modela ličnosti. Doktorska disertacija. Zagreb : Filozofski fakultet, 07.10.1996. , 192 str. Voditelj: Zarevski, Predrag. Kineziološka antropologija – Društveni aspekti 1. Momirović, K., K. Bosnar i S. Horga (1982): Kibernetički model kognitivnog funkcioniranja: pokušaj sinteze nekih teorija o strukturi kognitivnih sposobnosti. Kineziologija, 14, izv. br. 5: 63-82 2. Bosnar, K., Z. Knezović, F. Prot, M. Rijavec i P. Zarevski (1984): Analiza relacija kognitivnog i konativnog funkcioniranja u selekcijskoj situaciji. Revija za psihologiju, 13, 1-2: 15-23 3. Bosnar, K. i F. Prot (1987): Relacije statusnih karakteristika i rezultata u testovima intelektualnih sposobnosti 1974. i 1986. godine. Metodološki zvezki, 1, 125-136 4. Bosnar, K. (1988): Analiza nekih novih Bujasovih čestica. Magistarski rad, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Voditelj: Zoran Bujas 5. Bosnar, Ksenija. Empirijska evaluacija kibernetičkog modela ličnosti / doktorska disertacija. Zagreb : Filozofski fakultet, 07.10.1996. , 192 str. Voditelj: Zarevski, Predrag.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	31. 1. 2005.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Pavo Brajša, redoviti profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Pedagoška komunikologija - II bodovna skupina – modul "edukacija"
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	
4.	e-mail adresa:	
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Dr Pavao Brajša, rođen je 4.6.1933 u Zagrebu gdje je završio osnovnu školu i Klasičnu gimnaziju. Medicinski fakultet u Zagrebu završio je 1961 godine, specijalizaciju iz neurologije i psihijatrije od 1963. do 1967. u bolnici "dr M.Stojanović" u Zagrebu. Doktorirao je 1974., u znanstveno zvanje izabran je za područje psihijatrije 1983, a za područje informacijskih znanosti 1990. godine. Kao predavač radio je u Srednjoj medicinskoj školi u Zagrebu i Varaždinu na postdiplomskom studiju na Filozofskom fakultetu u Zagrebu, na Medicinskom fakultetu u Ljubljani, na Filozofskog fakulteta u Ljubljani, na Stomatološkog fakulteta u Zagrebu. Bio je voditelj Postdiplomskog studija predmeta: iz alkohologije: Socijalna psihijatrija. Osim toga, stalni je predavač na međunarodnom postdiplomskom studiju Instituta za bračnu i obiteljsku terapiju i savjetovanje u Grazu. Predavač je iz pedagoške komunikologije na Kineziološkom fakultetu u Zagrebu, u brojnim centrima i institucijama u Hrvatskoj, Sloveniji, Njemačkoj, Austriji. Do sada je bio mentor nekolicini studenata na magistarskom studiju i mentor za izradu doktorskih disertacija. Do sada je objavio brojne znanstvene i stručne radove, od kojih ovom prilikom ističemo samo one koji su objavljeni u posljednjih nekoliko godina.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Brajša P. (2001): <i>Reflektirajući učitelj</i>. U: Žagar D, Brajša P., Žemva B., Kunstelj A., 2. Brajša P. (2002): <i>Problem komunikacije između roditelja i djece</i>. Riječki teološki časopis 10 : 79-94, 2002 3. Brajša P. (2002): <i>Komunikacija međusobnog otkrivanja, prihvatanja i obostrane pobjede nastavnika i učenika prema teoriji Thomasa Gordona</i>. Riječki teološki časopis. (2):361-376, 2002 4. Brajša P. (2001): <i>Živjeti demokratski. Kakav se demokrat krije u meni?</i>. CASH. Pula
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Pedagoška komunikologija - II bodovna skupina – modul "edukacija" Gornji radovi pod br. 1., 2., 3. I 4. i raniji radovi 1. Brajša P. (1993): <i>Pedagoška komunikologija</i>. Školske Novine. Zagreb. 2. izdanje 1994 2. Brajša P. (1995): <i>Dodatna objašnjenja Pedagoškoj komunikologiji</i>. Metodički ogledi. 6:115-119, 1995 3. Brajša P. (1999): <i>Kako se propovijeda, a kako bi trebalo propovijedati u našim crkvama</i>. Vjesnik Đakovačke i Srijemske biskupije 127 (Broj 10): 646-655 4. Grgurević J, Guzelić E.: <i>Razrednik. Vloga, delo in odgovornost</i>. Jutro. Ljubljana. Str.65 - 72 Knjige i radovi autora vezani za problematiku interpersonalne komunikologije: 1. Brajša P. (1995): <i>Sedam tajni uspješne škole</i>. Školske novine. Zagreb 2. Brajša P (1996): <i>Umijeće razgovora</i>. C.A.S.H. Pula 3. Brajša P. (1996): <i>Umijeće svađanja</i>. CASH Pula 4. Brajša P. (1997): <i>Sedam tajni uspjehnog managementa</i>. Alinea. Zagreb
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	3.10.2002., docent
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	dr.sc. Dubravka Ciliga, viši asistent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Kineziološke aktivnosti osoba s invaliditetom – II. bodovna skupina (modul «Kineziološka rekreacija»)
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Modeli kinezioloških programa u rekreaciji – II bodovna skupina (modul «Kineziološka rekreacija»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	dciliga@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođena je 1960. godine u Slavonskom Brodu, gdje je završila osnovno i srednjoškolsko obrazovanje. Godine 1983. upisuje Fakultet za fizičku kulturu u Zagrebu. Nakon završenog studija zasniva radni odnos u svojstvu pripravnika u Zavodu za opću i primijenjenu kineziologiju Fakulteta za fizičku kulturu na predmetu Kineziterapija. Školske godine 1987/88. upisuje poslijediplomski studij prirodnih znanosti, smjer biologija, područje biološka antropologija na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Zagrebu. Godine 1991. brani magistarski rad i stječe zvanje asistenta u Zavodu za opću i primijenjenu kineziologiju, na predmetu Kineziterapija. Od 1991. godine predaje kolegij pod nazivom Sport osoba s invaliditetom na Višoj medicinskoj školi u Zagrebu. Sudjeluje u projektu CEEPUS Ministarstva znanosti pod nazivom «Adaptirane tjelesne aktivnosti», kao koordinator u razmjeni studenata Fakulteta za fizičku kulturu Slovačke, Slovenije, Poljske, Austrije, Češke i Hrvatske. Od 1996. član je predsjedništva Europske asocijacije za istraživanja u području adaptiranih tjelesnih aktivnosti (EARAPA). Godine 2000. brani doktorsku disertaciju na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Ciliga, D. i L. Petrinović (2000). Povezanost motoričkih sposobnosti s ocjenom funkcionalne klasifikacije košarkaša u invalidskim kolicima. Hrvatsko športsko medicinski vjesnik, 15 (1-2), Zagreb, 2000. 2. Ciliga, D. i L. Petrinović (2001). Sport osoba s invaliditetom. U D. Milanović (ur.), Zbornik radova Stanje i perspektive zagrebačkog sporta, zagrebački sajam sporta i nautike, Zagreb, (str. 173-178). 3. Ciliga, D. (2002). Sportske aktivnosti cerebralno paraliziranih osoba. U Zbornik radova «Vodič kroz cerebralnu paralizu», Zagreb. 4. Ciliga, D. i L. Petrinović Zekan (2003). Fizička priprema košarkaša u invalidskim kolicima. U D. Milanović i I. Jukić (ur.), «Kondicijska priprema sportaša», Međunarodni znanstveno-stručni skup, (str. 400-403). 5. Košutić, S. i D. Cilga (2002). Osnovna obilježja sjedeće odbojke. Hrvatsko športsko medicinski vjesnik, 17 (1-2). 6. Ciliga, D. i L. Petrinović: Prilagođene tjelesne aktivnosti djece s invaliditetom. Zbornik radova, 9. Zagrebački sajam sporta i nautike, Zagreb, 24.-26.02.2000. 7. Petrinović Zekan, L. i D. Ciliga: Multishuttle training in badminton. Zbornik radova 3. Međunarodne znanstvene konferencije: Kineziologija za 21., Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Opatija, 2002. 8. Petrinović Zekan, L. i D. Ciliga: Badminton games in physical education. Zbornik radova 2. International science and expert symposium: A child in motion, Kranjska gora, Slovenija, 2002. 9. Ciliga, D.: Programiranje rada u području kineziterapije. Zbornik radova 11. Ljetne škole kineziologa, Rovinj, 2002. 10. Omrčen, D. i D. Ciliga: Tjelesno vježbanje u trećoj dobi. Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije «Sport za sve», god XXI 11. Ciliga, D. i L. Petrinović Zekan: Turizam i osobe s invaliditetom. Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa «Menadžment u sportu i turizmu», Zagrebački velesajam, 20.-21.02.2004.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	KINEZIOLOŠKE AKTIVNOSTI OSOBA S INVALIDITETOM Radovi pod gornjim brojem 1. do 11.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	2. 4. 2002.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof. dr. sc. Nevenka Čavlek , redoviti profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Menedžment u sportu – II. bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Menedžment u sportu i turizmu – II. bodovna skupina (modul «Kineziološka rekreacija»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Ekonomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	nev@efzg.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođena 12. listopada 1958. godine u Klokovcu, općina Krapinske Toplice. Po nacionalnosti je Hrvatica, državljanka Republike Hrvatske. Osnovnu školu završila je u Krapinskim Toplicama, a opću gimnaziju u Zaboku. Diplomirala je na Fakultetu za vanjsku trgovinu u Zagrebu 1982. godine. Magistrirala je 1988. godine, a doktorirala 1997. godine na Ekonomskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Na Ekonomski fakultet u Zagrebu dolazi 1993. godine kao asistent iz grupe turističkih predmeta, a 1997. godine izabrana je u zvanje docenta. U zvanje izvanrednog profesora izabrana je 2001. godine, a u studenom 2004. izabrana je u zvanje redovitog profesora iz predmeta «Management turističkih agencija», Management turoperatora» i «Ekonomika turizma». Na poslijediplomskom studiju iz turizma nositeljica je predmeta pod nazivom «Multinacionalni aspekti međunarodnog turizma». Od 2004. godine voditeljica je poslijediplomskog studija iz turizma. Kao gostujući profesor povremeno predaje i na School of Tourism and Service Management u Jyväskylä (Finska). Predavala je kao gostujući profesor dvije godine za redom (2000. i 2001.) kolegij «Tour Operations Management» na postdiplomskom studiju iz turizma na Bournemouth Universityju (Velika Britanija). Čitav dosadašnji radni vijek posvetila je praksi u turizmu, istraživačkom i obrazovnom radu na području turizma. Autorica je brojnih znanstvenih i stručnih radova, sveučilišnog udžbenika za koji je 2000. godine dobila i prvu nagradu «Mijo Mirković» te jedne knjige u koautorstvu i rječnika turizma u suuredništvu. Stalni je recenzent eminentnog znanstvenog časopisa iz područja turizma «Annals of Tourism Research» i stalni član recenzentskog odbora konferencije IMDA-e. Urednica je znanstvenog časopisa «Acta turistica» te članica uređivačkog odbora za Istočnu i Centralnu Europu časopisa «Journal of Transnational Management Development». Organizator je i predavač na seminarima za voditelje poslovnica turističkih agencija, turističke animatore i turističke vodiče pri Ekonomskom fakultetu u Zagrebu. Članica je Znanstvenog savjeta za turizam pri Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti, Međunarodnog udruženja znanstvenih eksperata u turizmu (AIEST), članica je «board-a» regionalnih direktora za Europu IMDA-e i Hrvatskog društva ekonomista.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. <i>The Impact of Tour Operators on Tourism Development: A Sequence of Events, u Tourism Development – Issues for a Vulnerable Industry</i>; eds. J. Aramberi and R. Butler, Channel View Publications, Clevedon, Buffalo, Toronto, 2005, ISBN 1-873150-96-2. Str. 174-192. 2. <i>Sport i turizam – Analiza tržišta</i>, u «Menedžment u sportu i turizmu», Bartoluci, M. (ur.), Sveučilište u Zagrebu, Kineziološki fakultet i Ekonomski fakultet u Zagrebu, 2004. ISBN 953-6378-41-8, str. 70-87 (na hrvatskom i engleskom jeziku). 3. <i>Crises Management in Tour Operating Business</i>, 2nd International Conference: «An Enterprise Odyssey: Building Competitive Advantage», (University of Zagreb, Graduate School of Economics & Business, Zagreb, 17-19 June, 2004. ISBN 953-6025-10-8, str. 148-149. 4. <i>Culture – A Challenge for Mass Tour Operators</i>, 13th World Business Congress, Proceedings – «Global Business Coping with Uncertainty» eds. E. Kaynak & T. Harcar, International Management Development Association (IMDA) & Maastricht

		School of Management, July 14-18, 2004. ISBN 1-888624-03-5, str. 4-8. 5. Crises and the Behaviour of Tour Operators, 12th World Business Congress, Proceedings – "Succeeding in a Turbulent Global Marketplace: Changes, Development, Challenges, and Creating Distinct Competencies", eds. E. Kaynak & T. Harcar, International Management Development Association (IMDA) & Lansbridge University, Vancouver, 2003. ISBN 1-888624-02-7. Str. 36 - 43. 6. Business in Tourism: SMEs versus MNCs, Zagreb International Review of Economics and Business, 5(2), 2002, str. 39-48, ISSN 1331-5609; UDC: 33+65 7. Tour Operators and Destination Safety, Annals of Tourism Research, 29(2), 2002, str. 478-496, ISSN 0160-7383. 8. Tour Operators and Sustainable Development – Contribution to the Environment, Journal of Transnational Management Development, 6(4), 2002, str. 45-54, ISSN: 1068-6061. 9. The influence of vertically integrated travel concerns on education and training in tourism, Proceedings – Rethinking of Education and Training for Tourism, eds. B. Vukonić & N. Čavlek, Graduate School of Economics and Business, Zagreb, 2002. ISBN 953-6025-04-3. Str. 411-418. 10. The Influence of Globalisation on Tour Operating Business, 11th World Business Congress, Proceedings – "The Impact of Globalization on World Business in the New Millennium: Competition, Cooperation, Environment and Development", eds. E. Kaynak & F. Saravan, International Management Development Association (IMDA) & Akdeniz University, Antalya, 2002. ISBN 1-888624-01-9. Str. 51-56. 11. 11. Sports and Tourism – A Market Profile, 3rd International Scientific Conference, Proceedings Book "Kinesiology – New Perspectives", (eds. D. Milanović and F. Prot), Faculty of Kinesiology, University of Zagreb, Opatija 25-29 Sept. 2002, ISBN 953-6378-36-1, str. 855-861. 12. Market Indicators of Tourism and Sport Development, Proceedings of the 2nd CESS Conference "Sport for All- Health-Tourism", (eds. M. Bartoluci, S. Heimer, L. Ružić), Croatian Olympic Committee, Faculty of Physical Education, University of Zagreb, Croatian Association "Sport for All" Poreč, 20-23 June, 2001, ISBN 953-6378-31-0, str. 16-21. (Rad je objavljen i u CESS magazine, No. 9, January – June 2002). 13. The Role of Tour Operators in the Travel Distribution System, in "Trends in Outdoor Recreation, Leisure and Tourism", eds. W.C. Gartner and D.W. Lime, CABI Publishing, Oxton, New York, 2000. ISBN 0 85199 403 2. Str. 325-334. 14. Ekonomska osnova razvoja golfa u hrvatskom turizmu: perspective i zablude, Acta turistica, (u koautorstva s M. Bartolucijem), 12(2), 2000, str. 105-138, ISSN 0353-4316; UDK 796.352.2:338.48> (497.5). 15. Changes in Marketing Strategies of European Tour Operators, in "Tourism Destination Marketing – Gaining the Competitive Edge", eds. J. Ruddy & S. Flanagan, Tourism Research Centre, Dublin Institute of Technology, 2000. ISBN 1 90045413 0. Str. 299-304. 16. Tour Operators Responding to a Turbulent International Business Environment, 9th Annual World Business Congress, Proceedings – Managing in a Turbulent International Business Environment", eds. G. McLean, E. Kaynak, and O. Aliaga, IMDA & Instituto Centroamericano de Administration de Empresas, Alajuela, Costa Rica, 2000. Str. 85-90. 17. Globalni trendovi razvoja europskih turoperatora, Turizam, 48(2), 2000. ISSN 0494-2639, UDK 316.42:(338.486.23 (4). Str. 127-132. 18. 18. Reiseanalyse 2000': Putovanja Nijemaca u 1999. i namjere u 2000., Turizam, 48(1), 2000. ISSN 0494-2639, UDK 338.48. Str. 63-68.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Menedžment u sportu Radovi pod rednim brojevima 2, 11, 12, 14 Menedžment u sportu i turizmu Radovi pod rednim brojevima 1, 2, 4, 7, 9, 10, 11, 12, 14, 16 i 17. i Bartoluci, M., Čavlek, N. (ur.) (1998). Turizam i sport. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, Ekonomski fakultet, Zagrebački Velesajam
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	21. studenog 2004. izbor u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Milan Čoh , redoviti profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Dijagnostika treniranosti sportaša – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza monostrukturnih sportova - II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Fakulteta za šport, Ljubljana
4.	e-mail adresa:	milan.coh@sp.uni-lj.si
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Dr. Milan Čoh, je redni profesor za područje Kineziologije v monostrukturnih športih na Fakulteti za šport, Univerze v Ljubljani. Rojen je bil 25.5.1953 v Celju, kjer je maturiral na Pedagoški gimnaziji. Diplomiral, magistriral in doktoriral je na Fakulteti za šport v Ljubljani. Izpopolnjeval se je na Faculty of Physical Education and Sport, Charles University of Prague, Belorussia State Institute of Physical Culture, Minsk in German College of Sports, Koeln. Na Fakulteti za šport v Ljubljani je že drugo mandatno obdobje prodekan za znanstveno raziskovalno delo. Na dodiplomskem in podiplomskem študiju je predaval na Faculty of Physical Culture, Palacky University, Olomouc (Češka), Faculty of Physical Education and Sport, Komensky University, Bratislava (Češka), Faculty of Kinesiology, University of Zagreb (Croatia), School of Physical Education, York University, Toronto (Canada) in Faculty of Physical Education and Health, University of Toronto (Canada). Je profesor za Teorijo in metodiko atletike in Kondicijsko treniranje na dodiplomskem študiju. Poleg pedagoškega dela s študenti je njegovo strokovno in znanstveno delovanje povezano z proučevanjem biomehanskih značilnosti tehnike nekaterih atletskih disciplin, z načrtovanjem in kontrolo procesa treninga in z razvojem motoričnih sposobnosti vrhunskih športnikov. V slovenskem prostoru je kot prvi začel razvijati biomehanske postopke za objektivizacijo športne tehnike. Je glavni urednik znanstvene revije Kinesiologie Slovenice in sourednik znanstvene revije Kinesiology. Na Fakulteti za šport je bil vodja enega mednarodnega in dveh nacionalnih raziskovalnih projektov. Objavil je več kot 250 bibliografskih enot, dve znanstveni monografiji, dva univerzitetna učbenika in več kot 50 strokovnih in znanstvenih člankov od tega 28 v uglednih tujih revijah. Svoje raziskovalne dosežke je predstavil na 23 mednarodnih kongresih in konferencah. Je član mednarodnih združenj: International Society of Biomechanics in Sport, International Association of Sport Kinetics in European College of Sport Science.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. ČOH, Milan. Analiza tehnike prehoda ovire. Atletika (Ljubl.), 2000, št. 22/23, str. I-IV, ilustr. [COBISS.SI-ID 644017] 2. ČOH, Milan. Morphologic characteristics of top junior high jumpers = Morfološke karakteristike juniorskih vrhunskih skakača u vis. Hrvat. športmed. vjesn., 2000, god. 15, br. 1/2, str. 3-7, preglednice. [COBISS.SI-ID 885681] 3. KUGOVNIK, Otmar, NEMEC, Bojan, SUPEJ, Matej, ČOH, Milan. Influence of the ski side cut on vibrations in alpine skiing = Vpliv stranskega loka smuči na vibracije pri alpskem smučanju. Kinesiol. slov., 2000, letn. 6, št. 1/2, str. 47-50, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 919729] 4. ČOH, Milan, JOŠT, Bojan. Somatické parametre vrcholových juniorských skokanov do výšky. Teles. výchova šport, 2000, let. 10, št. 1, str. 21-25, ilustr. [COBISS.SI-ID 550833] 5. ČOH, Milan. Kinematic and dynamic model of the long jump. Track coach, 2000,

		no. 150, str. 4789-4795, ilustr. [COBISS.SI-ID 544177] 6. ČOH, Milan, JOŠT, Bojan, ŽVAN, Milan. Anthropometric model of top junior male and female javelin throwers. <i>Acta Univ. Carol., Kinetanthropol.</i>, str. 93-100, tabele. [COBISS.SI-ID 1657009] 7. ČOH, Milan, KLAVORA, Peter, TAHA, Tim. Biomechanical profile of Cathy Freeman's sprinting technique. <i>Athletics (Tor. 1981)</i>, str. 21-24, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1208497] 8. ČOH, Milan, KLAVORA, Peter. La tecnica di corsa veloce di Cathy Freeman : un'analisi biomeccanica. <i>Atleticastudi</i>, gennaio/giugno 2001, anno 32, no. 1/2, str. 29-36, graf. prikazi, tabeli. [COBISS.SI-ID 1345201] 9. ČOH, Milan, MILANOVIĆ, Dragan, KAMPMILLER, Tomaž. Morphologic and kinematic characteristics of elite sprinters. <i>Coll. antropol.</i>, December 2001, vol. 25, no. 2, str. 605-610, tabeli. [COBISS.SI-ID 1322161] 10. TOMAŽIN, Katja, ČOH, Milan, ŠKOF, Branko. Correlation of morphologic and motor variables with performance of young female sprinters on 60 meters = Povezanost morfoloških in motoričnih spremenljivk z uspešnostjo mladih šprinterk v teku na 60 metrov. <i>Kinesiol. slov.</i>, 2001, letn. 7, št. 1/2, str. 49-56, ilustr. [COBISS.SI-ID 1394609] 11. EMBERŠIČ, Danilo Slavko, ČOH, Milan, JOŠT, Bojan, ULAGA, Maja. Ocena potencialne uspešnosti pri najboljših evropskih mladinkah in mladincih v metu kopja z vidika morfoloških značilnosti = [The evaluation of potential performance of European best junior male and female javelin throwers from the viewpoint of morphological characteristics]. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2001, let. 49, št. 2, str. 56-60, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1197745] 12. ČOH, Milan, KAMPMILLER, Tomaš. Biomechanical analysis of hurdle clearance technique. <i>Teles. výchova šport</i>, 2001, roč. 11, no. 3, str. 32-37, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1347761] 13. ČOH, Milan. Cathy Freeman's sprinting technique. <i>Track coach</i>, Summer 2001, no. 156, str. 4988-4992, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1222833] 14. ČOH, Milan, MILANOVIĆ, Dragan, EMBERŠIČ, Danilo Slavko. Anthropometric characteristic of elite junior male and female javelin throwers. <i>Coll. antropol.</i>, December 2002, vol. 26, suppl., str. 77-83, tabele, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 1745841] 15. ČOH, Milan. Kinematische und dynamische Analyse der Technik der Hürdenüberquerung. <i>Leistungssport</i>, 2002, letn. 32, št. 4, str. 43-46, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1545393] 16. ČOH, Milan, DOLENEC, Aleš, KUGOVNIK, Otmar. Biodynamic characteristics of the sprinting stride of top female sprinters. <i>Sportonomics (Münch.)</i>, 2002, vol. 8, no. 1, str. 37-44, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1678769] 17. ČOH, Milan. Razlike v morfoloških in biodinamičnih značilnostih vrhunskih šprinterjev. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2002, letn. 50, št. 4, str. 55-58, tabeli. [COBISS.SI-ID 1686449] 18. ČOH, Milan, KAMPMILLER, Tomáš. Biomechanický model techniky prekonávání překážky u Colina Jacksona = Biomechanical model of the technique of clearing the hurdle of Colin Jackson. <i>Teles. výchova šport</i>, 2002, roč. 12, no. 4, str. 16-24, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1680049] 19. ČOH, Milan. Biomechanical analysis of Colin Jackson's hurdle clearance technique. <i>New stud. athl.</i>, 2003, letn. 18, no. 1, str. 37-45, ilustr. [COBISS.SI-ID 1745585] 20. ČOH, Milan, HOFMAN, Emil. Razvoj hitrosti v kondicijski pripravi športnika. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2003, letn. 51, št. 2, str. 53-58, tabele, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 1794737] 21. ŠKOF, Branko, ŠTUHEC, Stanko, ČOH, Milan. Tehnika teka Jolande Čeplak. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2003, letn. 51, št. 4, str. 77-84, ilustr., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1962929] 22. ČOH, Milan. Kinematična analiza sodobne tehnike meta diska. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2003, letn. 51, št. 4, str. 92-96, ilustr., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1963697]
--	--	--

		23. ČOH, Milan. Colin Jackson's hurdle clearance technique. <i>Track coach</i>, Winter 2003, no. 162, str. 5161-5167, graf. prikazi, ilustr. [COBISS.SI-ID 1727409] 24. ČOH, Milan. Vergleichende Analyse kinematischer und kinetischer Parameter des Sprintstarts und der Startbeschleunigung von Elitesprintern. <i>Leistungssport</i>, 2004, jhg. 34, no. 2, str. 50-56, ilustr., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 2021553] 25. ČOH, Milan. Biomechanical analysis of 110m hurdle clearance technique. <i>Modern athlete and coach</i>, 2004, vol. 42, no. 4, str. 4-8, ilustr., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 2285745] 26. MIHAJLOVIČ, Sebastjan, ČOH, Milan, PRAPROTNİK, Urban. Razlike med slovenskimi in svetovnimi [!] šprinterji. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2002, letn. 50, št. 3, str. 8-12, priloga, graf. prikazi, ilustr. [COBISS.SI-ID 1617841] 27. ČOH, Milan, NOVAK, Jure. Morfološki profil vrhunskih mladih skakalcev v višino. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2002, letn. 50, št. 3, str. 24-26, priloga, tabele. [COBISS.SI-ID 1619121] 28. MARCINA, Petra, ŠKOF, Branko, ČOH, Milan. Metodični postopek učenja in izpopolnjevanja tehnike skoka v višino v osnovni šoli. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2002, letn. 50, št. 3, str. 27-32, priloga, ilustr. [COBISS.SI-ID 1619633] 29. ČOH, Milan. Motorično učenje. <i>Ann. Ser. hist. sociol.</i>, 2004, letn. 14, št. 2, str. 385-394, graf. prikaza. [COBISS.SI-ID 2287537] 30. ČOH, Milan, JOVANOVIČ-GOLUBOVIČ, Dragana, BRATIČ, Milovan. Motor learning in sport. <i>Facta Universitatis. Series, Physical education and sport</i>, 2004, vol. 2, no 1, str. 45-59, graf. prikaza. http://facta.iunis.ni.ac.yu/facta/pe/pe2004/pe2004-05.html. [COBISS.SI-ID 2341553] 31. PRAPROTNİK, Urban, ČOH, Milan, PRAPROTNİK, Primož. Biodinamična analiza teka na 400 m. <i>Atletika (Ljubl.)</i>, september 2000, št. 24/25, str. I-III, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 794545] 32. MARCINA, Petra, ČOH, Milan, ŠKOF, Branko. Metodični postopki učenja in izpopolnjevanja tehnike skoka v višino za osnovnošolski nivo (tehnika flop). <i>Atletika (Ljubl.)</i>, september 2000, št. 24/25, str. IV-VI, ilustr., tabela. [COBISS.SI-ID 794801] 33. PRAPROTNİK, Urban, VALENČIČ, Vojko, ČOH, Milan, DJORDJEVIČ, Srdjan, KNEZ, Nataša, ŠIMUNIČ, Boštjan, KRENKER, Andrej, KERŠEVAN, Katarina. Spremembe odziva trebuha mišice vastus lateralis na kratek električni dražljaj po visokointenzivni obremenitvi. <i>Novice - Druš. med. biol. teh. Slov.</i>, dec. 2000, letn. 13, št. 3, str. 10-13, ilustr. [COBISS.SI-ID 127230720] 34. TOMAŽIN, Katja, JAN, Ida, ŠKOF, Branko, DOLENEC, Aleš, PLAVČAK, Marjan, ČOH, Milan, DRAGAN, Robert. Model ocenjevanja atletske motorike v prvem triletju osnovne šole in njegovo preverjanje v praksi. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2002, letn. 50, št. 2, str. 17-21, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1494705] 35. TOMAŽIN, Katja, PLAVČAK, Marjan, ŠKOF, Branko, DOLENEC, Aleš, JAN, Ida, ČOH, Milan, DRAGAN, Robert. Model ocenjevanja atletske motorike v drugem triletju osnovne šole in njegovo preverjanje v praksi. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2002, letn. 50, št. 3, str. 12-16, tabele. [COBISS.SI-ID 1615025] 36. TOMAŽIN, Katja, ŠKOF, Branko, PLAVČAK, Marjan, DOLENEC, Aleš, ČOH, Milan, DRAGAN, Robert. Model ocenjevanja atletske motorike v tretjem triletju osnovne šole in njegovo preverjanje v praksi. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2002, letn. 50, št. 4, str. 23-28, tabele. [COBISS.SI-ID 1685169] 37. ČOH, Milan. Motorično učenje v golfu. <i>Golf (Ljubl.)</i>, mar./apr. 2004, letn. 10, št. 1, str. [26-27], ilustr. [COBISS.SI-ID 2049969] 38. ČOH, Milan. Metode učenja v golfu. <i>Golf (Ljubl.)</i>, nov./dec. 2004, letn. 10, št. 3, str. 26-27, ilustr. [COBISS.SI-ID 2231473] 39. ČOH, Milan, ŽVAN, Milan. Učenje golfa. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2004, let. 52, št. 2, str. 21-25, ilustr. [COBISS.SI-ID 2104241] 40. ČOH, Milan, KONDRIČ, Miran. Razvoj agilnosti = Agility development. <i>Top spin (Ljubl.)</i>, 2004, letn. 3, št. 9, str. 11-13, ilustr. [COBISS.SI-ID 2096049]
--	--	---

	41. ČOH, Milan. Metodika i dijagnostika razvoja skočnosti u kondicijskoj pripremi sportaša. V: MILANOVIĆ, Dragan (ur.), JUKIĆ, Igor (ur.). 2. godišnja međunarodna konvencija Kondicijska priprema sportaša, Zagreb, 28.-29. februara 2004. Kondicijska priprema sportaša : zbornik radova, (Sportska stručna biblioteka, knj. 26). Zagreb: Kineziološki fakultet: Zagrebački športski savez, 2004, str. 104-118, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 2005681] 42. ČOH, Milan. Savremene biomehaničke tehnologije u sportskom treningu. V: HADŽIKADUNIĆ, Muriz (ur.). Nove tehnologije u sportu : zbornik naučnih i stručnih radova : [1. međunarodni simpozij novih tehnologija u sportu]. [Elektronska izd.]. Sarajevo: Univerzitet u Sarajevu, Fakultet sporta i tjelesnog odgoja, 2005, str. 31-40, tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2374833] 43. VALENČIĆ, Vojko, DJORDJEVIĆ, Srdjan, KNEZ, Nataša, DAHMANE, Raja, ČOH, Milan, JURČIĆ-ZLOBEC, Borut, PRAPROTNİK, Urban, ŠIMUNIĆ, Boštjan, KERŠEVAN, Katarina, BEDNARIK, Jakob, GODINA, Nada. Contractile properties of skeletal muscles detection by tensiomyographic measurement method. V: 2000 Pre-Olympic Congress, Brisbane, Australia, 7 - 12 September 2000. Book of abstracts. [Brisbane: International Council for Sports Science and Physical Education, 2000], str. 507. [COBISS.SI-ID 2050388] 44. ČOH, Milan, JOŠT, Bojan, ŠKOF, Branko. Kinematic and dynamic analysis of hurdle clearance technique. V: HONG, Youlian (ur.), JOHNS, David P. (ur.). XVIII International Symposium on Biomechanics in sports, June 25-30, 2000, Hong Kong, Proceedings. Proceedings of XVIII International Symposium on Biomechanics in Sports : June 25-30, 2000 Hong Kong. Vol. 1. Hong Kong: Chinese university of Hong Kong, 2000, str. 236-239, tabela. [COBISS.SI-ID 773553] 45. JOŠT, Bojan, ČOH, Milan, PUSTOVRH, Janez. Analysis of correlation between selected kinematic variables of the take-off and the length of the ski-jump. V: HONG, Youlian (ur.), JOHNS, David P. (ur.). XVIII International Symposium on Biomechanics in sports, June 25-30, 2000, Hong Kong, Proceedings. Proceedings of XVIII International Symposium on Biomechanics in Sports : June 25-30, 2000 Hong Kong. Vol. 1. Hong Kong: Chinese university of Hong Kong, 2000, str. 256-259, tabeli, ilustr. [COBISS.SI-ID 773809] 46. PRAPROTNİK, Urban, VALENČIĆ, Vojko, ČOH, Milan, DJORDJEVIĆ, Srdjan, KNEZ, Nataša, ŠIMUNIĆ, Boštjan, KRENKER, Andrej, KERŠEVAN, Katarina. Spremembe odziva trebuha mišice vastus lateralis na kratek električni dražljaj po visokointenzivni obremenitvi. V: ZAJC, Baldomir (ur.). Zbornik devete Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2000, 21. - 23. september 2000, Portorož, Slovenija. Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, 2000, zv. B, str. 313-316, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2029140] 47. ČOH, Milan, MIHAJLOVIĆ, Sebastjan, PRAPROTNİK, Urban. Morphologic and kinematic characteristics of elite sprinters. V: JÜRIMÄE, Toivo (ur.). Sport kinetics 2001 : human movement as a science in the new millenium : proceedings, (Acta Kinesiologiae Universitatis Tartuensis, Vol. 6 (Supplement)). Tartu: University of Tartu, 2001, str. 100-103, tabeli. [COBISS.SI-ID 1209777] 48. ČOH, Milan, EMBERŠIĆ, Danilo Slavko, ŽVAN, Milan. Correlation between anthropometric characteristics and competitive results of elite junior javelin throwers. V: BLACKWELL, John R. (ur.). XIX International Symposium on Biomechanics in Sports, June 20-26, 2001 : proceedings of poster sessions. [San Francisco: University of San Francisco, Exercise & Sport Science Department, 2001], str. 90-93, tabela. [COBISS.SI-ID 1157553] 49. ČOH, Milan. Biomehanička dijagnostika u funkciji tehničke pripreme sportaša. V: MILANOVIĆ, Dragan (ur.). Znanstveno stručni skup, Dopunski sadržaji sportske pripreme Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. Dopunski sadržaji sportske pripreme : zbornik radova, (Sportska stručna biblioteka, knj. 23). Zagreb: Kineziološki fakultet: Zagrebački športski savez: Hrvatski olimpijski odbor: Zagrebački velesajam, 2002, str. 288-291. [COBISS.SI-ID 1348273] 50. ČOH, Milan, KAMPMILLER, Tomaš. A biomechanical model of the hurdle clearance technique. V: MILANOVIĆ, Dragan (ur.), PROT, Franjo (ur.). 3rd International scientific conference Kinesiology new perspectives, Opatija, Croatia, september 25-29, 2002, proceedings book. Kinesiology : new perspectives : proceedings book. Zagreb: Faculty of kinesiology, University of Zagreb, 2002, str. 205-208, tabela. [COBISS.SI-ID 1602481] 51. EMBERŠIĆ, Danilo Slavko, ČOH, Milan. Evaluation of competition success of the best male and female junior javelin throwers. V: MILANOVIĆ, Dragan (ur.),
--	--

	PROT, Franjo (ur.). 3rd International scientific conference Kinesiology new perspectives, Opatija, Croatia, september 25-29, 2002, proceedings book. Kinesiology : new perspectives : proceedings book. Zagreb: Faculty of kinesiology, University of Zagreb, 2002, str. 340-344, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1602993] 52. ZOREC, Bojan, ČOH, Milan. Vpliv športnega programa na redukcijo podkožnega maščevja. V: Mednarodna konferenca Krepimo zdravje z gibanjem in zdravo prehrano, Radenci, 18. do 21. aprila 2002. Krepimo zdravje z gibanjem in zdravo prehrano : končni program, povzetki prispevkov in članki = final programme, abstracts and papers : mednarodna konferenca = international conference, Radenci, Slovenija, 18. do 21. aprila 2002. [S. l.: s. n., 2002], str. 163-164, tabela. [COBISS.SI-ID 1415601] 53. ČOH, Milan, JOŠT, Bojan, ŽVAN, Milan. Biodynamic characteristics of top sprinters. V: Proceedings of the IV World Congress of Biomechanics, Calgary, August 4-9, 2002. Proceedings CD. [S.l.]: Omnipress, Omnipro-CD, 2002, zapis na CD-ROM-u. [COBISS.SI-ID 1544881] 54. PRAPROTNIK, Urban, VALENČIČ, Vojko, ČOH, Milan, ŠIMUNIČ, Boštjan. Povezanost maksimalne hitrosti teka s kontraktilnimi lastnostmi mišic. V: ZAJC, Baldoimir (ur.). Zbornik enajste mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2002, 23.-25. september 2002, Portorož, Slovenija. Ljubljana: IEEE Region 8, Slovenska sekcija IEEE, [2002], zv. B, str. 329-332. [COBISS.SI-ID 3206740] 55. ČOH, Milan. Razvoj brzine u kondicijskoj pripremi sportaša. V: MILANOVIĆ, Dragan (ur.), JUKIĆ, Igor (ur.). Međuraodni znanstveno-stručni skup Kondicijska priprema sportaša, Zagreb, 21. - 22. veljače 2003. Kondicijska priprema sportaša : zbornik radova, (Sportska stručna biblioteka, knj. 25). Zagreb: Kineziološki fakultet: Zagrebački športski savez, 2003, str. 229-234, tabele, ilustr. [COBISS.SI-ID 1714609] 56. ŽVOKE LJ, Jasmina, ČOH, Milan. Vpliv biološkega razvoja na tekaško motoriko otrok od 7 do 11 let starosti. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), ZURC, Joca (ur.), OBID, Alenka (ur.). Otrok v gibanju : zbornik izvelečkov in prispevkov : 3. mednarodni simpozij : abstracts and proceedings : 3rd international symposium, Kranjska gora, Slovenija, 2004. [Elektronska izd.]. Koper: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče, 2004, 8 str., tabele. [COBISS.SI-ID 2174129] 57. ČOH, Milan, ŽVAN, Milan, JOŠT, Bojan. Kinematical model of hurdle clearance technique. V: LAMONTAGNE, Mario (ur.), ROBERTSON, D. Gordon E. (ur.), SVEISTRUP, Heidi (ur.). XXII International Symposium of Biomechanics in sports, August 9-12, 2004, Ottawa, Canada. Proceedings of XXII International Symposium of Biomechanics in Sports : August 9-12, 2004 Ottawa, Canada. Ottawa: University of Ottawa, cop. 2004, str. 311-314, 58. PRAPROTNIK, Urban, ČOH, Milan, PRAPROTNIK, Primož. Analiza teka na 400 m. V: XXII. posvet atletskih trenerjev Slovenije : Atomske toplice, d 20. do 22. oktober 2000. Ljubljana: Atletska zveza Slovenije, 2000, 7 str., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1378993] 59. ČOH, Milan, ZOREC, Bojan. Kineziologija v policijski praksi. V: PAGON, Milan (ur.). Dnevi varstvoslovja. Ljubljana: Visoka policijsko-varnostna šola, 2001, knj. 2, str. 543-553, ilustr. [COBISS.SI-ID 445674] 60. ZOREC, Bojan, ČOH, Milan, MAJHEN, Anton, ŽABERL, Miroslav, GRUBENŠEK, Miran. Zasnova kriterijev uspešnosti pri uporabi fizične sile : (delavnica). V: PAGON, Milan (ur.). Dnevi varstvoslovja : zbornik prispevkov. Ljubljana: Visoka policijsko-varnostna šola, 2002, cD Rom. [COBISS.SI-ID 1465265] 61. TOMAŽIN, Katja, PLAVČAK, Marjan, JAN, Ida, ŠKOF, Branko, DOLENEC, Aleš, ČOH, Milan, DRAGAN, Robert, MARCINA, Petra. Model ocenjevanja atletske motorike v osnovni šoli in njegovo preverjanje v praksi. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Razvojne smernice športne vzgoje : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2002, str. 130-147, preglednice. [COBISS.SI-ID 1665969] 62. MARCINA, Petra, ŠKOF, Branko, DOLENEC, Aleš, ČOH, Milan, TOMAŽIN, Katja. Koliko atletskega znanja dobijo kandidati za študij na Fakulteti za šport v osnovni in srednji šoli?. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Razvojne smernice športne vzgoje : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2002, str. 410-414, preglednici. [COBISS.SI-ID 1671857] 63. ZOREC, Bojan, ČOH, Milan. Morfološki profil policistov. V: PAGON, Milan (ur.).
--	---

		Dnevi varstvoslovja. Ljubljana: Visoka policijsko-varnostna šola, 2003, 6 str., tabele. [COBISS.SI-ID 1784497] 64. ŠIMUNIČ, Boštjan, PRAPROTNİK, U., VALENČIČ, Vojko, ČOH, Milan. Measurement of acute changes in muscle belly response with the tensiomyographic method (TMG). V: MESTER, Joachim (ur.), KING, Gerard (ur.), STRÜDER, Heiko (ur.), TSOLAKIDIS, Elias (ur.), OSTERBURG, Astrid (ur.). Perspectives and profiles : book of abstracts. Cologne: Sport und Buch Strauss, 2001, str. 1030. [COBISS.SI-ID 1203889] 65. EMBERŠIČ, D., ČOH, Milan, STROJNIK, Vojko. Kinematical parameter correlations for success in the javelin throw for the European best junior. V: MESTER, Joachim (ur.), KING, Gerard (ur.), STRÜDER, Heiko (ur.), TSOLAKIDIS, Elias (ur.), OSTERBURG, Astrid (ur.). Perspectives and profiles : book of abstracts. Cologne: Sport und Buch Strauss, 2001, str. 1098, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 1204145] 66. DOLENEC, Aleš, ŠKOF, Branko, ČOH, Milan, TOMAŽIN, Katja. Hurdle clearance in steeplechase. V: MESTER, Joachim (ur.), KING, Gerard (ur.), STRÜDER, Heiko (ur.), TSOLAKIDIS, Elias (ur.), OSTERBURG, Astrid (ur.). Perspectives and profiles : book of abstracts. Cologne: Sport und Buch Strauss, 2001, str. 1104. [COBISS.SI-ID 1204401] 67. PRAPROTNİK, Urban, VALENČIČ, Vojko, ČOH, Milan, ŠIMUNIČ, Boštjan. Maximum running velocity is related to contraction time of muscle biceps femoris. V: DONNE, B. (ur.), MAHONY, N.J. (ur.). Proceedings of the International Sports Medicine Conference : 26th-29th September 2001 [Trinity College Dublin]. [Dublin: International Sports Medicine Conference, 2001], str. 189-190, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 1261745] 68. ČOH, Milan, MIHAJLOVIČ, Sebastjan, PRAPROTNİK, Urban. Morphologic and kinematic characteristics of elite sprinters. V: JÜRIMÄE, Toivo (ur.), JÜRIMÄE, Jaak (ur.). Sport kinetics 2001 : human movement as a science in the new millenium : abstracts. Tartu: University of Tartu, 2001, str. 31. [COBISS.SI-ID 1210033] 69. TOMAŽIN, Katja, ČOH, Milan. Relations between explosive strength, stiffness and sprinting performance of Slovenian sprinters. V: MÜLLER, Erich (ur.), SCHWAMEDER, Hermann (ur.), ZALLINGER, Gerhard (ur.), FASTENBAUER, Verena (ur.). 8th Annual Congress of the European College of Sport Science : Salzburg, 9-12 July 2003 : book of abstracts (long version). Salzburg: University of Salzburg, Institute of Sport Science, cop. 2003, 1 str., tabeli. [COBISS.SI-ID 1841073] 70. TOMAŽIN, Katja, ČOH, Milan. Relations between explosive strength, stiffness and sprinting performance of Slovenian sprinters. V: MÜLLER, Erich (ur.), SCHWAMEDER, Hermann (ur.), ZALLINGER, Gerhard (ur.), FASTENBAUER, Verena (ur.). 8th Annual Congress of the European College of Sport Science, July 9-12, 2003 Salzburg - Austria. Book of abstracts. Salzburg: University of Salzburg, Institute of Sport Science, 2003, str. 133. [COBISS.SI-ID 1838001] 71. ČOH, Milan, TOMAŽIN, Katja, DOLENEC, Aleš, ŠKOF, Branko. Could isokinetic performance differentiate between good and better Slovenian track and field sprinters?. V: PRAAGH, Emmanuel van (ur.). 9th Annual Congress of the European College of Sport Science, July 3-6, 2004, Clermont-Ferrand, France : Book of abstracts - long version. [S. l.: s. n., 2004], 1 str., tabeli. [COBISS.SI-ID 2126769] 72. ČOH, Milan, TOMAŽIN, Katja, DOLENEC, Aleš, ŠKOF, Branko. Could isokinetic performance differentiate between good and better Slovenian track and field sprinters?. V: PRAAGH, Emmanuel van (ur.). 9th Annual Congress [of the] European College of Sport Science, July 3-6, 2004, Clermont-Ferrand, France. Book of abstracts. [S. l.: s. n., 2004], str. 337. [COBISS.SI-ID 2120369] 73. ZOREC, Bojan, ČOH, Milan, MAJHEN, Anton, ŽABERL, Miroslav, GRUBENŠEK, Miran. Zasnova kriterijev uspešnosti pri uporabi fizične sile : (delavnica). V: PAGON, Milan (ur.). Dnevi varstvoslovja : [zbornik povzetkov]. Ljubljana: Visoka policijsko-varnostna šola, 2002, str. 151-152. [COBISS.SI-ID 1465009] 74. ZOREC, Bojan, ČOH, Milan. Morfološki profil policistov. V: PAGON, Milan (ur.). Dnevi varstvoslovja. Ljubljana: Visoka policijsko-varnostna šola, 2003, str. 58. [COBISS.SI-ID 1784241] 75. KUGOVNIK, Otmar, NEMEC, Bojan, POGAČAR, Tomaž, ČOH, Milan. Measurement of trajectories and ground reaction forces in alpine skiing. V: ČOH,
--	--	--

		Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 27-36, ilustr. [COBISS.SI-ID 474801] 76. ČOH, Milan, KUGOVNIK, Otmar, ŽVAN, Milan, KÜRNER, Miha. Biomechanical characteristics of the golf stroke. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 39-50, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 475057] 77. JOŠT, Bojan, ČOH, Milan, PUSTOVRH, Janez, ULAGA, Maja. Analysis of selected kinematic variables of the take-off in ski jumps and their correlation with the jump length in the finals of the World Cup at Planica in 1999. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 58-71, ilustr. [COBISS.SI-ID 475569] 78. JOŠT, Bojan, ČOH, Milan, PUSTOVRH, Janez, ULAGA, Maja. Analysis of the selected kinematic variables of the take-off in ski jumps and their correlation with the jumps length in the finals of the world cup at Planica in 1999. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 58-71. [COBISS.SI-ID 14717145] 79. JOŠT, Bojan, VAVERKA, František, KUGOVNIK, Otmar, ČOH, Milan. Differences in selective kinematic flight parameters of the most and the least successful ski jumpers of the 1996 World Cup Competition in Innsbruck. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 72-80, ilustr. [COBISS.SI-ID 475825] 80. PUSTOVRH, Janez, JOŠT, Bojan, ČOH, Milan. Correlation between the potential morphologic-motor index of ski-jumpers and their competitive success. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 81-85, ilustr. [COBISS.SI-ID 476081] 81. JOŠT, Bojan, ČOH, Milan. Factor analysis of kinematic parameters of the flight phase in ski jumping. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 116-120. [COBISS.SI-ID 477617] 82. ČOH, Milan, JOŠT, Bojan, ŠKOF, Branko, TOMAŽIN, Katja, DOLENEC, Aleš, TERČELJ, Milan, FAJFAR, Peter. Kinematic and kinetic parameters of the sprint start and start acceleration model of top sprinters. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 153-168, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 479153] 83. ČOH, Milan, JOŠT, Bojan, KAMPMILLER, Tomaš, ŠTUHEC, Stanko. Kinematic and dynamic structure of the sprinting stride. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 169-176, ilustr. [COBISS.SI-ID 479409] 84. ČOH, Milan, MILANOVIĆ, Dragan, DOLENEC, Aleš. Kinematic, kinetic and electromyographic characteristics of the sprinting stride of top female sprinters. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 177-190, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 479665] 85. ČOH, Milan, ĐORĐEVIĆ, Srdan, MIKUŽ, Boris. Modelling long jump technique. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 191-203, ilustr. [COBISS.SI-ID 479921] 86. ČOH, Milan, KASTELIC, Jurij, TERČELJ, Milan. A biomechanical model of the 100 m hurdles of Brigita Bukovec. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 204-215, ilustr. [COBISS.SI-ID 480177] 87. COLJA, Istok, ČOH, Milan, ŠTUHEC, Stanko. Development of a mathematical model for the calculation of net forces and net moments in the sprint start. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). Biomechanical characteristics of technique in certain
--	--	---

		chosen sports. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 216-221. [COBISS.SI-ID 480433] 88. ČOH, Milan, KUGOVNIK, Otmar, DOLENEC, Aleš. Kinematic-dynamic analysis of the takeoff action in the long jump. V: JARVER, Jess (ur.). The jumps : contemporary theory, technique and training. 5th ed. Mountain View (CA): Tafnews Press, 2000, str. 115-118, ilustr. [COBISS.SI-ID 1157041] 89. ČOH, Milan, KUGOVNIK, Otmar, MILANOVIĆ, Dragan, DOLENEC, Aleš. Kinematične, kinetične in elektromiografske karakteristike sprinterskega koraka pri vrhunskih sprinterkah. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 11-27, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1309105] 90. ČOH, Milan, MIHAJLOVIČ, Sebastjan, PRAPROTNIK, Urban. Morfološke in kinematične značilnosti vrhunskih sprinterjev. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 28-36, tabeli. [COBISS.SI-ID 1309361] 91. ČOH, Milan, TOMAŽIN, Katja, DOLENEC, Aleš, TERČELJ, Milan, FAJFAR, Peter. Biomehanski parametri štarta in štartne akceleracije pri vrhunskih sprinterjih in sprinterkah. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 37-51, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1309617] 92. PRAPROTNIK, Urban, ČOH, Milan. Razlike v sprinterskem teku mladih atletov, starih 10 do 15 let. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 52-58, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1309873] 93. ČOH, Milan, KAMPMILLER, Tomaž, DOLENEC, Aleš, ŠTUHEC, Stanko. Povezanost kinematičnih in dinamičnih spremenljivk sprinterskega koraka z absolutno hitrostjo pri atletinjah. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 59-67, ilustr., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1310129] 94. PRAPROTNIK, Urban, VALENČIČ, Vojko, ČOH, Milan, ŠIMUNIČ, Boštjan, DJORDJEVIČ, Srdjan. Povezanost maksimalne hitrosti teka s kontraktinimi lastnostmi mišic. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 68-75, graf. prikaza. [COBISS.SI-ID 1310385] 95. ČOH, Milan, KLAVORA, Peter, TAHA, Tim. Biomehanski profil tehnike sprinta Cathy Freeman. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 98-105, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1310897] 96. DOLENEC, Aleš, ČOH, Milan. Funkcionalna analiza mišic nog pri sprinterskem koraku Alenke Bikar. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 106-115, ilustr. [COBISS.SI-ID 1311153] 97. ČOH, Milan, ŠKOF, Branko, JOŠT, Bojan. Kinematična in dinamična analiza tehnike prehoda ovire. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 119-129, ilustr., tabela. [COBISS.SI-ID 1311409] 98. ČOH, Milan, KASTELIC, Jurij, TERČELJ, Milan. Biomehanski model teka 100 metrov z ovirami. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 130-142, ilustr. [COBISS.SI-ID 1311665] 99. ČOH, Milan, MIKUŽ, Boris. Modeliranje tehnike skoka v daljino. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 193-204, ilustr. [COBISS.SI-ID 1312689] 100. ČOH, Milan, NOVAK, Jure. Morfološki model vrhunskih mladih skakalcev in skakalk v višino. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 207-214, ilustr. [COBISS.SI-ID 1312945] 101. ČOH, Milan, MILANOVIĆ, Dragan, EMBERŠIČ, Danilo S., ŽVAN, Milan. Povezanost antropometričnih značilnosti z rezultati meta kopja pri vrhunskih mladih metalcih in metalkah. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 217-226, tabele. [COBISS.SI-ID 1313201] 102. EMBERŠIČ, Danilo S., STROJNIK, Vojko, ČOH, Milan. Povezanost nekaterih kinematičnih spremenljivk z uspešnostjo meta kopja pri najboljših evropskih mladinkah (MEPA 1997). V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 227-236, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1313457] 103. EMBERŠIČ, Danilo Slavko, ČOH, Milan, JOŠT, Bojan, ULAGA, Maja. Ocena potencialne uspešnosti pri najboljših evropskih mladinkah in mladincih v metu kopja
--	--	---

		z vidika morfoloških značilnosti. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 237-245, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1313713] 104. ČOH, Milan, DOLENEC, Aleš, JOŠT, Bojan. Kinematic, kinetic & electromyographic characteristics of the sprinting stride of top female sprinters. V: BURNETT, Angus (ur.), HARRISON, Drew (ur.). Coaches' infoservice : sports science information for coaches, Athletics. 2004, 7 str., tabela. http://www.coachesinfo.com/article/218/. [COBISS.SI-ID 2014385] 105. ČOH, Milan. Colin Jackson's hurdle clearance technique. V: JARVER, Jess (ur.). The hurdles : contemporary theory, technique and training. 4th ed. Mountain View (CA): Tafnews, cop. 2004, str. 81-87, graf. prikazi, ilustr. [COBISS.SI-ID 2119857] 106. ČOH, Milan. A kinematic and dynamic analysis of hurdle clearance technique. V: JARVER, Jess (ur.). The hurdles : contemporary theory, technique and training. 4th ed. Mountain View (CA): Tafnews, cop. 2004, str. 92-96, tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2120113] 107. ČOH, Milan, DOLENEC, Aleš, JOŠT, Bojan. Kinematic, kinetic & electromyographic characteristics of the sprinting stride of top female sprinters. V: Elitetrack : dot com, Sprints. 2005, 8 str. (ekranskih), tabela. http://www.elitetrack.com/sprints.html. [COBISS.SI-ID 2258865] 108. ČOH, Milan, JOŠT, Bojan, ŠKOF, Branko, TOMAŽIN, Katja, DOLENEC, Aleš. Kinematic and kinetic parameters of the sprint start and start acceleration model of top sprinters. V: Elitetrack : dot com, Sprints. 2005, str. 33-42 (PDF), ilustr. http://www.elitetrack.com/sprints.html. [COBISS.SI-ID 2259121] 109. ČOH, Milan. Športne igre, Kraljica športov - Atletika. V: TURK, Josip (ur.), SILA, Boris (ur.), PINTER, Stanislav (ur.), IHAN, Alojz (ur.), BERČIČ, Herman. Lepota gibanja : [tudi za zdravje], (Knjižna zbirka Za srce). Ljubljana: Društvo za zdravje srca in ožilja Slovenije, 2000, str. 183-185. [COBISS.SI-ID 903345] 110. ČOH, Milan. Foreword. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. V. [COBISS.SI-ID 14716889] 111. ČOH, Milan. Predgovor. V: ČUK, Ivan, LIKOVNIK, Avgust, PINTARIČ, Primož, TUŠAK, Matej, BELCIJAN, Franc, KUGOVNIK, Otmar. Kegljanje. 1. izd. Ljubljana: Kegljaška zveza Slovenije, 2000, str. 5. [COBISS.SI-ID 599729] 112. ČOH, Milan. Predgovor. V: ČOH, Milan (ur.). Biomehanika atletike. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 1. [COBISS.SI-ID 1308849] 113. ČOH, Milan. Editorial. Kinesiol. slov., 2003, letn. 9, št. 1, str. 3. [COBISS.SI-ID 1820593] 114. ČOH, Milan. Editorial. Kinesiol. slov., 2004, letn. 10, št. 1, str. 3. [COBISS.SI-ID 2145201] 115. ČOH, Milan. Editorial. Kinesiol. slov., 2004, letn. 10, št. 2, str. 3. [COBISS.SI-ID 2294961] 116. ČOH, Milan. Vrhunski šport je že prišel do skrajnih zgornjih meja človekovih sposobnosti : znanstveno raziskovanje v športu. Delo (Ljubl.), 19. jul. 2000, leto 42, št. 166, str. 15. [COBISS.SI-ID 108741888] 117. ČOH, Milan. Application of biomechanics in track and field. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, cop. 2002. 169 str., ilustr., graf. prikazi. ISBN 961-6405-22-5. [COBISS.SI-ID 120988672] 118. TERŠEK, Robert, ŠTUHEC, Stanko, ČOH, Milan. Sodobna tehnika in metodika meta kopja. Ljubljana: Fakulteta za šport, Inštitut za šport, 2003. 218 str., ilustr. ISBN 961-6405-61-6. [COBISS.SI-ID 127532544]
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	Redni profesor 19.11. 2002
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	doc.dr.sc. Ivančica Delaš, docent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Modeli kinezioloških programa u rekreaciji – II bodovna skupina (modul „Kineziološka rekreacija“) Izborne teme – III bodovna skupina
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Medicinski fakultet, Zagreb
4.	e-mail adresa:	idelas@mef.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođena je 22. svibnja 1956. u Zagrebu. 1971-1975 pohađa gimnaziju, prirodoslovno-matematički smjer u Zagrebu. 1975-1980 studira na Prehrambeno-biotehnološkom fakultetu, biokemijsko-inženjerski smjer, Sveučilište u Zagrebu. 1980-1986. studira na ooslijediplomskom studiju prirodnih znanosti, smjer kemija, struka biokemija, Sveučilište u Zagrebu. 1999. stječe doktorat medicinskih znanosti, područje biomedicine i zdravstva, Medicinski fakultet, Sveučilište u Zagrebu obranom disertacije "Stereokemijske promjene strukture glicerolipida kao posljedica bezmasne ishrane". 2000. izabrana je u docenta, znanstveno područje biomedicine i zdravstva, polje Temeljne medicinske znanosti, grana Medicinska biokemija; 1980. radi u Kliničko-dijagnostičkom laboratoriju Kliničke bolnice "Sestre milosrdnice", Zagreb. 1981. je pripravnik, zatim stručni suradnik u Laboratoriju za biokemiju Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, te neko vrijeme u Laboratoriju za analitičku kemiju istog fakulteta. Od 1986. do danas znanstveno-nastavni je asistent, zatim docent u Zavodu za kemiju i biokemiju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Drži nastavu na predmetu "Medicinska kemija i biokemija I i II" za studente Medicinskog fakulteta, "Biokemija" za studente Stomatološkog fakulteta. "Dijetoterapija" za studente Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta Poslijediplomski studij Nutricionizam pri Prehrambeno-biotehnološkom fakultetu, predmetu "Dijetoterapija i način življenja". Poslijediplomski studij iz dermatovenerologije: Predmet "Odabrana poglavlja iz biokemije kože i potkožnog tkiva" ZNANSTVENI 1986. do 2001. suradnik je na više znanstvenih projekata, 2001-danas glavni istraživač, znanstveni projekt "Reakcije organizma na promjene u prehrani".
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	www.bib.irb.hr
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Steiner-Biočić, Lj. Glavaš-Obrovac, I. Delaš, M. Popović. Lung fatty acid manipulations in low-fat diet. Acta Pharm. 1995; 45(4): 531-537. 2. M. Popović, I. Delaš. Podrijetlo i metabolička sudbina lipida kože. Zbornik radova 2. skupa HDKK '96., Brijuni, 1996, 37-46. 3. Lj. Glavaš-Obrovac, I. Steiner-Biočić, I. Delaš, M. Popović. Medium-chain triacylglycerols effect fatty acid modification in rat's kidney. Croat. Chem. Acta. 1996; 69(1): 353-362. 4. I. Delaš, M. Popović, F. Delaš. Changes in Tissue Fatty Acid Composition Due to a Fat Free Diet. Food technol. biotechnol. 1999; 37 (3): 173-179. 5. J. Dovhanj, I. Delaš, F. Paltauf, M. Popović. Molecular Stability of Brain Plasmalogens in a Fat Free Diet. Food technol. biotechnol. 2000; 38 (3) 187-192. 6. F. Delaš, S. Duraković, I. Delaš, K. Markov. Ochratoxin A Biosynthesis by a Mould Grown in the Mixed Culture on a Solid Chopped Substrate. Proceedings of the 4th Croatian Congress of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists, Central European Meeting, 2002, 309-312
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	2000.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	doc. dr. sc. Dražan Dizdar , docent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Kineziometrija – I bodovna skupina Metode analize podataka - I bodovna skupina Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza polistrukturalnih sportova – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	ddizdar@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen 1967. godine u Drnišu R. Hrvatska Fakultet za fizičku kulturu u Zagrebu upisao je 1989. godine, a diplomirao 1994. Iste godine uposlen je na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu kao mlađi asistent na predmetu Kvantitativne metode te je upisao poslijediplomski studij za znanstveno usavršavanje u području kineziologije. Magistarski rad pod naslovom <i>Vrednovanje jednog metodološkog postupka za prognoziranje rezultata u nekim sportovima</i> obranio je 1997. godine. Godine 2002. obranio je doktorsku disertaciju pod naslovom: <i>Vrednovanje skupa metoda za procjenu stvarne kvalitete košarkaša</i> na Kineziološkom fakultetu u Zagrebu. U znanstveno-nastavno zvanje docenta na predmetu Kvantitativne metode izabran je 2003. godine. Sudjeluje na projektima Ministarstva znanosti tehnologije i športa RH: <i>Modeli prepoznavanja i kontrole ometajućih faktora u kineziološkim aktivnostima i Virtualna realnost u kineziologiji</i> . U dosadašnjem radu objavio je 22 znanstvena (6 Current Contents) i 5 stručnih radova.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Hrvatska znanstvena bibliografija http://bib.irb.hr
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Dizdar, D. (1999). RTT.stb – Program za utvrđivanje metrijskih karakteristika kompozitnih mjernih instrumenata. U: Zbornik radova 2. međunarodne znanstvene konferencije Kineziologija za 21. stoljeće. Dubrovnik. str. 450-454. Fakultet za fizičku kulturu. 2. Trinić, S. i D. Dizdar (2000). System of the performance evaluation criteria weighted per positions in the basketball game. Collegium Antropologicum, 24 (1): 217-234. 3. Trinić, S., D. Dizdar, B. Dežman (2000). Empirical verification of the weighted system of criteria for the elite basketball players quality evaluation. Collegium Antropologicum 24 (2): 443-465. 4. Dizdar, D., N. Viskić-Štaleb (2002). Algorithm and program for decomposition of one set of variables from another set in STASISTICA. U: Zbornik radova 3. međunarodne znanstvene konferencije Kineziologija – nove perspektive. Opatija. str. 656-659. Kineziološki fakultet. 5. Markovic, G., D. Dizdar, I. Jukic, M. Cardinale (2004). Reliability and factorial validity of squat and countermovement jump tests. Journal of Strength and Conditioning Research, 18: 551-555. 6. Dizdar, D. (1995). Informatika u funkciji modeliranja sportskog treninga. U Zbornik radova Međunarodnog savjetovanja „Fitness i sport“. (str. 101-103). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 7. Belić, N., D. Dizdar, K. Pleša, T. Sabo (2001). Priručnik za korištenje programa OTTO. Zagreb: Tsa-info projekt. 8. Dizdar, D., Č. Mehmeti (2003). DISKONT – računalni program za dijagnostiku, selekciju i kontrolu treniranosti sportaša. Kondicijski trening 1(1), 69-71.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	1.12.2003.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr sc. Zijad Duraković, FACP
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Dijagnostika u kineziološkoj rekreaciji – II bodovna skupina (modul „Kineziološka rekreacija“) Tjelesna aktivnost u zaštiti zdravlja - II bodovna skupina (modul „Kineziološka rekreacija“)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Klinika za unutrašnje bolesti Rebro, KBC
4.	e-mail adresa:	zdurakovic@mef.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	http://mahazu.hazu/akademici/zdurakovic.html
6.	Životopis:	Rodom je iz Stoca, rođen je u Prijedoru 1943., a od tromjesečne dobi živi u Zagrebu. Hrvatske je nacionalnosti. U Zagrebu je završio osnovnu školu, gimnaziju i studij medicine. Završio je poslijediplomski studij iz medicine rada i iz kardiologije, obranio magistarski rad (1971) i doktorsku disertaciju (1978), položio specijalistički ispit iz interne medicine (1976). Redoviti je profesor interne medicine na Medicinskom fakultetu u Zagrebu u trajnom znanstveno-nastavnom zvanju (16.listopada 1997), kardiolog, nefrolog, intenzivist, primarius. Bio je stipendist francuske vlade u Service de Nephrologie u Lyonu. U KBC, Rebro, do sada je obnašao dužnosti voditelja kliničkog odjela Zavoda za hitnu internu medicinu, voditelja Zavoda za kardiologiju, predstojnika Interne klinike, a sada je voditelj konzilijarne službe. Objavio je 705 znanstvenih i stručnih radova, od toga 173 u razdoblju 2000-2004 g., i 6 udžbenika, od toga 2 u razdoblju 2000-2004.g. Voditelj je i izbornih predmeta: Medicina starije dobi, i: Klinička toksikologija. Voditelj je kolegija na doktorskom studiju: Nutricionizam starije dobi, na Prehrambeno-biotehnološkom fakultetu u Zagrebu, suradnik u predmetu: interna medicina, dodiplomske i poslijediplomske nastave Kineziološkog fakulteta u Zagrebu. Oženjen je, ima sina.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M, Corovic N, Cubrilo-Turek M. Urban hypothermia and hyperglycaemia in the elderly. <i>Collegium Antropologicum</i> 2000;24:405-409. 2. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M, Corovic N. Q-T and J-T dispersion in the elderly with urban hypothermia. <i>International Journal of Cardiology</i> 2001;80:221-226. 3. Misigoj-Durakovic M, Matkovic Br, Ruzic L, Durakovic Z, Babić Z, Jankovic S, Ivancic-Kosuta M. Body composition and functional abilities in terms of the quality of professional ballerinas. <i>Collegium Antropologicum</i> 2001;25:585-590. 4. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M, Medved R, Skavic J, Corovic N. Sudden death due to physical exercise in the elderly. <i>Collegium Antropologicum</i> 2002;26:239-243. 5. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M, Skavic J. Sudden death due to physical exercise in physicians. <i>Collegium Antropologicum</i> 2002;26:509-513. 6. Corovic N, Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M. Dispersion of the corrected Q-T interval in the electrocardiogram of the ex-prisoners of war. <i>International Journal of Cardiology</i> 2003; 88:279-283. 7. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M, Vuori I, Corovic N, Skavic J, Definis-Gojanovic M. Acute cardiovascular complications due to physical exercise in teenagers. <i>Collegium Antropologicum</i>, in print, 2003. 8. Corovic N, Durakovic Z, Pavlovic M. S-T segment depression in the electrocardiogram and mortality in the population. A prospective study, 4th International Congress on Coronary Artery Disease, Prague, October 21-24, 2001, <i>Proceedings</i>, eds. Lewis BS, Halon DA, Flugeman MY, Hradec J, pp.497-500. 9. Misigoj-Durakovic M, Ruzic L, Heimer S, Durakovic Z, Prskalo I, Matkovic Br. Active vs. inactive population according to body size, body composition and functional abilities, 6th International Scientific Congress, Modern Olympic Sport ans Sport for All, Warsaw, June 6-9, 2002, <i>Proceedings</i>, pp.459-460. 10. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M, Corovic N, Skavic J. Sudden cardiac death due to recreational exercise in Physicians, <i>Frontiers in Coronary Artery Disease, Proceedings of the 5th International Congress on Coronary Artery Disease</i>, eds. Lewis BS, Halon DA, Flugelman MY, Gensini GF, Florence, Italy, October 19-22,2003, pp.531-534. 11. Durakovic Z. Acute intoxication in the elderly. <i>European Journal of Geriatrics</i>

		2000;2:135-139. 12. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M, Medved R, Skavic J. Recreative exercise and cardiovascular complications in older persons. <i>Neurologia Croatica</i> 2002;51(suppl.3):239-243. 13. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M, Skavic J. Unexpected cardiac death due to recreational physical exercise in older men. <i>European Journal of Geriatrics</i>, in print 2003. 14. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M, Corovic N, Cubrilo-Turek M, Gjurasin M, Gasparovic V, Ivanovic D. Hyperglycaemia due to urban hypothermia in the elderly. <i>Neurologia Croatica</i> 2000;49:101-107. 15. Cubrilo-Turek M, Sertic J, Durakovic Z. Angiotensin-converting enzyme gene polymorphism, lipids, and apolipoproteins in menopausal women on hormone replacement therapy. <i>Acta Medica Croatica</i> 2001;55:161-167. 16. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M, Medved R, Gasparovic V. Physical exercise and cardiovascular complications. <i>Neurologia Croatica</i> 2001;50(suppl.3):183-192. 17. Durakovic Z. Clinical toxicology (in Croatian), Grafos, Zagreb 2000, format A4, 552 pages; 18. Durakovic Z ed. The electrocardiogram (2. edition in Croatian), Grafos, Zagreb 2003, format B5, 410 pages.. 19. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M, Medved R, Skavic J. Physical exercise and cardiovascular risks – sudden death. <i>European Conference: Health – related physical activity in adults. Poreč, Croatia, June 22-25,2000, Proceedings</i>, pp.1-6. 20. Misigoj-Durakovic M, Durakovic Z. Cardiovascular risks during physical exercise. <i>International Congress of Sport Science, Dublin, Ireland, September 25-28,2001, Proceedings</i>, pp.41-42. 21. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M, Vuori I, Skavic J. Sudden cardiac death due to physical exercise in male adolescents, abstract, <i>Proceedings book, The European Congress of Sport Medicine, Hasselt, Belgium, May 14-16, 2003</i>. 22. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M, Skavic J, Corovic N. Sudden death due to recreational exercise in physicians,5th International Congress on Coronary Artery Disease- From Prevention to Intervention, ICCAD, Florence, Italy, October 19-22. 2003. <i>The Journal of Coronary Artery Disease</i>, 2003;5:55-56. 23. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M, Vuori I, Skavic J, Belicza M. Sudden cardiac death due to physical exercise in adolescents, <i>International Congress on Pediatric Cardiology, Zagreb November 13-14, 2003</i>. 24. Durakovic Z, Misigoj-Durakovic M. Does a chronological age determine a work ability? <i>The International Symposium on Occupational Health Basis Factors of the Economy, Croatian Economy Chamber, Zagreb, December 12-13, 2003</i>.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Radovi pod gornjim brojevima.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	16. 10.1997.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof. dr. sc. Vladimir Findak, redoviti profesor u trajnom zvanju
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Istraživanja u kineziološkoj edukaciji – I. bodovna skupina Kineziologija edukacije – II. bodovna skupina (modul «Kineziološka edukacija») Kineziološka metodika u edukaciji - II. bodovna skupina (modul «Kineziološka edukacija»)
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Programiranje transformacijskih procesa – I bodovna skupina
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	vfindak@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen je 22.11.1937. godine u Zagrebu, gdje je završio osnovnu i srednju školu. Nakon toga je diplomirao na Višoj pedagoškoj školi, pa na Visokoj školi za fizičku kulturu, poslije čega je magistrirao, a potom doktorirao. Kao prosvjetni djelatnik radio je u osnovnoj školi, gimnaziji, strukovnim školama, na Pedagoškoj akademiji, Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, a od 1996. godine na Fakultetu za fizičku kulturu, odnosno Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, gdje radi i danas u svojstvu redovitog profesora u trajnom zvanju. Do sada je objavio 43 udžbenika, priručnika i monografije samostalno i u suradnji s drugim autorima te 258 znanstvenih i stručnih radova, od čega je 98 znanstvenih, a 160 stručnih radova. Sudjelovao je kao istraživač i glavni istraživač u 9 znanstveno-istraživačkih projekata. Sudjelovao je u stručnom i pedagoškom osposobljavanju velikog broja odgojitelja, učitelja, nastavnika i profesora. Držao je predavanja, a i danas je predavač na poslijediplomskom studiju na više fakulteta u zemlji i inozemstvu. Bio je mentor i član stručnih povjerenstava za ocjenu i obranu magistarskih i doktorskih radova na nekoliko fakulteta u zemlji i inozemstvu. Aktivno je sudjelovao na brojnim znanstvenim i stručnim skupovima u zemlji i inozemstvu. Bio je urednikom i pokretačem nekoliko časopisa i edicija iz područja kineziologije i njezinih primijenjenih disciplina. Danas je član i obavlja odgovorne dužnosti u: FIEP- Federation Internationale d'Education Physique, FESC- Federation Europeene des Sports Corporatifs, FBSC- Forum für Bildung-Schule-Schulsport Alpe-Adria. Godine 1989. proglašen je doživotnim počasnim predsjednikom Hrvatskog kineziološkog saveza, a 1992. godine izabran je za redovitog člana Hrvatske akademije odgojnih znanosti, čiji je danas predsjednik.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	- Findak, V., M. Mraković, D. Metikoš, B. Neljak, F. Prot (2000). Hierarchical value of the physical education curricula contents intended for secondary school female students. <i>Kinesiology</i>, 32(1):26-39. - Findak, V., M. Mraković, K. Delija (2000). Metodičko obrazovanje učitelja-bitna pretpostavka njihova osposobljavanja za učiteljski poziv. <i>Metodika - časopis za teoriju i praksu u predškolskom odgoju, školskoj i visokoškolskoj izobrazbi</i>. Zagreb: Učiteljska akademija, 1(1): 229-335. - Findak, V., M. Mraković, D. Metikoš, B. Neljak, F. Prot (2000). Vrijednost sadržaja nastave tjelesne i zdravstvene kulture učenika srednjih škola, <i>Napredak- časopis za pedagogijsku teoriju i praksu</i>, Zagreb. - Findak, V., M. Mraković, I. Prskalo (2002). Stanje i perspektiva kolegija «Metodika tjelesne i zdravstvene kulture», «Osnove kineziologije», «Tjelesna i zdravstvena kultura» na učiteljskim i odgajateljskim studijima u Republici Hrvatskoj. <i>Metodika – časopis za teoriju i praksu metodika u predškolskom odgoju, školskoj i visokoškolskoj izobrazbi</i>, Učiteljska akademija Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 3(4):113-125. - Prskalo, I., V. Findak (2003). Metodički organizacijski oblici rada u funkciji optimalizacije nastavnog procesa – prgledni članak. <i>Napredak – časopis za pedagogijsku teoriju i praksu</i>. Zagreb, 144(1): 53-65. - Prskalo, I., V. Findak, J. Babin (2003). Uspješnost metoda učenja u nastavi tjelesne i zdravstvene kulture mlade školske dobi, <i>Napredak – časopis za pedagogijsku teoriju i praksu</i>. Zagreb. - Findak, V., I. Prskalo, A. Pejčić (2003) Additional exercise as an efficiency factor in physical education lessons, <i>Kinesiology, International Jurnal of Fundamental and Applied Kinesiology</i>, Zagreb - Findak, V., M. Mraković (2000). Primjena novih tehničkih i tehnoloških dostignuća u edukaciji, sportu, sportskoj rekreaciji i kineziterapiji. U: V. Findak (ur.) <i>Zbornik radova</i> 9.

		ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH "Primjena novih tehničkih i tehnoloških dostignuća u edukaciji, sportu, sportskoj rekreaciji i kineziterapiji", Poreč, str. 4-7. Zagreb: Savez pedagoga fizičke kulture RH. 9. Findak, V. (2000). Metodički organizacijski oblici rada u razrednoj nastavi. U: V. Findak (ur.) Zbornik radova 2. ljetne škole učitelja razredne nastave Hrvatske, Ministarstvo prosvjete i športa Republike Hrvatske, Poreč, str. 12-16. 10. Findak, V., M. Mraković (2001). Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije. U Vladimir Findak (ur.) Zbornik radova 10. ljetne škole učitelja fizičke kulture RH «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Poreč (str. 6-11). 11. Findak, V. (2001). Programiranje u tjelesnoj i zdravstvenoj kulturi – temelj uspješnog provođenja nastavnog plana i programa. U: Zbomiku radova 3. ljetne škole učitelja razredne nastave Hrvatske, Ministarstvo prosvjete i športa Republike Hrvatske, Poreč, lipanj, str. 10-13. 12. Findak, V. (2001). Kineziološki pogledi na uspješnu školu. U: Zbornik radova «Uspješna škola», Hrvatski pedagoško-književni zbor, Križevci, str. 23-31. 13. Findak, V., M. Mraković (2002). Programiranje u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije. Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske (ur. V. Findak), Ministarstvo prosvjete i športa Republike Hrvatske, Ministarstvo znanost i tehnologije Republike Hrvatske, Rovinj, str. 4-7. 14. Findak, V., M. Mraković (2002). Kinesiology and its horizons - the individualisation of work in physical education. 3th International scientific conference «Kinesiology new perspectives», Opatija, Croatia, Zagreb str. 80-83. 15. Findak, V. (2002). Kineziološka kultura ili kako dalje? Zbornik radova 1. Alpe-Adria Schulsportkongres «Schulsport oder Bewegungserziehung», Forum für Schule und Schulsport Alpe-adria, Graz, str. 14-18. 16. Findak, V., I. Prskalo (2003). Kineziološko gledište o suvremenoj odgojnoj i obrazovnoj problematici. U: Zbornik «Odgoj, obrazovanje i pedagogija u razvitku hrvatskog društva», Zagreb: Hrvatski pedagoško-književni zbor, str. 143-149 17. Findak, V., M. Mraković (2003). Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije. U: Delija K. (ur.) Zbornik radova, 12. ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske «Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Rovinj, str. 12-20. 18. Findak, V. (2003). Konceptualna osnova praćenja i provjeravanja u tjelesnoj i zdravstvenoj kulturi. U Zbomiku assessment in physical education in Alpe-Adriatic countries, The National Education Institute, Slovenia, Ljubljana, str 25-32 19. Findak, V., I. Prskalo (2004). Kineziološka motrišta na školu u razvoju. U: Zbornik «Škola i razvoj», Visoka učiteljska škola u Petrinji, Hrvatski pedagoško-književni zbor, Petrinja, str. 36-44. 20. Findak, V., I. Prskalo (2004). Kineziološko motrište na ekološki odgoj. U: Zbornik «Ekologija u odgoju i obrazovanju», Visoka učiteljska škola u Gospiću Sveučilišta u Rijeci, Gospić. str.216-225 21. Findak V.,(2004). Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije. U Zbomiku 13. ljetne škole kineziologa Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Rovinj. str. 3-12 22. Prskalo, I. V. Findak, (2004). Vrednovanje utjecaja dopunske vježbe na vrijeme vježbanja. U Zbomiku 13. ljetne škole kineziologa Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije, Ministarstvo znanosti obrazovanja i športa, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Rovinj, str. 174-178 23. Findak, V., B. Neljak, Z. Šafarić (2000). Kineziološka metodika - vježbe. Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb, stranica 199. 24. Findak, V., D. Metikoš, M. Mraković, B. Neljak, F. Prot (2000). Primijenjena kineziologija u školstvu - Motorička znanja. Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb 25. Findak, V., K. Delija (2001). Tjelesna i zdravstvena kultura u predškolskom odgoju. EDIP, Zagreb. str. 86 26. Findak, V. (2002). Brže, više, jače. (Udžbenik tjelesna i zdravstvena kultura za učenike prvog razreda osnovne škole), Školska knjiga, Zagreb 40 str. 27. Findak, V. (2003). Brže, više, jače. Tjelesna i zdravstvena kultura u drugom razredu osnovne škole. (priručnik za učenike i učenice). Školska knjiga, Zagreb, str. 38. 28. Findak, V. (2003). Brže, više, jače. Tjelesna i zdravstvena kultura u trećem razredu osnovne škole. (priručnik za učenike i učenice). Školska knjiga, Zagreb, str. 38. 29. Findak, V. (2003). Brže, više, jače. Tjelesna i zdravstvena kultura u četvrtom razredu osnovne škole. (priručnik za učenike i učenice). Školska knjiga, Zagreb, str. 40. 30. Findak, V., S. Božić (2003). Brže, više, jače 1. Priručnik tjelesne i zdravstvene kultura za učitelje prvog razreda osnovne škole. Školska knjiga, Zagreb, str. 88. 31. Findak, V., G. Lukenda (2003). Brže, više, jače 2. Priručnik tjelesne i zdravstvene kultura za učitelje drugog razreda osnovne škole. Školska knjiga, Zagreb, str. 76. 32. Findak, V., S. Canjek (2003). Brže, više, jače 3. Priručnik tjelesne i zdravstvene kultura za učitelje trećeg razreda osnovne škole. Školska knjiga, Zagreb, str. 61. 33. Findak, V., S. Božić, S. Rešetar (2003). Brže, više, jače 4. Priručnik tjelesne i zdravstvene kultura za učitelje četvrtog razreda osnovne škole. Školska knjiga, Zagreb, str. 71. 34. Prskalo, I., V. Findak (2002). Procjena iskorištenosti sata tjelesne i zdravstvene kulture. Zbornik sažetaka Znanstveno-stručnog skupa «Učitelj/odgojitelj u razvoju djeteta i škole, Petrinja, 174-176. 35. Findak, V., M. Mraković, I. Prskalo (2002). Kineziološki vidici uloge učitelja u razvoju djeteta i škole. U: Zbornik «Učitelj/odgojitelj u razvoju djeteta i škole», Znanstveno-stručni skup,
--	--	--

		Petrinja str. 35-37. 36. Findak, V. (2000). Ljetna škola važan čimbenik stručnog usavršavanja učitelja razredne nastave. <i>Napredak - časopis za pedagogijsku teoriju i praksu</i>, 141(3):388-389. Zagreb 37. Findak, V. (2000). Nova tehnička i tehnološka dostignuća temelj uspješnog rada. <i>Napredak - časopis za pedagogijsku teoriju i praksu</i>, 141(3):386-388. Zagreb 38. Findak, V., I. Prskalo (2002). Pripremljenost odgojitelja za rad u tjelesnom i zdravstvenom odgojno-obrazovnom području uvjet kvalitetnog predškolskog odgoja. <i>ERS, Glasilo udruge pedagoga tjelesne kulture grada Rijeke, Rijeka</i>, br. 26, str. 10-14. 39. Findak, V., M. Butterer, A. Jelenić (2002). Metodički vidici korištenja sredstava u obuci plivanja. «Sport za sve». <i>Glasnik Hrvatskog saveza za sportsku rekreaciju</i>, Zagreb 40. Findak, V. (2001). Učitelj razredne nastave – važan čimbenik u realizaciji nastavnog procesa. <i>Napredak - časopis za pedagogijsku teoriju i praksu</i>, Zagreb. 41. Findak, V. (2000). Strategija razvoja obuke neplivača u Republici Hrvatskoj. <i>Sport za sve. Glasnik Hrvatskog saveza za sportsku rekreaciju</i>, Zagreb 42. Findak, V. (2001). Optimalno opterećenje kao uvjet za uspješan rad. <i>Napredak - časopis za pedagogijsku teoriju i praksu</i>, Zagreb 43. Findak, V. (2003). Voda kao medij sporta i sportske rekreacije. U: Puhak S i Kristić K. (ur.) <i>Zbornik radova V. konferencije o sportu Alpe-Jadran</i>, Zagreb: Ministarstvo prosvjete i športa RH, Rovinj. 44. Prskalo, I., V. Findak (2003). Metode učenja – čimbenik uspješnosti. U: Delija K. (ur.) <i>Zbornik radova, 12. ljetna škola kineziologa RH «Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije»</i>, Rovinj, 17.-21. lipnja, str. 96-99. 45. Findak, V., M. Mraković (2000). Odgojna uloga igre. U: M. Andrijašević (ur.) <i>Zbornik radova znanstveno-stručnog savjetovanja "Slobodno vrijeme i igra"</i>, 9. zagrebački sajam sporta i nautike, str. 38-41. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu; Zagrebački športski savez; Zagrebački velesajam. 46. Findak, V., M. Mraković, K. Delija (2000). Metodički aspekti provođenja igara. U: M. Andrijašević (ur.) <i>Zbornik radova znanstveno-stručnog savjetovanja "Slobodno vrijeme i igra"</i>, 9. zagrebački sajam sporta i nautike, Fakultet za fizičku kulturu; Zagrebački športski savez; Zagrebački velesajam. Zagreb, str. 41-44. 47. Findak, V., M. Mraković, K. Delija (2001). Obilježja opterećenja u radu s djecom predškolske dobi. U: <i>Zbornik radova 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije»</i> (Ur. K. Delija), Poreč, 24.-28. lipnja, str. 165-167. 48. Mraković M., V. Findak, M. Butterer (2001). Komponente volumena opterećenja. <i>Zbornik radova 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije»</i>, Ministarstvo prosvjete i športa, Ministarstvo znanosti i tehnologije, Fakultet za fizičku kulturu Zagreb, Poreč 49. Findak, V., M. Mraković, K. Delija (2002). Programiranje – temelj intenzifikacije nastavnog procesa. <i>Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa RH</i> (ur. V. Findak), Rovinj, str. 224-226. 50. Findak, V., M. Mraković (2000). A contribution of defining the term health and kinesiological aspects. In: S. Heimer (ed.) <i>Proceedings of European Conference CESS "Health related physical activity in adults"</i>, Poreč. Barcelona: European Confederation Sport and Health - CESS. 51. Findak, V. (2003). Metodički aspekti kondicijske pripreme sportaša. U: Milanović D., Jukić I. (ur.) <i>Zbornik radova, Međunarodni znanstveno stručni skup «Kondicijska priprema sportaša»</i>, 12. Zagrebački sajam sporta i nautike. Zagreb, 21-22. veljače, str. 172-175. 52. Findak, V., M. Mraković, D. Metikoš, B. Neljak, F. Prot (2000). Hierarchical value of the physical education curricula contents intended for secondary school female students. <i>Kinesiology</i>, 32(1):26-39. 53. Findak, V., M. Mraković, K. Delija (2000). Metodičko obrazovanje učitelja - bitna pretpostavka njihova osposobljavanja za učiteljski poziv. <i>Metodika - časopis za teoriju i praksu u predškolskom odgoju, školskoj i visokoškolskoj izobrazbi</i>. Zagreb: Učiteljska akademija, 1(1): 229-335. 54. Findak, V., M. Mraković, D. Metikoš, B. Neljak, F. Prot (2000). Vrijednost sadržaja nastave tjelesne i zdravstvene kulture učenika srednjih škola, <i>Napredak - časopis za pedagogijsku teoriju i praksu</i>, Zagreb. 55. Findak, V., M. Mraković, I. Prskalo (2002). Stanje i perspektiva kolegija «Metodika tjelesne i zdravstvene kulture», «Osnove kineziologije», «Tjelesna i zdravstvena kultura» na učiteljskim i odgajateljskim studijima u Republici Hrvatskoj. <i>Metodika - časopis za teoriju i praksu metodika u predškolskom odgoju, školskoj i visokoškolskoj izobrazbi</i>, Učiteljska akademija Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 3(4):113-125. 56. Prskalo, I., V. Findak (2003). Metodički organizacijski oblici rada u funkciji optimalizacije nastavnog procesa – prgledni članak. <i>Napredak - časopis za pedagogijsku teoriju i praksu</i>. Zagreb, 144(1): 53-65. 57. Prskalo, I., V. Findak, J. Babin (2003). Uspješnost metoda učenja u nastavi tjelesne i zdravstvene kulture mlade školske dobi, <i>Napredak - časopis za pedagogijsku teoriju i praksu</i>. Zagreb. 58. Findak, V., I. Prskalo, A. Pejčić (2003) Additional exercise as an efficiency factor in physical education lessons, <i>Kinesiology, International Jurnal of Fundamental and Applied Kinesiology</i>, Zagreb 59. Findak, V., M. Mraković (2000). Primjena novih tehničkih i tehnoloških dostignuća u edukaciji, sportu, sportskoj rekreaciji i kineziterapiji. U: V. Findak (ur.) <i>Zbornik radova 9. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH "Primjena novih tehničkih i tehnoloških dostignuća u edukaciji, sportu, sportskoj rekreaciji i kineziterapiji"</i>, Poreč, str. 4-7. Zagreb: Savez pedagoga fizičke kulture RH.
--	--	--

		60. Findak, V. (2000). <i>Metodički organizacijski oblici rada u razrednoj nastavi</i>. U: V. Findak (ur.) Zbornik radova 2. ljetne škole učitelja razredne nastave, Poreč, str. 12-16. Zagreb: Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture 61. Findak, V., M. Mraković (2001). Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije. U Vladimir Findak (ur.) Zbornik radova 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Poreč (str. 6-11). 62. Findak, V. (2001). Programiranje u tjelesnoj i zdravstvenoj kulturi – temelj uspješnog provođenja nastavnog plana i programa. U: Zborniku radova 3. ljetne škole učitelja razredne nastave Hrvatske, Poreč, lipanj, str. 10-13. 63. Findak, V. (2001). Kineziološki pogledi na uspješnu školu. U: Zbornik radova «Uspješna škola», Križevci: Hrvatski pedagoško-književni zbor, str. 23-31. 64. Findak, V., M. Mraković (2002). Programiranje u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije. Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa RH (ur. V. Findak), Rovinj, str. 4-7. 65. Findak, V., M. Mraković (2002). Kinesiology and its horizons - the individualisation of work in physical education. 3th International scientific conference «Kinesiology new perspectives», Opatija, Croatia, str. 80-83. 66. Findak, V. (2002). Kineziološka kultura ili kako dalje? Zbornik radova 1. alpe-Adria Schulsportkongres «Schulsport oder Bewegungserziehung», Forum für Schule und Schulsport Alpe-adria, Graz, str. 14-18. 67. Findak, V., I. Prskalo (2003). Kineziološko gledište o suvremenoj odgojnoj i obrazovnoj problematici. U: Zbornik «Odgoj, obrazovanje i pedagogija u razvitku hrvatskog društva», Zagreb: Hrvatski pedagoško-književni zbor, str. 143-149 68. Findak, V., M. Mraković (2003). Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije. U: Delija K. (ur.) Zbornik radova, 12. ljetna škola kineziologa RH «Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Rovinj, str. 12-20. 69. Findak, V., M. Mraković, I. Prskalo (2003). Kineziološki vidici uloge učitelja u razvoju djeteta i škole. U: Zbornik «Učitelj-učenik-škola», Petrinja: Visoka učiteljska škola u Petrinji, Hrvatski pedagoško-književni zbor, str. 36-44. 70. Findak, V. (2003). Konceptualna osnova praćenja i provjeravanja u tjelesnoj i zdravstvenoj kulturi. U Zborniku assessment in physical education in Alpe-Adriatic countries, The National Education Institute, Slovenia, Ljubljana 71. Findak, V., I. Prskalo (2004). Kineziološka motrišta na školu u razvoju. U: Zbornik «Škola i razvoj», Visoka učiteljska škola u Petrinji, Hrvatski pedagoško-književni zbor, str. 36-44 Petrinja. 72. Findak, V., I. Prskalo (2004). Kineziološko motrište na ekološki odgoj. U: Zbornik «Ekologija u odgoju i obrazovanju», Visoka učiteljska škola u Gospiću Sveučilišta u Rijeci, Gospić. 73. Findak V., (2004). Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije. U Zborniku 13. ljetne škole kineziologa Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije ... Ministarstvo znanosti obrazovanja i športa, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Rovinj. 74. Prskalo, I. V. Findak, (2004). Vrednovanje utjecaja dopunske vježbe na vrijeme vježbanja. U Zborniku 13. ljetne škole kineziologa Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije ... Ministarstvo znanosti obrazovanja i športa, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Rovinj. 75. Findak, V., B. Neljak, Z. Šafarić (2000). Kineziološka metodika - vježbe. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, str. 199. 76. Findak, V., D. Metikoš, M. Mraković, B. Neljak, F. Prot (2000). Primijenjena kineziologija u školstvu - motorička znanja. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 77. Findak, V., K. Delija (2001). Tjelesna i zdravstvena kultura u predškolskom odgoju. EDIP, Zagreb. 78. Findak, V. (2000). Ljetna škola važan čimbenik stručnog usavršavanja učitelja razredne nastave. Napredak - časopis za pedagogijsku teoriju i praksu, 141(3):388-389. Zagreb 79. Findak, V. (2000). Nova tehnička i tehnološka dostignuća temelj uspješnog rada. Napredak – časopis za pedagogijsku teoriju i praksu, 141(3):386-388. Zagreb 80. Findak, V., M. Mraković, K. Delija (2001). Obilježja opterećenja u radu s djecom predškolske dobi. U: Zbornik radova 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije» (Ur. K. Delija), Poreč, 24.-28. lipnja, str. 165-167. 81. Mraković M., V. Findak, M. Butterer (2001). Komponente volumena opterećenja. Zbornik radova 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Ministarstvo prosvjete i športa, Ministarstvo znanosti i tehnologije, Fakultet za fizičku kulturu Zagreb, Poreč 82. Findak, V., I. Prskalo (2002). Pripremljenost odgojitelja za rad u tjelesnom i zdravstvenom odgojno-obrazovnom području uvjet kvalitetnog predškolskog odgoja. ERS, Glasilo udruge pedagoga tjelesne kulture grada Rijeke, Rijeka, br. 26, str. 10-14. 83. Findak, V. (2002). Oprema i sredstva u funkciji obuke plivanja. «Sport za sve». Glasnik Hrvatskog saveza za sportsku rekreaciju, Zagreb 84. Findak, V., M. Butterer, A. Jelenić (2002). Metodički vidici korištenja sredstava u obuci plivanja. «Sport za sve». Glasnik Hrvatskog saveza za sportsku rekreaciju, Zagreb 85. Findak, V., M. Mraković (2000). Odgojna uloga igre. U: M. Andrijašević (ur.) Zbornik radova znanstveno-stručnog savjetovanja "Slobodno vrijeme i igra", 9. zagrebački sajam sporta i nautike, str. 38-41. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu; Zagrebački športski savez; Zagrebački velesajam.
--	--	--

		86. Findak, V., M. Mraković, K. Delija (2000). Metodčki aspekti provođenja igara. U: M. Andrijašević (ur.) Zbornik radova znanstveno-stručnog savjetovanja "Slobodno vrijeme i igra", 9. zagrebački sajam sporta i nautike, str. 41-44. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu; Zagrebački sportski savez; Zagrebački velesajam. 87. Findak, V., M. Mraković (2000). A contribution of defining the term health and kinesiological aspects. In: S. Heimer (ed.) Proceedings of European Conference CESS "Health related physical activity in adults", Poreč. Barcelona: European Confederation Sport and Health - CESS. 88. Findak, V. (2001). Učitelj razredne nastave – važan čimbenik u realizaciji nastavnog procesa. Napredak – časopis za pedagogijsku teoriju i praksu, Zagreb. 89. Findak, V. (2000). Strategija razvoja obuke neplivača u Republici Hrvatskoj. Sport za sve. Glasnik Hrvatskog saveza za sportsku rekreaciju, Zagreb 90. Findak, V. (2001). Optimalno opterećenje kao uvjet za uspješan rad. Napredak – časopis za pedagogijsku teoriju i praksu, Zagreb 91. Findak, V., M. Mraković, K. Delija (2002). Programiranje – temelj intenzifikacije nastavnog procesa. Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa RH (ur. V. Findak), Rovinj, str. 224-226. 92. Findak, V. (2003). Metodčki aspekti kondicijske pripreme sportaša. U: Milanović D., Jukić I. (ur.) Zbornik radova, Međunarodni znanstveno stručni skup «Kondicijska priprema sportaša», 12. Zagrebački sajam sporta i nautike. Zagreb, 21-22. veljače, str. 172-175. 93. Prskalo, I., V. Findak (2002). Procjena iskorištenosti sata tjelesne i zdravstvene kulture. Zbornik sažetaka Znanstveno-stručnog skupa «Učitelj/odgojitelj u razvoju djeteta i škole, Petrinja, 174-176. 94. Findak, V. (2003). Voda kao medij sporta i sportske rekreacije. U: Puhak S i Kristić K. (ur.) Zbornik radova V. konferencije o sportu Alpe-Jadran, Zagreb: Ministarstvo prosvjete i športa RH, Rovinj. 95. Prskalo, I., V. Findak (2003). Metode učenja – čimbenik uspješnosti. U: Delija K. (ur.) Zbornik radova, 12. ljetna škola kineziologa RH «Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Rovinj, 17.-21. lipnja, str. 96-99.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	<u>ISTRAŽIVANJA U KINEZIOLŠKOJ EDUKACIJI</u> 1. Findak V., D. Metikoš, M. Mraković, B. Neljak, F. Prot (1997). Procjena vrijednosti sadržaja tjelesne i zdravstvene kulture u osnovnoj školi. Kineziologija, Zagreb, 29 (2):61-69 2. Findak, V., I. Prskalo (2004) Kineziološki leksikon za učitelje Visoka učiteljska škola Petrinja, Petrinja 3. Mraković, M., V. Findak, (1997). Razvoj motoričkih i funkcionalnih sposobnosti učenika osnovnih i srednjih škola. Napredak - časopis za pedagogijsku teoriju i praksu, Zagreb, 138(2): 160-166. 4. Prskalo, I., V. Findak, J. Babin (2003). Uspješnost metoda učenja u nastavi tjelesne i zdravstvene kulture, Napredak – časopis za pedagogijsku teoriju i praksu. Zagreb. Vol.144, br. 4, str. 486-493 <u>KINEZILOGIJA EDUKACIJE</u> 4. Findak, V. (1999). Tjelesna i zdravstvena kultura u službi zdravlja djece, učenika i mladeži. U knjizi Tjelesno vježbanje i zdravlje (ur), M. Mišigaj-Duraković i sur., Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb, str. 285-297 5. Findak, V., I. Prskalo (2003). Kineziološko gledište o suvremenoj odgojnoj i obrazovnoj problematici. U: Zbornik «Odgoj, obrazovanje i pedagogija u razvitku hrvatskog društva», Zagreb: Hrvatski pedagoško-književni zbor, str. 143-149 6. Findak, V., I. Prskalo (2004) Kineziološki leksikon za učitelje Visoka učiteljska škola Petrinja, Petrinja 7. Mraković M., V. Findak, D. Metikoš, B. Neljak, F. Prot (1998). Hijerarhijska vrijednost sadržaja nastave tjelesne i zdravstvene kulture učenika osnovnih škola. Napredak - časopis za pedagogijsku teoriju i praksu, Zagreb, 139(4):412-423 <u>KINEZIOLŠKA METODIKA U EDUKACIJI</u> 4. Findak, V. (1997). Metodčke osnove u području školstva-sadašnjost i budućnost U: D. Milanović (ur.) Zbornik radova 1. međunarodne znanstvena konferencije "Kineziologija sadašnjost i budućnost", Dubrovnik, str. 35-37. Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb 5. Findak, V. M. Mraković (1999). Odgojno - obrazovna uloga nastavnika tjelesne i zdravstvene kulture. U Zborniku: Nastavnik – čimbenik kvalitete u odgoju i obrazovanju, Sveučilište u Rijeci, str. 614-619. Rijeka. 6. Findak, V., M. Mraković, K. Delija (2000). Metodčko obrazovanje učitelja - bitna pretpostavka njihova osposobljavanja za učiteljski poziv. Metodika - časopis za teoriju i praksu u predškolskom odgoju, školskoj i visokoškolskoj izobrazbi. Učiteljska akademija, 1(1):229-335. Zagreb. 7. Findak, V. (2000). Nova tehnička i tehnološka dostignuća temelj uspješnog rada. Napredak – časopis za pedagogijsku teoriju i praksu, 141(3):386-398. Zagreb 8. Findak, V. (2001). Kineziološki pogledi na uspješnu školu. U: Zbornik radova «Uspješna škola», Hrvatski pedagoško-književni zbor, str. 23-31. Križevci. 9. Findak, V. (2003). Metodika tjelesne i zdravstvene kulture. Školska knjiga. Zagreb 10. Findak, V., M. Mraković (2003). Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije. U: Delija K. (ur.) Zbornik radova, 12. ljetna škola kineziologa RH «Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», 17.-21. lipnja, str. 12-20. Rovinj
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	2.6.1998.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	doc.dr.sc. Gordana Furjan-Mandić, docent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza konvencionalno-estetskih sportova – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	gfurjan@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođena je 5.4.1961. godine u Varaždinu gdje je završila osnovnu i srednju školu. Godine 1984. diplomirala je na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu. Magistrirala je 1990., a doktorsku disertaciju obranila je 2000. godine na istom Fakultetu. Od 1984. do 1985. godine radila je kao profesor tjelesne i zdravstvene kulture u SC gimnaziji u Varaždinu. 1985. zapošljava se na Fakultetu za fizičku kulturu (Kineziološki fakultet) na mjesto pripravnika na predmetima Plesovi i Ritmička gimnastika. Od 1991. do 2002. radila je u zvanju asistentice na predmetu Ritmička gimnastika, a od 2002. u zvanju je docentice. Suradnica je na predmetu OKT (Aerobika) te viši predavač na predmetima Metodika fitnesa i Natjecateljska aerobika na Veleučilišnom studiju za trenere fitnesa U Zagrebu. Vanjska je suradnica na predmetu Osnovne kineziološke transformacije na Fakultetu prirodoslovno - matematičkih znanosti i studija odgojnih područja u Splitu, Odjel tjelesne i zdravstvene kulture, kao i na usmjeranju iz predmeta Didaktika i Aerobika, na Fakultetu za šport u Ljubljani. Stalni je predavač na seminarima za stručno usavršavanje sportskih pedagoga (CSSI) na Fakulteti za šport u Ljubljani. Od rane mladosti trenirala je sportsku i ritmičku gimnastiku. Završila je tečajeve za voditeljicu sportske rekreacije, trenericu ritmičke gimnastike, učiteljicu plesa, instruktoricu i sutkinju aerobike, sutkinju sinkroniziranog plivanja, učiteljicu skijanja, master trenericu «nordic walking-a». Za vrijeme srednjoškolskog obrazovanja radila je kao trenerica sportske gimnastike u DTO »Partizan« Varaždin. Od 1985. do 1992. bila je trenerica u Klubu ritmičko-sportske gimnastike »Leda« Zagreb, a od 1991. do 1999. trenerica u Hrvatskom akademskom klubu sinkroniziranog plivanja »Mladost« Zagreb. Predavala je i na seminarima za stručno osposobljavanje profesora fizičke kulture u Austriji. Članica je znanstvene komisije uredništva u časopisu "Top spin" iz Slovenije. Bila je članica komisije za skrb o ženama u športu – stalnog radnog vijeća HOO-a Predsjednica je Kluba sportske aerobike »Faks – Zagreb« i organizatorica 7 prvenstava Hrvatske u sportskoj aerobici. Predsjednica je Udruge trenera sinkroniziranog plivanja Hrvatske. Nagrađena je Zlatnom značkom Udruge kineziologa Hrvatske i Zlatnom plaketom Hrvatskog saveza sinkroniziranog plivanja.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Hrvatska znanstvena bibliografija http://bib.irb.hr
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Furjan, G. (1990). <i>Prognostička valjanost situacionih i nekih testova koordinacije za uspjeh u ritmičko-sportskoj gimnastici.</i> (Magistarski rad), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. 2. Furjan-Mandić, G. (2000.) <i>Klasifikacija elemenata tehnike u ritmičkoj gimnastici</i> (Disertacija), Zagreb, Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. 3. Furjan-Mandić, G., i J. Wolf-Cvitak (1992). <i>Povezanost situacijskih motoričkih sposobnosti i koordinacije u ritmičko-sportskoj gimnastici.</i> <i>Kineziologija</i>, 24 (1-2), 27-29. 4. Furjan-Mandić, G., K. Živčić (1997). <i>Pravilnost izvedbe okreta Attitude croisse – analiza jednog slučaja.</i> U D. Milanović (ur.), <i>Zbornik radova, 1. međunarodna znanstvena konferencija, "Kineziologija - sadašnjost i budućnost"</i>, Dubrovnik

		(str: 98-100). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 5. Wolf-Cvitak, J., G. Furjan-Mandić (1999). Struktura motoričkih sposobnosti djevojčica za potrebe selekcije u ritmičkoj gimnastici. U D. Milanović (ur.), Zbornik radova, 2. međunarodna znanstvena konferencija, "Kineziologija za 21. stoljeće", Dubrovnik (str: 313-316). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 6. Jurinec, J., G. Furjan-Mandić, M. Kolarec (2004). Testovi za provjeravanje potencijalne uspješnosti ritmičarki starih od 7 do 9 godina. U V. Findak (ur.), Zbornik radova 13. ljetne škole kineziologa RH. (ur: V. Findak), Rovinj (str: 339-343). 7. Furjan-Mandić, G. (1995). Analiza kvalitativnih promjena nekih motoričkih sposobnosti učenica. Kineziologija, 27 (1), 50-56. 8. Furjan-Mandić, G., M. Juriša, M. Kondrič, J. Štihec, M. Videmšek, D. Karpljuk (2001). Heart Rate and Lactate values in Step Aerobics at different Heights of the Step-Bench. Acta Universitatis Carolinae - Kineziologija, 27 (1), 55-65. 9. Sekulić, D., G. Furjan-Mandić, M. Kondrič (2001). Influence of Step Aerobics Training Programme on chosen Dimensions of Morphological status in Males. Kinesiology Slovenica, 7 (1-2), 45-48. 10. Zbornik radova, 6. Zagrebački sajam sporta - "Suvremena aerobika" (1997), ur. Metikoš, D., F. Prot, G. Furjan-Mandić, K. Kristić, Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 11. Furjan-Mandić, G., P. Zaletel, M. Zagorc (2001). Programi fitnesa in aerobike za nižje starostne kategorije. U P. Zaletel-Černoš (ur), Zbornik radova međunarodnog kongresa aerobike i fitnesa. (str:19-29). Ljubljana. 12. Furjan-Mandić, G., M. Kondrič, N. Rausavljević, B. Metikoš, (2001). Slide Aerobic Exercise in the Table tennis Physical Conditioning Program. U: Zbornik sažetaka, 7th ITTF Sports Science Congress, str: 29. Osaka.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	1.3.2002.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Nada Grčić-Zubčević , izvanredni profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza monostrukturnih sportova – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	ngrcic@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođena u Ljubljani, 17. rujna 1955. godine, Hrvatica, hrvatskog državljanstva. Osnovnu školu i gimnaziju pohađala je u Zagrebu, gdje je 1974. godine maturirala. Iste godine upisuje Pedagošku akademiju u Zagrebu – smjer fizička kultura te s odličnim uspjehom diplomira 1976. godine. Studij nastavlja na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu, gdje diplomira 1980. godine s prosječnom ocjenom 4,43. Za vrijeme studija odslušala je predmete sportskog smjera Plivanje te stekla zvanje višeg sportskog trenera plivanja. Na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu upisuje 1981. godine poslijediplomski studij za znanstveno usavršavanje iz kineziologije. Magistarski rad je obranila 1985. godine. U istoj ustanovi obranila je 1997. godine i doktorsku disertaciju. Godine 1983. počinje raditi kao pripravnik za znanstveno usavršavanje u Odjelu za monostrukturna gibanja Fakulteta za fizičku kulturu – za područje plivanja. Pripravnički staž završava 1984. godine, te nastavlja rad na istom Fakultetu kao suradnik na projektu do 1985. godine. Od 1985. godine radi kao znanstveni asistent, od 1998. god. kao docent, a od 2003. god. kao izvanredni profesor iz područja kineziologije za predmet Plivanje na Fakultetu za fizičku kulturu, danas Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Za vrijeme osnovnog školovanja aktivno se bavila plivanjem i nešto kraće rukometom. U srednjoj školi i kasnije bila je aktivni planinar i natjecatelj u orijentacijskom trčanju gdje je postigla zavidne rezultate. Za vrijeme školovanja i studija plesala je u folklornom ansamblu "Lado". U tijeku studija na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu uključila se kao aktivan djelatnik i stručni suradnik u rad mnogih plivačkih organizacija. Danas aktivno djeluje u plivačkom klubu Kineziološkog fakulteta «Kinfa», u Povjerenstvu za provođenje programskih aktivnosti obuke plivanja pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa, te Programima redovitog obučavanja plivanja za učenike osnovnih škola grada Zagreba i ostalih gradova Hrvatske. Član je Sudačke organizacije u plivanju i sinkroniziranom plivanju. Učitelj je skijanja, spašavatelj iz vode i sportski ronilac. Član je International Association of Sports Kinetics, Hrvatskog društva za teoriju i eksperimentalnu kineziologiju te Udruge pedagoga tjelesne i zdravstvene kulture Zagreba.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Hrvatska znanstvena bibliografija http://bib.irb.hr
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Grčić-Zubčević, N. (1985). Valjanost postupaka izbora kandidata za plivačku sportsku aktivnost. (Magistarski rad), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 2. Grčić-Zubčević, N. (1997). Efikasnost različitih programa te mogući čimbenici uspješnosti učenja plivanja. (Disertacija), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 3. Volčanšek, B., N. Grčić-Zubčević (1984). Metrijske karakteristike testova za procjenu brzinskih plivačkih sposobnosti kralj tehnikom. Kineziologija, 16 (1): 73-80. 4. Leko, G., N. Grčić-Zubčević (2004). Selecting children for swimming school-The case of Croatia. Kinesiology, 36 (2): 192-205. 5. Grčić-Zubčević, N. (1997). Efficiency of various methods in teaching how to swim. U M. Pavlović (Ed.), Proceedings 3rd International Symposium "Sport of the Young", Bled. (pp 107-112). Ljubljana : Fakulteta za šport.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	1.5.2003.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Stjepan Heimer, redoviti profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Dijagnostika u kineziološkoj rekreaciji – II bodovna skupina (modul «Kineziološka rekreacija») Izborne teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Kineziološka antropologija - biološki aspekti – I bodovna skupina Kineziologija sporta – II bodovna skupina (modul «kineziologija sporta») Tjelesna aktivnost u zaštiti zdravlja – II bodovna skupina (modul «Kineziološka rekreacija»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	stjepan.heimer@zg.htnet.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Redoviti profesor u trajnom zvanju za predmete Fiziologija sporta i Sportsko-rekreacijska medicina na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Rođen je 1942. godine u Mostaru. Maturirao je 1961. godine. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu diplomirao u apsolventskom roku (1966.). 1968/69. - poslijediplomski studij Javnog zdravstva na Školi narodnog zdravlja "A. Stampar" diplomirao je 1969. godine. 1969. - asistent na Fiziologiji sporta na Fakultetu za fizičku kulturu. Sudioniku brojnim znanstvenim istraživanjima iz područja kineziologije, a posebno u istraživanjima o utjecaju sportsko-rekreacijskih aktivnosti na psihosomatski status i zdravlje odraslih. Objavio je kao autor ili koautor niz znanstvenih i stručnih radova. 1975. na Medicinskom fakultetu Sveuč. u Zagrebu obranio magistarski rad, a 1979. obranio doktorsku disertaciju. Oba rada pripadaju području fiziologije sporta i sportsko-rekreacijske medicine i međusobno ih povezuju. Potaknuo i proveo više znanstvenih istraživanja iz područja kineziološke fiziologije i sportsko-rekreacijske medicine. U zemlji i inozemstvu objavio više od 150 znanstvenih i stručnih radova. Autor ili koautor više sveučilišnih udžbenika, kao i prevoditelj stručnih knjiga. 1997-2001. - voditelj projekta Ministarstva znanosti i tehnologije RH (MZT) "Eurofit Croatia". 2002-2005. voditelj projekta MZT "Osteoporoza – utjecaj ciljane tjelesne aktivnosti". U više mandata bio predstojnik Zavoda za kineziološku antropologiju, u jednom mandatu prodekan za znanstveni rad. Sudionik ili pozvani predavač na brojnim domaćim i vanjskim poslijediplomskim studijima i tečajevima, konferencijama i kongresima te poticatelj i organizator više međunarodnih znanstveno-stručnih skupova održanih u Hrvatskoj. Aktivno surađuje u svim akcijama Saveza za sportsku rekreaciju "Sport za sve". Više godina član Savjeta časopisa "Liječnički vjesnik" i urednik <i>Hrvatskog sportsko-medicinskog vjesnika</i>. Aktualni urednik međunarodnog časopisa <i>Kineziologija</i>. Član redakcije časopisa HSSR "Sport za sve". Predsjednik Hrvatskog društva za sportsku medicinu Hrvatskog liječničkog zbora. Potaknuo obnovu specijalizacije sportske medicine u RH, te vodio radnu za izradu plana specijalizacije Medicine rada i sporta, koju je Ministarstvo zdravstva RH odobrilo 2003. godine. Za znanstveni i stručni rad primio je više priznanja, među kojima i Republičku nagradu fizičke kulture hrvatskog Sabora i Zlatnu značku Hrvatskog saveza pedagoga fizičke kulture. Godine 2001. primio je državno odličje Reda Danice hrvatske za dugogodišnji rad na unapređenju prijateljskih odnosa sa stranim zemljama i narodima, kao i plaketu Gradskog saveza za sportsku rekreaciju Zagreb.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Knjige 1. Sport for all-health-tourism / Bartoluci, Mato; Heimer, Stjepan; Ružić, Lana (ur.). Zagreb : CESS ; Faculty of Physical Education, University of Zagreb ;

		Croatian Association "Sport for All", 2001 (zbornik). 2. Čajavec, Rudi; Malinar, R.; Heimer, Stjepan; Voga, G.; Škrabl-Močnik, F.; Mišigoj-Duraković, Marjeta; Duraković, Zijad; Bizjak-Slemenšek, B. Preventiva : pregledi, antropometrija, ergometrija, EKG, UZV srca // Medicina športa / Čajavec, Rudi; Heimer, Stjepan (ur.). Celje, Republika Slovenija : CEPIS, Grafično podjetje, Celje, 2004. 3. Heimer, Stjepan. Vpliv aerobne telesne vadbe na sistem za prenos kisika // Telesna vadba in zdravje / Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana : Zveza društev športnih pedagogov Slovenije ; Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani ; Kineziološka fakulteta Univerze v Zagrebu ; Zavod za šport Slovenije, 2003. 4. Heimer, Stjepan. Vpliv treninga moči in sile na mišične celice // Telesna vadba in zdravje / Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana : Zveza društev športnih pedagogov Slovenije ; Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani ; Kineziološka fakulteta Univerze v Zagrebu ; Zavod za šport Slovenije, 2003. 5. Heimer, Stjepan. Vpliv treninga moči in sile na živčni sistem // Telesna vadba in zdravje / Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana : Zveza društev športnih pedagogov Slovenije ; Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani ; Kineziološka fakulteta Univerze v Zagrebu ; Zavod za šport Slovenije, 2003. 6. Heimer, Stjepan; Mišigoj-Duraković, Marjeta. Fitnes in zdravje // Telesna vadba in zdravje / Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana : Zveza društev športnih pedagogov Slovenije ; Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani ; Kineziološka fakulteta Univerze v Zagrebu ; Zavod za šport Slovenije, 2003. 7. Heimer, Stjepan; Mišigoj-Duraković, Marjeta; Matković, Branka. Energijske kapacitete človeka // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. 8. Heimer, Stjepan; Relac, Mirko. Telesna vadba in zdravje oseb s posebnimi potrebami - Invalidne osebe // Telesna vadba in zdravje / Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana : Zveza društev športnih pedagogov Slovenije ; Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani ; Kineziološka fakulteta Univerze v Zagrebu ; Zavod za šport Slovenije, 2003. 9. Mišigoj-Duraković, Marjeta; Heimer, Stjepan. Kostna masa, gostota kosti in osteoporoza // Telesna vadba in zdravje / Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana : Zveza društev športnih pedagogov Slovenije ; Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani ; Kineziološka fakulteta Univerze v Zagrebu ; Zavod za šport Slovenije, 2003. 10. Mišigoj-Duraković, Marjeta; Heimer, Stjepan; Matković, Branka. Ugotavljanje ravni telesne dejavnosti v zdravstvenih študijah // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana : Zveza društev športnih pedagogov Slovenije ; Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani ; Kineziološka fakulteta Univerze v Zagrebu ; Zavod za šport Slovenije, 2003. 11. Heimer, Stjepan; Žuškin, Eugenija. Fiziologija rada // Medicina rada i okoliša / Šarić, Marko ; Žuškin, Eugenija (ur.). Zagreb : Medicinska naklada, 2002. 12. Mišigoj-Duraković, Marjeta; Ružić, Lana; Heimer, Stjepan; Prskalo, Ivan; Matković, Branka; Babić, Zdravko. Active vs. inactive population according to body size, body composition and functional abilities // Sport for All - Health-Tourism / Bartoluci, Mato ; Heimer, Stjepan ; Ružić, Lana (ur.). Zagreb : Fakultet za fizičku kulturu ; CESS, 2001. CC 13. Heimer, Stjepan; Mišigoj-Duraković, Marjeta; Ružić, Lana; Matković, Branka; Prskalo, Ivan; Berić, Snježana; Tonković-Lojović, Milica. Fitness Level of Adult Economically Active Population in the Republic of Croatia Estimated by EUROFIT System // Collegium Antropologicum. 28 (2004) ; 223-233. 14. Ružić, Lana; Heimer, Stjepan; Mišigoj-Duraković, Marjeta; Matković, Branka. Increased occupational physical activity does not improve physical fitness // Occupational and Environmental Medicine. 60 (2003) , 12; 983-985. 15. Mustajbegović, Jadranka; Žuškin, Eugenija; Schachter, E. Neil; Kern, Josipa; Vrcić-Keglević, Mladenka; Heimer, Stjepan; Vitale, Ksenija; Turčić, Nada. Respiratory function in active firefighters // American Journal of Industrial Medicine. 40 (2001) ; 55-62. 16. Trninić, Slavko; Marković, Goran; Heimer, Stjepan. Effects of developmental training of basketball cadets realised in the competitive period // Collegium Antropologicum. 25 (2001) , 2; 591-604. 17. Mišigoj-Duraković, Marjeta; Heimer, Stjepan; Matković, Branka; Ružić, Lana;
--	--	--

	Prskalo, Ivan. Physical activity of urban adult population: Questionnaire study. // Croatian Medical Journal. 41 (2000) , 4; 428-432. Pravilnik iz NN 2/97 18. Heimer, Stjepan; Mišigoj-Duraković, Marjeta; Matković, Branka; Ružić, Lana. The influence of habitual physical activity on functional and motor abilities in middle aged women. // Kinesiology. 32 (2000) , 2; 5-14. 19. Ružić, Lana; Heimer, Stjepan; Beri, Snježana. Heart rate response to aerobic dance workout in different age groups. // Croatian Sports Medicine Journal. 1-2 (2000), 1-2; 30-32. 20. Heimer, Stjepan. Eurofit za odrasle. Procjena zdravstvenog fitnessa. // Hrvatski športskomedicinski vjesnik. XI (1996) , 2-3; 77-80 21. Jaklinović-Fressl, Željka; Horga Smiljka; Milanović, Dragan; Heimer, Stjepan; Andrijašević, Mirna; Medved, Radovan; Medved, Vladimir; Jukić, Igor. Časopis Kineziologija trideset je godina mlad (1971.-2000.) i deset godina star (1990.-1999.). // Kinesiology. 32 (2000) , 2; 5-30. Ostali časopisi 22. Heimer, Stjepan. Vrednovanje u sportskoj rekreaciji (praćenje karakteristika tjelesne aktivnosti i učinaka vježbanja). // Sport za sve, Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije. 38 (2004) ; 14-19. 23. Heimer, Stjepan; Mišigoj-Duraković, Marjeta; Matković, Branka; Ružić, Lana; Prskalo, Ivan; Tonković-Lojović, Milica; Beri, Snježana. EUROFIT CROATIA : Postupci mjerenja i norme morfoloških obilježja i funkcionalno-motoričkih sposobnosti odrasle radne populacije Republike Hrvatske. // Sport za sve : glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije. 37 (2004) ; 3-14. 24. Rakovac, Marija; Heimer, Stjepan. Zdravstveni odgoj u sportskoj rekreaciji. // Sport za sve, Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije. 37 (2004) ; 15-18. 25. Heimer, Stjepan. Volonteri u Sportu za sve. // Sport za sve, Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije. 36 (2003) ; 4-7. 26. Relac, Mirko; Heimer, Stjepan. Osposobljavanje volontera u Sportu za sve u Republici Hrvatskoj. // Sport za sve, Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije. 36 (2003) ; 8-9. 27. Heimer, Stjepan. Zdravlje odraslih i Sport za sve u Republici Hrvatskoj. // Sport za sve, glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije. 20 (2002) , 29-30; 10-15. Zbornici s međunar. recenzijom 28. Heimer, Stjepan; Kulier, Ignac. Dodaci prehrani za poboljšanje izdržljivosti // Dopunski sadržaji sportske pripreme : zbornik radova / Milanović, Dragan ; Heimer, Stjepan ; Jukić, Igor ; Kulier, Ignac ; Matković, Branka (ur.). Zagreb : Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu ; Zagrebački športski savez, 2002. 187-192 29. Heimer, Stjepan; Mišigoj-Duraković, Marjeta; Matković, Branka; Ružić, Lana. Differences in motor and functional abilities between urban and rural men in Croatia // Kinesiology- new perspectives / Milanović, Dragan ; Prot, Franjo (ur.). Zagreb : Faculty of Kinesiology, 2002. 416-418. 30. Heimer, Stjepan; Tonković-Lojović, Milica; Mišigoj-Duraković, Marjeta. Zdravstvena zaštita sportaša - dopunski faktor sportske pripreme // Dopunski sadržaji sportske pripreme : zbornik radova / Milanović, Dragan ; Heimer, Stjepan ; Jukić, Igor ; Kulier, Ignac ; Matković, Branka (ur.). Zagreb : Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu ; Zagrebački športski savez, 2002. 135-138. 31. Kulier, Ignac; Heimer, Stjepan. Dehidracija u vrhunskih sportaša i optimalne rehidracijske otopine za brzi oporavak // Dopunski sadržaji sportske pripreme : zbornik radova / Milanović, Dragan ; Heimer, Stjepan ; Jukić, Igor ; Kulier, Ignac ; Matković, Branka (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu ; Zagrebački športski savez, 2002. 154-166. 32. Mišigoj-Duraković, Marjeta; Heimer, Stjepan; Matković, Branka; Ružić, Lana; Prskalo, Ivan. Physical activity, obesity indicators and aerobic capacities in Croatian urban vs. rural populations // Kinesiology- New perspectives / Milanović, Dragan ; Prot, Franjo (ur.). Zagreb : Faculty of Kinesiology, 2002. 556-559. 33. Heimer, Stjepan; Mišigoj-Duraković, Marjeta. Zdravstvena zaštita sportaša // Stanje i perspektive zagrebačkog sporta, zbornik radova / Milanović, Dragan (ur.). Zagreb : Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu ; Zagrebački športski savez, 2001. 64-69. 34. Ružić, Lana; Heimer, Stjepan; Mišigoj-Duraković, Marjeta; Matković, Branka.
--	--

		Does increased physical workload at job improve motor and functional abilities? // Proceedings/ First International Ergonomics Conference: Ergonomy 2001 / Mijović, Budimir (ur.). Zagreb : Croatian Society of Ergonomics, 2001. 35. Heimer, Stjepan; Ružić, Lana. Medical programmed active rests in tourism // Zdravstveni turizam za 21. stoljeće / Rožanić, Igor (ur.). Rijeka : Zambelli, 2000. 133-137. Ostali radovi u zbornicima 36. Heimer, Stjepan. Vrednovanje u sportskoj rekreaciji (praćenje karakteristika tjelesne aktivnosti i učinaka vježbanja) // 13. ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske, Zbornik radova – ; Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije / Findak, Vladimir (ur.). Zagreb : Hrvatski kineziološki savez, 2004. 49-59. 37. Rakovac, Marija; Heimer, Stjepan. Zdravstveni odgoj u programu sportsko-rekreacijskih sadržaja u turizmu // Sport u turizmu, zbornik radova Međunarodnog znanstvenog skupa “ ; Menedžment u sportu i turizmu” ; / Bartoluci, Mato (ur.). Zagreb : Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2004. 356-361. 38. Heimer, Stjepan. Javno-zdravstveni aspekt aktivnog starenja // Sport za sve ; Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije. Tema broja: I hrvatsko savjetovanje o tjelesnom vježbanju osoba starije dobi / Relac, Mirko (ur.). Zagreb : Hrvatski savez sportske rekreacije “Sport za sve”, 2003. 9-18. 39. Heimer, Stjepan. Fiziološki temelji kondicijske pripreme sportaša u visinskim uvjetima // Međunarodni znanstveno-stručni skup Kondicijska priprema sportaša, Zbornik radova / Milanović, Dragan ; Jukić, Igor (ur.). Zagreb : Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu ; Zagrebački športski savez, 2003. 77-82. 40. Rakovac, Marija; Heimer, Stjepan. Utjecaj kondicijske pripreme tipa jakosti i snage na živčani i mišićni sustav sportaša // Međunarodni znanstveno-stručni skup Kondicijska priprema sportaša, Zbornik radova / Milanović, Dragan ; Jukić, Igor (ur.). Zagreb : Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu ; Zagrebački športski savez, 2003. 180-183. 41. Rakovac, Marija; Heimer, Stjepan. Utjecaj kondicijske pripreme aerobnog tipa na transportni sustav za kisik i neke energijsko-metaboličke karakteristike organizma sportaša // Međunarodni znanstveno-stručni skup Kondicijska priprema sportaša, Zbornik radova / Milanović, Dragan ; Jukić, Igor (ur.). Zagreb : Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu ; Zagrebački športski savez, 2003. 235-238. 42. Milanović, Dragan; Heimer, Stjepan; Jukić, Igor. Training Load Programming in Sport // Proceedings of 7th Annual Congress of the European College of Sport Science. 2002. O 224. 43. Milanović, Dragan; Heimer, Stjepan; Jukić, Igor; Vuleta, Dinko. Dopunski sadržaji sportske pripreme // Zbornik radova znanstveno-stručnog skupa “Dopunski sadržaji sportske pripreme” / Milanović, Dragan ; Heimer, Stjepan ; Jukić, Igor ; Kulier, Ignac ; Matković, Branka (ur.). 2002. 3-12. 44. Milanović, Dragan; Heimer, Stjepan; Jukić, Igor. Programiranje opterećenja u sportu // Zbornik radova 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske “Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije” / Findak, Vladimir (ur.). Zagreb : Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture, 2001. 16-23. 45. Heimer, Stjepan; Mišigoj-Duraković, Marjeta; Matković, Branka; Ružić, Lana. The influence of the habitual physical activity on functional and motor abilities in middle aged women // Health related physical activity in adults/ Heimer Stjepan (ur.). Barcelona: CESS, 2000. 89-92. 46. Mišigoj-Duraković, Marjeta; Heimer, Stjepan; Matković, Branka; Ružić, Lana; Prskalo, Ivan. Variability of obesity indicators in the Croatian population // Health related physical activity in adults / Heimer, Stjepan (ur.). Barcelona : CESS, 2000. 49-54. 47. Ružić, Lana; Heimer, Stjepan; Beri, Snježana; Tonković-Lojović, Milica. Heart rate response to aerobic dance workout in different age groups // Health related physical activity in adults / Heimer, Stjepan (ur.). Barcelona : CESS, 2000. 127-130. Sažeci u zbornicima skupova 48. Mišigoj-Duraković, Marjeta; Heimer, Stjepan; Duraković, Zijad; Matković, Branka; Ružić, Lana; Prskalo, Ivan Brnka. Physical activity level, BMI, WHR and body fat percentage in urban vs. rural female population // Proceedings of 10-th World Congress: Sport for all /
--	--	--

		DalMonte, Antonio (ur.). Roma, Italia : xxx, 2004. 3. 49. Heimer, Stjepan; Rakovac, Marija; Prskalo, Ivan; Tonković-Lojović, Milica. <u>Differences in some indicators of psychosomatic characteristics of active vs inactive menopausal women</u> // 9th Annual Congress European College of Sport Science, Book of Abstracts / Van Praagh, Emmanuel ; Coudert, Jean (ur.). Clermont-Ferrand, Francuska : UFR STAPS, Université Blaise Pascal ; Faculté de Medecine, Université d' Auvergne, 2004. 95. 50. Heimer, Stjepan; Rakovac, Marija. <u>Public-health Aspect of the Active Aging</u> // 8th Annual Congress European College of Sport Science, Book of Abstracts / Müller, Erich ; Schwameder, Hermann ; Zallinger, Gerhard ; Fastenbauer, Verena. (ur.). Salzburg, Austria : Institute of Sport Science, University of Salzburg, Austria, 2003. 90-91. 51. Milanović, Dragan; Heimer, Stjepan. <u>Diagnostics of young athletes' sports condition status</u> // 6th International Conference Biotechnology and Public Health, 9-13 October 2003 : book of Abstracts / Orešković, Stipe ; McKee, Martin ; Mossialos, Elias (ur.). Zagreb : ŠNZ Andrija Štampar, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu ; London School of Economics and Political Science ; London School of Hygiene and Tropical Medicine, 2003.47 52. Tonković-Lojović, Milica; Heimer, Stjepan. <u>Tjelesno vježbanje u prevenciji i liječenju osteoporoze u starijih žena</u> // Sport za sve ; Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije ; I. hrvatsko savjetovanje o tjelesnom vježbanju osoba starije dobi, Krk 25.-27.04.2003. / Relac, Mirko (ur.). Zagreb : Hrvatski savez sportske rekreacije "Sport za sve", 2003. 74-76. 53. Heimer, Stjepan; Ružić, Lana; Mišigoj-Duraković, Marjeta; Matković, Branka. <u>Morphological, motor and functional differences between the urban and rural women in Croatia</u> // FIMS XXVII- Book of Abstracts / Martos, Eva (ur.). Budimpešta, Mađarska: FIMS, 2002. 31. 54. Heimer, Stjepan; Ružić, Lana; Relac, Mirko. <u>Health as a precondition or a goal? The situation in Croatia</u> // Sport for all and elite sport: Rivals or partners?. Arnhem, NL: The Ministry of Health, Welfare and Sport, 2002. 68. 55. Mišigoj-Duraković, Marjeta; Ružić, Lana; Heimer, Stjepan; Duraković, Zijad; Prskalo, Ivan; Matković, Branka. <u>Active vs. inactive population according to body size, body composition and functional abilities</u> // Physical education and sport. Warsaw : Scientific Publishers PWN, 2002. 459 Ostali radovi 56. Heimer, Stjepan. <u>Promicanje zdravstveno-preventivne tjelesne aktivnosti u Republici Hrvatskoj</u>, 2003. 57. Rakovac, Marija; Heimer, Stjepan. <u>Tjelesna aktivnost znatno povećava kvalitetu života</u>, 2003. 58. Rakovac, Marija; Heimer, Stjepan. <u>Fiziološki aspekti tjelesne aktivnosti u starijoj dobi</u>, 2003. 59. Tonković-Lojović, Milica; Heimer, Stjepan. <u>Osteoporoza - negativna strana starenja u žena</u>, 2003 60. Heimer, Stjepan; Ružić, Lana; Relac, Mirko. <u>Health as a precondition or a goal? The situation in Croatia</u>, 2002
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Radovi pod gornjim brojem 10, 13, 14, 19, 23, 24, 27, 29, 35, 38, 46, 49, 52, 53, 55, 56, 57, 59 i radovi: 1. "Standardne vrijednosti nekih pokazatelja psihosomatskog statusa i mogućnost njihovog korištenja u zaštiti i unapređenju zdravlja" Magistarski rad, 1975. 2. "Pokazatelji sposobnosti organskih sistema u funkciji preventivnog sportsko-medicinskog djelovanja". Doktorska disertacija 1979. 3. Heimer S. (2005). Tjelesno vježbanje u zaštiti i unapređenju zdravlja (javno-zdravstvene osnove sportsko-rekreacijske medicine). U: Heimer S., R. Čajavec i suradnici. medicina sporta (udžbenik). Cetis. Zagreb. (u tisku).
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	11. 7. 2000. redoviti profesor u trajnom zvanju.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof. dr. sc. Horga Smiljka , redoviti profesor u trajnom zvanju
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Motoričko učenje – II. bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») III bodovna skupina – izabrane teme
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Dijagnostika treniranosti sportaša – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Dijagnostika u kineziološkoj rekreaciji – II bodovna skupina (modul «Kineziološka rekreacija»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	shorga@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	/
6.	Životopis:	Rođena 1941.godine. 1960.godine maturirala na IV. gimnaziji u Zagrebu. Jednopedmetnu psihologiju diplomirala 1966. godine. 1974.godine magistrirala, 1976.godine doktorirala na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu. 1966. vanjski suradnik Instituta za kineziologiju pri Visokoj školi za fizičku kulturu, od 1968. stalni suradnik tog Instituta. Godine 1971. vodi vježbe iz Kineziološke psihologije, godine 1978. nastava iz Pedagoške psihologije, od godine 1979. docent za Psihologiju odgoja i obrazovanja. Godine 1982. izabrana u zvanje izvanrednog profesora na istom predmetu. U redovnog profesora za Kineziološku psihologiju izabrana 1988.godine, a reizabrana 1991.godine, što predaje i na Nastavničkom studiju Filozofskog fakulteta u Zadru te na, na Odsjeku za tjelesni odgoj u Splitu. Izbor u trajno zvanje 2000.godine. Od 1994.godine predaje Osnove zdravstvene psihologije na usmjerenju iz Kineziterapije, od 1996. Psihološku analizu sportske vještine kao elektivni predmet. 1992/3 predavala Sistematsku psihologiju I na studiju psihologije Filozofskog fakulteta u Zadru. Poslijediplomski studij za znanstveno usavršavanje Fakulteta za fizičku kulturu - nositelj predmeta Kineziološka antropologija, predavala dio predmeta Programiranje i kontrola transformacijskih procesa. Poslijediplomski studij Fakultete za šport Univerze u Ljubljani - Psihologija športa, Veleučilišni studij Kineziološkog fakulteta - Osnove psihologije sporta. Samostalno ili kao koautor objavila ukupno 85 radova. Suradnik u 11 znanstvenih projekata, voditelj 3 projekta. Od 1971. do 1989. bila član uredništva časopisa Kineziologija. Član Hrvatskog psihološkog društva, bila član Sekcije za biološku antropologiju Zbora liječnika Republike Hrvatske.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Horga, S., Barić, R. (2000). Igra i intrinzička motivacija. Zbornik radova znanstveno-stručnog savjetovanja "Slobodno vrijeme i igra" (Andrijašević M., (ur), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez, Zagrebački velesajam, 63-66 2. Horga, S. (2000). Child in sport and physical activity: match and mismatch of needs and demands. Proceedings of the 1st "International symposium Child in motion" (Rado Pišot, Vesna Štemberger (ur.)) Gozd Martuljek: Pedagoška fakulteta Univerze v Ljubljani, Ljubljana, 24-38. 3. Babić, V.; Barić, R. Horga, S. (2000). Children in track-and-field. Motivational aspects. Proceedings of the 1st "International symposium Child in motion" (Rado Pišot, Vesna Štemberger (ur.)) Gozd Martuljek: Pedagoška fakulteta Univerze v Ljubljani, Ljubljana, 174-183 4. Jaklinović-Fressl, Ž., Horga, S., Milanović, D. Heimer, S., Andrijašević, M., Medved, R i Jukić, I. (2000). The journal 'Kinesiology' is thirty years young (1971-2000) and ten years old (1990-1999). Kinesiology, 32, 2, 5-30. 5. Štimac, D.; Horga, S., Barić, R. (2001). Personality traits and concepts of motivation for sport in prepubescent children // 6th annual congress of the European College of Sport Sciences 'Perspectives and profiles', Book of abstracts. Cologne, Germany : German Society of sport sciences, 748 6. Barić, Renata; Horga, Smiljka, Babić, Vesna (2001). Achievement orientation in track and field children // Proceedings of the 10th world congress of sport psychology / Papaioannou, A.; Goudas, M.; Theodorakis, Y. (ur.). Thessaloniki, Greece : Christodoulidi Publications, 303-305 7. Barić, Renata; Horga, Smiljka (2003). Leadership of coaches-self perception vs. perception of their male and female basketball trainees // XIth European Congress of Sport Psychology-proceedings / Selter, Reinhard (ur.). Copenhagen, Danska: Institute of exercise and sport sciences, University

		of Copenhagen, 28 8. Barić, Renata; Horga, Smiljka; CeciĆ-Erpić, Saša (2003). <i>The impact of competitive orientation on motivational climate and intrinsic motivation of young basketball players // XIth European Congress of Sport Psychology-proceedings / Selter, Reinhard (ur.). Copenhagen, Danska : Institute of exercise and sport sciences, University of Copenhagen. 27-28</i> 9. Horga, S. (2003). <i>Utjecaj tjelesnog vježbanja na psihičku dobrobit. (slovenska verzija). U. Mišigoj-Duraković, M, Kovač, M. i Strel, J. (ur). Telesna vadba i zdravlje. Ljubljana:Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, Fajulteta za šport: Zavod za šport Slovenije.</i> 10. Barić R., Horga, S., Cetinić, J. (2004). <i>Razlike u kriterijima za procjenu kompetentnosti mladih košarkašica i košarkaša. U: CeciĆ-Erpić, S. i Kajtna, T. (ur) (str. 32-37). Športna psihologija in priprava na Olimpijske igre, Zbornik prispevkov 7. simpozije športne psihologije. Ljubljana:Studio Print.</i>
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	MOTORIČKO UČENJE 1. Hošek-Momirović, A., Horga, S. (1980). <i>Model strukture koordinacijskih sposobnosti. U Biomedicinska kibernetika. Zbornik na materijali simpozium biomedicinske kibernetike (ur: Trpenovski, B.) (str. 170-179). Skopje: Društvo za biokibernetika na SR Makedonija i Zajednicata za naučeni dejnosti na SRM. (str. 191-227). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu.</i> 2. Horga, S. (1993). <i>Motoričko učenje (vježbanje). U S. Horga: Psihologija sporta. (str. 191-227). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu.</i> 3. Viskić-Štalec, N., Šadur, T., Horga, S. (1998). <i>Predictive value of entrance examination of the academic efficiency of students of the Faculty of Physical Education in Zagreb. Review of Psychology, 5, 1-2, 13-21.</i> 4. Viskić-Štalec, N., Horga, S. (1998). <i>Struktura motoričkih znanja i sposobnosti studenata Fakulteta za fizičku kulturu. U Zbornik radova s međunarodnog znanstvenog skupa 'Vrednovanje obrazovanja' (ur: Peko, A. i Vodopija, I.) Osijek: Pedagoški fakultet, (str. 236-240).</i>
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	12.09.2000.
10.	Ostalo:	/

Rbr.	Prezime i ime:	doc.dr.sc. Željko Hraski, docent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Izborne teme - III bodovna skupina Primjena sustava za kinematičke analize kretnih struktura u sportu: Selekcija u sportskoj gimnastici: Sportski programi za djecu predškolske dobi: Kretanje kroz igru
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza konvencionalno-estetskih sportova – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Dijagnostika u kineziološkoj edukaciji – II bodovna skupina (modula «Kineziološka edukacija»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	zhraski@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen je 18.03.1961 u Zagrebu. 1979. maturirao je na Pedagoško-obrazovnom centru u Zagrebu. 1984. diplomirao je na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. 1991. magistrirao na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. 2000. doktorirao na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. Član je nacionalnih vrsta u sportskoj gimnastici i skokovima u vodu. Višestruki prvak Hrvatske, osvajač brojnih odličja na domaćim i međunarodnim natjecanjima. 1984-1986. Instruktor Zagrebačkog športskog saveza, 1986-1987. specijalizacija iz sportske gimnastike na Shanghai Institute of Physical Education, NR Kina. Predavač je i direktor sportskog programa u Marvel Tri-star Gymnastics, Kennewick, Washington, USA Od 1988. pripravnik na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu. 1991. znanstveni asistent na Zavodu za kineziologiju sporta, predmet Sportska gimnastika. 2001. docent na predmetu Sportska gimnastika. Autor je 80 znanstvenih i stručnih radova, od čega je 10 zabilježeno u sekundarnim i tercijalnim publikacijama. 1995. godine jedan je od osnivača Laboratorija za kinematiku sporta na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu te je, tijekom idućih godina, znatno doprinio afirmaciji ovog laboratorija u zemlji i inozemstvu. Član je međunarodne znanstvene udruge International Society of Biomechanics in Sport, te domaćih udruga Hrvatski kineziološki savez i Hrvatsko društvo za teorijsku i eksperimentalnu kineziologiju. Aktivno je sudjelovao na velikom broju domaćih i međunarodnih kongresa iz sportske gimnastike te općenito kineziologije i njoj srodnih znanosti, posebice biomehanike.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	- Antekolović, Ljubomir i Željko Hraski (1999). Povezanost brzinskih karakteristika zaleta i kinematike odraza u skoku udalj. U Željko Hraski i Branka Matković (ur.), Zbornik radova Znanstveno stručnog savjetovanja «Trener i suvremena dijagnostika» <u sklopu> 8. zagrebačkog sajma sporta, Zagreb, 26. veljače 1999. (str. 111-115). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. - Antekolović, Ljubomir, Iva Dobrila, Željko Hraski i Emil Hofman (1999). Analiza tehnike bacanja kugle hrvatskoga kadetskog rekordera. U Dragan Milanović (ur.), Zbornik radova = Proceedings Book / 2. međunarodna znanstvena konferencija «Kineziologija za 21. stoljeće» = 2nd International Scientific Conference «Kinesiology for the 21st Century», Dubrovnik, 22.-26. 09. 1999. (str. 208-211). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. - Hraski, Željko (1999). Karakteristike trajektorija u raznim varijantama salta natrag. U: D. Milanović (ur.) Zbornik radova 2. međunarodne znanstvene konferencije "Kineziologija za 21. stoljeće", Dubrovnik, str. 212 – 215. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. - Hraski, Željko i Mirko Bilić Centić (1999). Treća godina sportskog programa u dječjem vrtiću «Zamet». ERS: Edukacija, rekreacija, sport, 8 (21-22), 4-8. - Hraski, Željko i Mladen Mejovšek (1999). Primjena sustava za kinematičku analizu sportskih tehnika. U Željko Hraski i Branka Matković (ur.), Zbornik radova Znanstveno stručnog savjetovanja «Trener i suvremena dijagnostika» <u sklopu> 8. zagrebačkog sajma sporta, Zagreb, 26. veljače 1999. (str. 17-28). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. - Hraski, Željko, Dragan Milanović i Mladen Mejovšek (1999). Kinematička analiza faze izbačaja koplja. U Željko Hraski i Branka Matković (ur.), Zbornik radova

		Znanstveno stručnog savjetovanja «Trener i suvremena dijagnostika» <u sklopu> 8. zagrebačkog sajma sporta, Zagreb, 26. veljače 1999. (str. 83-89). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. 7. Krističević, Tomislav, Željko Hraski i Slobodan Dragičević (1999). Usporedna kinematička analiza juniorske i seniorske izvedbe salta natrag. U: D. Milanović (ur.) Zbornik radova 2. međunarodne znanstvene konferencije "Kineziologija za 21. stoljeće", Dubrovnik, str. 225-228. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 8. Krističević, Tomislav i Željko Hraski (1999). Neke mogućnosti primjene foto stanica u dijagnosticiranju treniranosti sportaša. U Željko Hraski i Branka Matković (ur.), Zbornik radova Znanstveno stručnog savjetovanja «Trener i suvremena dijagnostika» <u sklopu> 8. zagrebačkog sajma sporta, Zagreb, 26. veljače 1999. (str. 57-63). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. 9. Mejovšek, Mladen, Željko Hraski, Ljubomir Antekolović, Kamenka Živčić i Emil Hofman (1999). Prilozi iz kinematičkih analiza sportskih kretnih struktura. U Željko Hraski i Branka Matković (ur.), Zbornik radova Znanstveno stručnog savjetovanja «Trener i suvremena dijagnostika» <u sklopu> 8. zagrebačkog sajma sporta, Zagreb, 26. veljače 1999. (str. 99-105). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. 10. Zmajić, Hrvoje i Željko Hraski (1999). Kinematička analiza tenis servisa od 205 km/h. U Željko Hraski i Branka Matković (ur.), Zbornik radova Znanstveno stručnog savjetovanja «Trener i suvremena dijagnostika» <u sklopu> 8. zagrebačkog sajma sporta, Zagreb, 26. veljače 1999. (str. 91-97). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. 11. Hraski, Željko (2000). Nova tehnološka sredstva u funkciji dijagnostike, programiranja i kontrole rezultata tjelesnog vježbanja. U Vladimir Findak (ur.), Zbornik radova 9. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske "Primjena novih tehničkih i tehnoloških dostignuća u edukaciji, sportu, sportskoj rekreaciji i kineziterapiji", Poreč, 24.-28. lipnja 2000. (str. 18-21). Zagreb: Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture. 12. Hraski, Ž. K. Živčić, V. Gojković (2001). Sportska gimnastika. U: Zbornik radova «Stanje i perspektiva zagrebačkog sporta», 10. Zagrebački sajam sporta i nautike, Zagreb. 13. Hraski, Željko i Dušan Del' Negro (2001). Kinematička efikasnost početnog udarca najboljeg hrvatskog golf igrača – prvi dio. Golf magazin, 3 (3), 32-34. 14. Hraski, Željko i Dušan Del' Negro (2001). Kinematička efikasnost početnog udarca najboljeg hrvatskog golf igrača – drugi dio. Golf magazin, 3 (4), 34-37. 15. Pekas, D. i Željko Hraski (2001). Kinematički pokazatelji efikasnosti bacanja «prednji pas» u hrvanju. Hrvatski športskomedicinski vjesnik, 16 (1-3), 51-55. 16. Sertić, Hrvoje, Siniša Popek, Mladen Mejovšek i Željko Hraski (2001). A biomechanical analysis of the standing position in the shooting discipline air rifle standard. U Stjepan Heimer i Tomislav Šepić (ur.), Zbornik radova znanstveno-stručne konferencije 28. europskog prvenstva u streljaštvu (EPUS 2001), 28 srpnja 2001. (str. 11-14). Zagreb: EPUS 2001 Organizing Committee. 17. Hraski, Željko (2002). Correlation between selected kinematic parameters and angular momentum in backward somersaults. U Kostas Ganiakellis (ur.), Proceedings of the 20th International Symposium on Biomechanics in Sport, Caceres, Spain, July 1 – 5, 2002 (str. 167-170). Caceres: Universidad de Extremadura. 18. Hraski, Željko (2002). Utjecaj programiranih tjelesnih aktivnosti na rast i razvoj djece predškolske dobi. U Vladimir Findak (ur.), Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Programiranje rada u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije», Rovinj, 22.-26. lipnja 2002. (str. 242-243). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 19. Hraski, Željko, Violeta Dimitrijević i Josipa Jurinec (2002). Kinematic efficiency of the starting shot performed by the best Croatian golf player. U Dragan Milanović i Franjo Prot (ur.), Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference «Kinesiology - New Perspectives», Opatija, September 25-29, 2002 (str. 673-676). Zagreb: Faculty of Kinesiology. 20. Mejovšek, Mladen, Željko Hraski i Iva Dobrila (2002). Biomehanička analiza u funkciji efikasnijeg programiranja trenažnog procesa. U Vladimir Findak (ur.), Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Programiranje rada u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije», Rovinj, 22.-26. lipnja 2002. (str. 155-157). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 21. Popek, Siniša, Hrvoje Sertić, Mladen Mejovšek, Iva Dobrila i Željko Hraski (2002). The standing position in shooting – a case study. U Dragan Milanović i Franjo Prot (ur.), Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference «Kinesiology - New Perspectives», Opatija, September 25-29, 2002 (str. 689-692). Zagreb: Faculty of Kinesiology. 22. Dobrila, Iva, Goran Sporiš i Željko Hraski (2003). Efekti jednogodišnjeg sportskog programa djece predškolske dobi u Rijeci i Zagrebu. U Vladimir Findak (ur.), Zbornik radova 12. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Metode rada u području
--	--	---

		edukacije, sporta i sportske rekreacije», Rovinj, 17.-21. lipnja 2003. (str. 50-53). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 23. Hraski, Željko i Mladen Mejovšek (2003). Integrating sport into kindergarten curriculum. U Stjepan Puhak i Krešimir Kristić (ur.), Proceedings Book of the XVIth European Sports Conference «Making Sport Attractive for All», Dubrovnik, September 24-26, 2003 (str. 108-112). Zagreb: Ministry of Education and Sport of the Republic of Croatia. 24. Hraski, Željko, Mladen Mejovšek, Ljubomir Antekolović i Iva Dobrila (2003). Biomehanička uvjetovanost kondicijske pripreme atletičara. U Dragan Milanović i Igor Jukić (ur.), Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» <u sklopu> 12. zagrebačkog sajma sporta i nautike, Zagreb, 21. i 22. veljače 2003. (str. 310-313). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 25. Hraski, Željko, Tomislav Krističević i Robert Basić (2003). Osnove treninga snage u sportskoj gimnastici. U Dragan Milanović i Igor Jukić (ur.), Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» <u sklopu> 12. zagrebačkog sajma sporta i nautike, Zagreb, 21. i 22. veljače 2003. (str. 529-532). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 26. Pekas, Damir, Željko Hraski (2003). Kinematički pokazatelji efikasnosti bacanja «prednji pojas» u hrvanju. Hrvatski sportskomedicinski vjesnik, 2001; 16:51-55 27. Hraski, Željko, Željko Pedišić i Marijana Vunić, (2004). Gimnastička anamneza studenata druge godine Kineziološkog fakulteta. U K. Delija (Ur.), Zbornik radova 13. Ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i rekreacije», Rovinj 2004, str. 317-323 28. Hraski, Željko, Emil Lordanić i Stjepan Crnokić (2004). Primjer primjene sadržaja kondicijske pripreme za djecu starije predškolske dobi. U I. Jukić, D. Milanović (Ur.), Zbornik radova, 2. Godišnja međunarodna konvencija "Kondicijska priprema sportaša", Zagreb, Kineziološki fakultet, str. 68-75 29. Hraski, Željko (2004). Production of angular momentum for backward somersault. IASTED International Conference on Biomechanics, Honolulu, Hawaii, USA, pp.10-13. 30. Zvonarek, Nenad; Dinko Vuleta i Željko Hraski(2004). Kinematička analiza dvije različite tehnike izvođenja skok-šuta u rukometu // Rukomet - znanstvena istraživanja / Vuleta, Dinko ; Milanović, Dragan i sur. (ur.). Svebor, Zagreb. 31. Hraski, Željko i Emil Lordanić (2005). Kretanje kroz igru – usporedba tradicionalnog i suvremenog. U Joško Sindik (Ur.), Zbornik radova Dani dječjih vrtića grada Zagreba – Dijete u kretanju. Zagreb: Gradski ured za obrazovanje i sport. 32. Hraski, Željko (2005). Načela realizacije sportskih programa za djecu predškolske dobi. U Joško Sindik (Ur.), Zbornik radova Dani dječjih vrtića grada Zagreba – Dijete u kretanju. Str: 20-24. Zagreb: Gradski ured za obrazovanje i sport.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	PRIMJENA SUSTAVA ZA KINEMATIČKE ANALIZE KRETNIH STRUKTURA U SPORTU: 1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,13,14,15,16,17,19,20,21,24,26,29,30, SELEKCIJA U SPORTSKOJ GIMNASTICI: 12,25,27, SPORTSKI PROGRAMI ZA DJECU PREDŠKOLSKE DOBI: 4,18,22,23,28,31,32 KRETANJE KROZ IGRU 4,18,22,23,28,31,32 BIOMEHANIČKE METODE 1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,13,14,15,16,17,19,20,21,24,26,29,30,
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	14.04.2001.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	doc.dr.sc. Saša Janković , docent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Kineziološka antropologija – biološki aspekti – I bodovna skupina
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	sjanko@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen 27. travnja 1964. u Zagrebu, gdje je završio osnovnu i srednju školu. 1983. Diplomirao je na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 1989. godine s odličnim uspjehom i 1990. se zaposlio na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu kao asistent na predmetu Sportska medicina. 1992. završio poslijediplomski studij iz Sportske medicine i 1992. magistrirao. Stekao stupanj doktora medicinskih znanosti iz područja biomedicine i zdravstva 30. 9. 2002. godine. Izabran u znanstveno nastavno zvanje docenta 2004 godine. Sudjelovao je na brojnim stručnim kongresima u zemlji i inozemstvu. 1998. položio je specijalistički ispit iz ortopedije, te je osim na Fakultetu za fizičku kulturu, zaposlen i u OB Sveti Duh. Aktivan je kao sportski liječnik u hrvatskim prvoligaškim nogometnim klubovima, a od 1993. godine je i liječnik u Hrvatskom nogometnom savezu, gdje je 1998. postao liječnik A reprezentacije u nogometu. Tajnik je Zdravstvene komisije Hrvatskog nogometnog saveza, član Zdravstvene komisije Hrvatskog olimpijskog odbora te član uredništva časopisa Hrvatski športskomedicinski vjesnik. 1998. i 2002 bio je sudionik na Svjetskom nogometnom prvenstvu.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. <i>Mišigoj-Duraković M, Matković BR, Ružić L, Duraković Z, Babić Z, Janković S, Ivančić-Košuta M. Body Composition and Functional Abilities in Terms of the Quality of Professional Ballerinas. Coll Antropol 2001;25 :585-590</i> 2. <i>Matković BR, Mišigoj-Duraković M, Matković B, Janković S, Ružić L, Leko G, Kondrić M. Morphological Differences of Elite Croatian Soccer Players According to the Team Position. Coll Antropol 2003; 27 :167-174.</i> 3. <i>Barbarossa V, Bjelen M, Janković S, Hohnjec V, Šojat H, Bilić R. Radiološka procijena rezultata operativno liječenih sportaša rekreativaca s pseudartrozom skafoidne kosti. Hrvat Športskomed Vjesn 1999; 14: 53-59.</i> 4. <i>Hohnjec V, Hašpl M, Janković S, Šojat H, Gluhinić M. Osteohondralne lezije femura i operacijsko liječenje autogenom osteohondralnom mozaik plastikom. Hrvat Športskomed Vjesn 1999; 14: 30-34.</i> 5. <i>Barbarossa V, Bielen M, Janković S. Liječenje lateralnog epikondilitisa nadlaktične kosti – petnaestogodišnji retrospektivni osvrt. Hrvat Športskomed Vjesn 2000; 15: 37-41.</i> 6. Janković S, Delimar D, Hudetz D. Sindrom bolne prepone. Arh Hig Rada Toksikol 2001;52:421-8. 7. <i>Janković S, Matković B.R. Pregled metoda za određivanje anaerobnog praga. Hrvat Športskomed Vjesn 2003 ;18: 51-56</i> 8. <i>Pamuković M, Janković S, Ružić L. Mišićni grčevi u sportu. Hrvat Športskomed Vjesn 2004; 19: : 34-39</i>
8.	Popis radova koji kvalificiraju nastavnika za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno)	Svi radovi pod gornjim brojevima i raniji radovi: 1. <i>Barbarossa V, Bjelen M, Janković S, Hohnjec V, Šojat H, Bilić R. Radiološka procijena rezultata operativno liječenih sportaša rekreativaca s pseudartrozom skafoidne kosti. Hrvat Športskomed Vjesn 1999; 14: 53-59.</i> 2. <i>Hohnjec V, Hašpl M, Janković S, Šojat H, Gluhinić M. Osteohondralne lezije femura i operacijsko liječenje autogenom osteohondralnom mozaik plastikom. Hrvat Športskomed Vjesn 1999; 14: 30-34</i>
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	6. 7. 2004.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Vladimir Janković , izvanredni profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Programiranje transformacijskih procesa – I bodovna skupina Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza kompleksnih sportova – II bodovna skupina – modul «Kineziologija sporta»
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	vjankovic@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	http://www.kif.hr/
6.	Životopis:	Rođen je 7.5.1941. godine u Vukovaru, gdje je završio osnovnu i srednju školu. Diplomirao je 1965. godine na Visokoj školi za fizičku kulturu u Zagrebu. Nakon toga upisao je i diplomirao drugo usmjerenje, studij odbojke. Godine 1968. izabran je za asistenta na predmetu Odbojka na Visokoj školi za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. Poslijediplomski studij upisao je na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu 1972. godine, a magistrirao je 1976. Iste godine izabran je u znanstveno zvanje znanstveni asistent na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu. Godine 1985. obranio je na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu doktorsku disertaciju pod naslovom: «Analiza matrice susreta i prognoze efikasnosti u nekim momčadskim kineziološkim aktivnostima». 18.5.1987. izabran je u znanstveno zvanje znanstveni suradnik iz područja kineziologije, a odmah iza toga u znanstveno-nastavno zvanje docent za predmet Odbojka. Pored znanstveno-nastavnog rada bavi se i trenerskim radom: u Zagrebu od 1973. do 1980. godine, u Novom Mestu 1980. do 1985. godine, u Padovi 1987. do 1988. godine i u Bresci 1992-93. godine. Najzapaženiji rezultat je postigao 1990. godine u Amsterdamu s talijanskim klubom «Panini-Philips» Modena, osvojivši titulu pobjednika Kupa europskih šampiona. Uz takav rad, u svojstvu trenera najjačih talijanskih ekipa, bio je vrlo aktivan kao predavač na seminarima za trenere odbojke: Norcia 1991/92. sve do danas, «Corsi nazionali allenatori Pallavolo», najvećeg trenerskog stupnja, kao i predavač na seminaru za trenere odbojke Brescia 1993. godine, «precorso per allievo allenatore» - osnovnog stupnja odbojkaških trenera. Kao izbornik vodio je odbojkašku reprezentaciju Hrvatske 1993/94., a bio je i direktor svih nacionalnih selekcija 1994/95. U znak priznanja za dugogodišnji i uspješan rad Savez pedagoga fizičke kulture Hrvatske dodijelio mu je 21.12. 1996. godine Zlatnu značku pedagoga fizičke kulture.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Hrvatska znanstvena bibliografija http://bib.irb.hr
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Janković, V., N. Marelić (2003). Odbojka za sve. Zagreb: vlastita naklada. 2. Janković, V., N. Marelić, G. Janković (2003). Suvremeni model metodike treninga odbojke u školskom sportu. U V. Findak (ur.), 12. ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske. 1, (str. 147-150). 3. Janković, V., N. Marelić, D. Milanović (1991). Modeliranje i analiza igre u modernoj odbojci. Kineziologija. 23(1-2), (str. 13-28). 4. Marelić, N., G. Žufar, V. Janković (1998). Utjecaj nekih situacijskih parametara na rezultat u odbojci. Kineziologija. 30 (2), (str. 55-65). 5. Marelić, N., T. Rešetar, V. Janković (2004). Diskriminacijska analiza dobivenih i izgubljenih setova jedne momčadi u talijanskoj A1 odbojkaškoj ligi-analiza slučaja. Kinesiology 36 (1), (str. 75-82). 6. Janković, V., N. Marelić (2003). Odbojka za sve. Zagreb, vlastita. 7. Marelić, N., A. Šećer, V. Janković (2001). Frekvencija srca trenera za vrijeme odbojkaške utakmice. Hrvatski športskomedicinski vjesnik (1-3). 8. Marelić, N., Z. Žugić, D. Banovak, V. Janković (2001). Analiza mikrosocijalne strukture ženske odbojkaške ekipe. Zagreb, HSMV (1-3). 9. Marelić, N., T. Rešetar, V. Janković (2004). Diskriminacijska analiza dobivenih i izgubljenih setova jedne momčadi u talijanskoj A1 odbojkaškoj ligi-analiza slučaja. Kinesiology - International Journal of Fundamental and Applied Kinesiology. 36, 1; 75-82. 10. Janković, V., M. Sabljak (2005). Elementi tehnike odbojke i metodika. Zagreb. Autorska naklada.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	30.1.2003.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Stjepan Jerković , izvanredni profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza kompleksnih sportova – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	stjepan.jerkovic@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	www.kif.hr
6.	Životopis:	Rođen je 24.8.1945. godine u Seocu (Nova Kapela). Osnovnu školu završio je u Slavonskom Brodu, a srednju Ekonomsku školu u Bosanskom Brodu, gdje je maturirao 1965. godine Na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu diplomirao je 1972. godine. 1980. godine na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu obranio je magistarski rad pod naslovom "Utjecaj koordinacije na preciznost". Doktorsku disertaciju obranio je na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu 1986. godine. U znanstveno-nastavno zvanje docenta za znanstveno područje kineziologije izabran je 1987. godine, a u znanstveno-nastavno zvanje izvanrednog profesora izabran je 1997. godine, tj. reizbor u isto znanstveno-nastavno zvanje izvršio je 2002. godine. Po završetku studija zaposlio se u OŠ "D.Damjanović", u Zagrebu. Kao profesionalni trener, 1973. godine zasnovao je radni odnos s NK "Dinamo" u Zagrebu. Dugi niz godina voditelj je studija za obrazovanje viših sportskih trenera nogometa. Nositelj je kolegija Nogomet na redovitom studiju Kineziološkog fakulteta, poslijediplomskom i doktorskom studiju.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Hrvatska znanstvena bibliografija http://bib.irb.hr
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Jerković, S., Miljković, Z., Barišić, V., Verdenik, Z., Jerković, M. (1999.): "Effects of the endurance transformational process on accuracy and some functional abilities in soccer players. Zbornik radova međunarodne konferencije "Kineziologija za 21. stoljeće", (str. 322-326). 2. Jerković, S., Lucky-Mavrek S., Jerković, M. (2001). The analysis of some technical-tactical elements in football in European football championship 1996. Sport Kinetics 2001. "Human Movement as a Science in the New Millennium", z. International Scientific Conference of the International Association of Sport Kinetics in Cooperation with the Faculty of Exercise and Sport Sciences, University of Tartu, Tartu August 30th – September 2nd 2001., str. 52, Tartu, Estonia. 3. Miljković, Z., Jerković, S., Šimenc, Z. (2002). Evaluation of a model of monitoring individual and team performance during attack in a competitive soccer game. Kinesiology, 73-85. 4. Mavrek, S., Jerković, S., Borić, B. (2002.): Monitoring the load intensity of individual soccer players by «Pollar» heart rate monitors. Exercise & Society, Journal of Sport Science, 10th International Congress on Physical Education & Sport, 17-19.may 2002.- Komotini, Greece. 5. Jerković, S., Štimac, M., Mavrek, S. (2002.): Structural analysis of receiving and passing the ball in European Football Championship – Sweden 1992. Exercise & Society, Journal of Sport Science, 10th International Congress on Physical Education & Sport, 17-19.may 2002.- Komotini, Greece.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	18.3.2003.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc Željko Jerneiċ, izvanredni profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Izborne teme - III. bodovna skupina <i>Individualne razlike pri simultanom djelovanju</i>
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođaċ:	
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	zeljko.jerneic@ffzg.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen je 26.11.1955. godine u Zagrebu. Na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 1980. godine je diplomirao psihologiju, magistrirao je 1988., a doktorirao je 1997. godine. Na Filozofskom fakultetu zaposlen je od 1979. prvo kao laborant, a od 1982. kao asistent. U zvanje docenta izabran je 1998., a u zvanje izvanrednog profesora 2003. godine. Sudjelovao je u radu na nekoliko znanstvenih projekata. Nagrađen je "Psihologijskom nagradom Ramiro Bujas" za znanstveni rad. S priopćenjima i referatima učestvovao je na brojnim domaćim i međunarodnim skupovima. Kao stipendist Europskog udruženja industrijskih psihologa sudjelovao je u radu Prve europske ljetne škole u Berlinu. Glavna područja znanstvenog rada: ispitivanje sposobnosti i problemi odabira radnika, mentalno radno opterećenje i problemi ergonomskog oblikovanja, motivacija i stavovi prema radu. Ž. Jerneiċ je aktivan i u strukovnim organizacijama. Bio je glavni tajnik Hrvatskog psihološkog društva i Hrvatskog ergonomijskog društva. Bio je predsjednik organizacijskog odbora Prve konferencije hrvatskih psihologa, predsjednik programskog i organizacijskog odbora međunarodnog znanstvenog skupa "Dani Ramira Bujasa" i predsjednik povjerenstva za dodjelu nagrada «Ramiro Bujas» u Hrvatskom psihološkom društvu. Na Filozofskom fakultetu bio je u više mandata član savjeta, fakultetskog vijeća, te član brojnih komisija. Od 1986. do 1987. bio je predsjednik Financijske komisije, od 2000. do 2004. prodekan za organizaciju i financije, a od 2004. je prodekan za investicije i razvoj. Ž. Jerneiċ na matičnom fakultetu predaje kolegije "Ergonomijska psihologija" i "Psihologijski aspekti suvremenih tehnologija" dok na Studiju dizajna već duži niz godina predaje kolegij "Psihologija rada".
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Jerneiċ, Ž., & Šverko, B. (2001). <i>Life-role changes in times of socioeconomic transition</i>. <i>Review of Psychology</i>, 8, 41-48. 2. Čulina Geramošek, S., & Jerneiċ, Ž. (2003). <i>Transformacijsko i transakcijsko vodstvo: povezanost s osobinama ličnosti</i>. <i>Suvremena psihologija</i>, 6, 7-32. 3. Jerneiċ, Ž. (2003). <i>U potrazi za time-sharing sposobnošću: 25 godina ispitivanja individualnih razlika pri simultanom djelovanju</i>. <i>Suvremena psihologija</i>, 6, 315-345.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Rad pod red. brojem 3 I raniji radovi 1. Jerneiċ, Ž. (1988). <i>Ispitivanje individualnih razlika prilikom "simultanog" obavljanja dviju aktivnosti</i>. Magistarski rad, Filozofski fakultet, Zagreb. 2. Jerneiċ, Ž. (1997). <i>Individualne razlike pri simultanom djelovanju: struktura učinka u funkciji vježbe</i>. Doktorska disertacija, Filozofski fakultet, Zagreb. 3. Jerneiċ, Ž. (1988). <i>O sposobnosti za simultano djelovanje: pregled istraživanja</i>. <i>Revija za psihologiju</i>, 18, 1-2, 67-90. 4. Jerneiċ, Ž. (1991). <i>Kako povećati uspješnost operatora u zadacima simultanog djelovanja</i>. U B. Šverko i Ž. Jerneiċ (Ur.) "Ergonomijski aspekti novih tehnologija" (pp. 95-101). Zagreb: Hrvatsko ergonomijsko društvo. 5. Jerneiċ, Ž. i Šverko, B. (1984). <i>Kompjuterizirani testovi za ispitivanje čovjekovih sposobnosti "simultanog djelovanja"</i>. Zagreb: Filozofski fakultet, Odsjek za psihologiju. 6. Jerneiċ, Ž., & Šverko, B. (1994). <i>Time-sharing factors and their relation to cognitive abilities and personality traits</i>. <i>Personality and Individual Differences</i>, 16, 297-308. 7. Kulenović, A., Jerneiċ, Ž. i Šverko, B. (1984). <i>Individualne razlike u rezidualnom kapacitetu: struktura i relacije s nekim osobinama ličnosti</i>. U <i>Zbornik radova "IV dani psihologije"</i> (str. 117-126). Zadar: Filozofski fakultet, Odsjek za psihologiju. 8. Šverko, B., Jerneiċ, Ž., & Kulenović, A. (1983). <i>A contribution to the investigation of time-sharing ability</i>. <i>Ergonomics</i>, 26, 151-160. 9. Šverko, B., Maslić-Seršić, D., Jerneiċ, Ž., & Anja Gurdulić-Šverko (1994). <i>Time-sharing performance of choice-response tasks: factor structure and age differences</i>. <i>Review of Psychology</i>, 1, 5-10.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	08.12.2003.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	doc.dr.sc. Igor Jukić, docent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza osnovnih kinezioloških transformacija - II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Izabrane teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Programiranje transformacijskih procesa – I bodovna skupina Istraživanja u kineziologiji sporta – I bodovna skupina Kineziologija sporta – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Dijagnostika u kineziološkoj edukaciji – II bodovna skupina (modul «Kineziološka edukacija»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	ijukic@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen je 17. lipnja 1968. godine u Slavonskom Brodu. Radi na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu od 1995.: mlađi asistent (1995.- 1998.), asistent (1998.- 2002.), docent (2002.- 2004.). Diplomirao je na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 1993., magistrirao je 1998. a doktorirao 2001. godine. 1991. godine primio je Rektorovu nagradu Sveučilišta u Zagrebu za najbolji pismeni rad. Radio je kao kondicijski trener u više domaćih i inozemnih košarkaških klubova juniorske (1995, 1996, 2003.), mlade (1997, 1998, 2001.), mediteranske (1997) i seniorske (1997, 2001, 2002, 2003, 2004) košarkaške nacionalne selekcije. Bio je i individualni kondicijski trener više hrvatskih nogometaša i košarkaša. Osvojio je srebrnu medalju na Svjetskom košarkaškom prvenstvu za mlade reprezentacije u Japanu 2001. godine i zlatnu medalju na Europskom košarkaškom prvenstvu za juniore u Francuskoj 1996. Objavio je 115 stručnih i znanstvenih radova u znanstvenim i stručnim časopisima, zbornicima radova i zbornicima sažetaka s domaćih i međunarodnih znanstvenih i stručnih skupova (1995. – 2004.) Član je Udruge kondicijskih trenera Hrvatske (osnivač i glavni tajnik) od 2002., National Strength and Conditioning Association (Colorado Springs, USA) (1999), European College of Sport Sciences (Koeln) (1997), Udruga kineziologa Hrvatske (1995). Osnivač je i glavni urednik stručnog sportskog časopisa Kondicijski trening (2003).
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	A1 RADOVI 1. Jaklinović-Fressl, Ž., Horga, S., Milanović, D., Heimer, S., Andrijašević, M., Medved, R., Medved, V. and Jukić, I. (2000). The Journal "Kinesiology" is Thirty Years Young (1971-2000) and Ten Years Old (1990-1999). <i>Kinesiology</i>, 32 (2), 5-30. 2. Jukić, I., Milanović, D., Vuleta, D. and Bračić, M. (2000). Evaluation of Variables of Shooting for Goal Recorded During the 1997 European Basketball Championship in Barcelona. <i>Kinesiology</i>, (32)2, 51-62. 3. Metikoš, D., Marković, G., Prot, F. and Jukić, I. (2003). Latent Structure of Agility Obtained by a Battery of Tests. <i>Kinesiology</i>, 35(1), 14-29. 4. Marković, G., Dizdar, D., Jukić, I. and Cardinale, M. (2004). Reliability and Factorial Validity of Squat and Countermovement Jump Test. <i>Journal of Strength and Conditioning Research</i>, 18, 551-555. A2 RADOVI 5. Vuleta, D., Milanović, D., Jukić, I. and Jaklinović-Fressl, Ž. (2000). Latent structure of tests for the specific motor abilities assesment in handball players. <i>Proceedings of 4. International scientific congress "Olympic sport and Sport for all"</i>, pp. 25. Kiev, Ukraine. 6. Milanović, D., Jukić, I. and Vuleta, D. (2000). Programing and control of training process in basketball. <i>Proceedings of 4. International scientific congress "Olympic sport and Sport for all"</i>, pp. 86. Kiev, Ukraine. 7. Vuleta, D., Šimenc, Z. i Jukić, I. (2000). Relacije između nekih pokazatelja eksplozivne snage i sposobnosti baratanja loptom u rukometu. <i>Zbornik radova 9. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture, Poreč</i>, str.199-202. 8. Jukić, I., Milanović, D. and Vuleta, D. (2000). Measurement and Evaluation of Functional and Motor Readiness of Female Basketball Players. <i>Proceedings of 5th Annual Congress of the ECSS</i>, pp.360. Jyväskylä, Finland.

		9. Vuleta, D., Milanović, D., Sertić, H. and Jukić, I. (2000). Latent Structure of the Spatial, Phasic, Positional and Movement Characteristic of the Handball Game. <i>Proceedings of 5th Annual Congress of the ECSS</i>, pp.801. Jyväskylä, Finland. 10. Vuleta, D., Milanović, D. and Jukić, I. (2001). Analysis of Differences Between Groups of Technical-Tactical Elements Obtained on the Basis of Variables in Handball Games. <i>Book of abstracts of 6th Annual Congress of the European College of Sport Science</i>, Cologne. 11. Milanović, D., Jukić, I. and Vuleta, D. (2001). Conditions for the Efficient Application of Scientific Research Results in Croatian Sport. <i>Book of abstracts of 6th Annual Congress of the European College of Sport Science</i>, Cologne. 12. Jukić, I., Milanović, Vuleta, D. and Antekolović, Lj. (2001). Programing and Evaluation of the Training Process in Basketball. <i>Book of abstracts of 6th Annual Congress of the European College of Sport Science</i>, Cologne. 13. Milanović, L., Kolovrat, G. and Jukić, I. (2001). The Influence of a Programmed Training on the Changes in Motor Abilities in Young Basketball Players. <i>Book of abstracts of 6th Annual Congress of the European College of Sport Science</i>, Cologne. 14. Milanović, D., Heimer, S., and Jukić, I. (2002). Training Load Programming in Sport. <i>Proceedings of 7th Annual Congress of the European College of Sport Science</i>. Athens, 24-28 July, 2002., pp. O224. 15. Jukić, I., Milanović, D., and Vuleta, D. (2002). Characteristics of Preparation in Basketball and Attributes of Players Preparedness. <i>Proceedings of 7th Annual Congress of the European College of Sport Science</i>. Athens, 24-28 July, 2002., pp. P598 16. Milanović, D., and Jukić, I. (2002). Preparation Period in Top Basketball: Modeling and Evaluation of Training Process. <i>Proceedings of 7th Annual Congress of the European College of Sport Science</i>. Athens, 24-28 July, 2002., pp. O764. 17. Jukić, I., Milanović, D., and Vuleta, D. (2002). Characteristics of the Basketball Conditioning Process and Preparedness – Latent Structure. <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference "Kinesiology – New Perspectives"</i>. Opatija, Croatia, September 25 – 29, 2002. pp. 349-352. 18. Harasin, D., Milanović, D., and Jukić, I. (2002). Development of Sport Performace in the Olympic Games Shot-Put Finalists. <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference "Kinesiology – New Perspectives"</i>, Opatija, Croatia, September 25 – 29, 2002. pp. 213-216. 19. Vuleta, D., Jukić, I., and Sertić, H. (2002). Changes of Anthropological Attributes in Senior Male Handball Players Induced by Training. <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference "Kinesiology – New Perspectives"</i>. Opatija, Croatia, September 25 – 29, 2002. pp. 383-385. 20. Jukić, I., Milanović, D., Harasin, D., Marković, G., and Šimek, S. (2002). Sport Injury Prevention System in Top Quality Sport. <i>Abstract Book of 3rd International Conference on Strength Training</i>, November 13-17, Budapest, Hungary. 21. Harasin, D., Jukić, I., Milanović, D., Šimek, S., and Marković, G. (2002). Differences in Maximal Heart Rate Values During Various All-Out Resistance Exercises. <i>Abstract Book of 3rd International Conference on Strength Training</i>, November 13-17, Budapest, Hungary. 22. Marković, G., Jukić, I., Milanović, D., and Harasin, D. (2002). Effects of 12-Week Olympic Style Lifting Training on Development of Explosive Power in Female Athletes. <i>Abstract Book of 3rd International Conference on Strength Training</i>, November 13-17, Budapest, Hungary. 23. Jukić, I., Nakić, J., and Milanović, D. (2003). Primjena homogenih skupina u kondicijskoj pripremi košarkašica/ica. <i>Zbornik radova 12. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske</i>, Rovinj, 17. do 21. lipnja 2003. str. 66-69. 24. Jukić, I., Nakić, J., Milanović, L., and Čustonja, Z. (2003). Monitoring of Some Indicators of Physical Fitness in Half-Year Cycle of Training of Top Basketball Players. <i>Abstract Book of 8th Annual Congress European College of Sport Sciences</i>, July, 9-12, 2003, Salzburg, Austria, str. 230. 25. Milanović, D., Fattorini, I., Heimer, S., Jukić, I., Medved, V., Mišigoj-Duraković, M. (2003). Diagnosing the sport preparedness of top level players. <i>Proceedings book of International Conference of Sport Kinetics: New ideas in Sport Science</i> (Ed. W. Starosta, W. Osinski). State school of higher vocational education in Leszno. Polland, pp. 167-170. 26. Vuleta, D., Milanović, D., Jukić, I., Jaklinović-Fressl, Ž., Sertić, H. (2003). Latent Structure of the Test Assessing Specific Motor Abilities in the Faculty of Kinesiology Students. <i>Proceedings of II Universiade Conference Daegu – Facing the Chalange</i>, Daegu, 22.-26. August, Corea, pp. 556-561. 27. Milanović, L., Jukić, I. i Marković, G. (2004). Razlike u razini kondicijske pripremljenosti hrvatske i japanske košarkaške reprezentacije. <i>Zbornik radova 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije»</i>, Hrvatski kineziološki savez, Rovinj, 19-23.06.2004. 240-244. 28. Milanović, D., Jukić, I., Čustonja, Z. i Šimek, S. (2004). Tjelesno vježbanje i sport u odgojno-obrazovnom procesu – strateški pristup. U I. Prskalo (ur.) «Škola i razvoj»,
--	--	--

		Zbornik radova međunarodnog znanstveno-stručnog skupa Peti Dani Mate Demarina. Topusko, Visoka učiteljska škola, Petrinja, Hrvatski pedagoško-književni zbor, Zagreb. Petrinja, 2004. 29. Milanović, D., Jukić, I. i Šimek, S. (2004). Vrednovanje u vrhunskom sportu. Zbornik radova 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Hrvatski kineziološki savez, Rovinj, 19-23.06.2004. 29-43. 30. Milanović, D., Jukić, I., Čustonja, Z. i Šimek, S. (2004). Razvojni pravci hrvatskog sporta. U Bartoluci, M. (ur.). Sport u turizmu. Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa «Menedžment u sportu i turizmu». Zagrebački velesajam, 20. i 21. veljače, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. str.1-10. 31. Jukić, I, D. Milanović, D. Harasin, G. Marković, S. Šimek, i Milanović, L. and Trošt, T. (2004). Structure and characteristics of injury prevention system in elite sport. In: E. Van Praagh, J. Coudert, N. Fellman, P. Duche (Eds.) Book of abstracts of 9th Annual congress of European college of sport science, Clermont-Ferrand, France, July 3-6, 2004. pp. 283. 32. Milanović, D., Jukić, I. i Šimek, S. (2003). Scientific reaserch on and in sport. U B. Jošt (ur.) International Conference on Philosophy of Sport Book of Abstract. Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 19-21 November, Ljubljana (p. 31). 33. Milanović, D., Jukić, I. i Z. Čustonja (2003). Actual issues of development of sport in Croatia. U B. Jošt (ur.), International Conference on Philosophy of Sport Book of Abstract. Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 19-21 November, Ljubljana (p. 30). 34. Marković, G., Jukić, I., Milanović, D. and Metikoš, D. (2004). Effects of Sprint and Plyometric Jumping Performance in Physically Active Men. In: Kellis, E., Amiridis, I.G. and Vrabas, I.S. (ed.) Book of Abstracts of 4th International Conference on Strength Training, Serres, Greece, November 3-7, 2004. pp.133-134. 35. Šimek, S., Jukić, I., Milanović, L. and Marković, G. (2004). Effect of proprioceptive training on vertical jumping performance. In: Kellis, E., Amiridis, I.G. and Vrabas, I.S. (ed.) Book of Abstracts of 4th International Conference on Strength Training, Serres, Greece, November 3-7, 2004. pp. 135-136. STRUČNI RADOVI 36. Metikoš, D., Prot, F. i Jukić, I. (2000). Nova tehnološka i elektronička sredstva u funkciji razvoja antropoloških obilježja i unapređenja zdravlja. Zbornik radova 9. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture, Poreč, str. 22-26. 37. Jukić, I., Milanović, D., Metikoš, D. i Prot, F. (2000). Fizička priprema sportaša. Zbornik radova 9. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture, Poreč, str.156-159. 38. Vuleta, D., Šimenc, Z. i Jukić, I. (2000). Relacije između nekih pokazatelja eksplozivne snage i sposobnosti baratanja loptom u rukometu. Fizička priprema sportaša. Zbornik radova 9. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture, Poreč, str.199-202. 39. Jukić, I., Milanović, D., Jandrić, B., Puhak, S., Šimek, S., Nakić, J. i Milanović, L. (2001). Sportaši u zagrebačkom sportu. Zbornik radova stručnog skupa Stanje i perspektive zagrebačkog sporta, str. 49-59. Fakultet za fizičku kulturu i Zagrebački športski savez, Zagreb. 40. Milanović, D., Hrženjak, M., Jukić, I., Puhak, S., Varvodić, I., Vuleta, D., Čustonja, Z., Milanović, L., Sekovanić, Z. i Šimek, S. (2001). Treneri i ostali stručni kadrovi u zagrebačkom sportu. Zbornik radova stručnog skupa Stanje i perspektive zagrebačkog sporta, str. 90-99. Fakultet za fizičku kulturu i Zagrebački športski savez, Zagreb. 41. Jukić, I., Milanović, D., Varvodić, I., Antekolović, Lj., Belušić, H., Milanović, L., Nakić, J., Rukavina, D., Sekovanić, Z. i Šimek, S. (2001). Tehnologija sportske pripreme zagrebačkih sportaša. Zbornik radova stručnog skupa Stanje i perspektive zagrebačkog sporta, str. 104-112. Fakultet za fizičku kulturu i Zagrebački športski savez, Zagreb. 42. Milanović, D., Jukić, I. i Mraković, M. (2001). Znanstveno-istraživački rad u zagrebačkom sportu. Zbornik radova stručnog skupa Stanje i perspektive zagrebačkog sporta, str. 125-130. Fakultet za fizičku kulturu i Zagrebački športski savez, Zagreb. 43. Milanović, D., Heimer, S. i Jukić, I. (2001). Programiranje opterećenja u sportu. Zbornik radova 10. Ljetnje škole pedagoga fizičke kulture Hrvatske, Poreč, str. 16-24. 44. Metikoš, D. i Jukić, I. (2001). Načela planiranja i programiranja opterećenja u fizičkoj pripremi sportaša. Zbornik radova 10. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture Hrvatske, Poreč, str. 185-189. 45. Harasin D., Jukić I., Antekolović Lj., Milanović L. i Nakić J. (2001). Sustavi treninga s teretom. Zbornik radova 10. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture Hrvatske, Poreč, 2001. str. 239-241 46. Jukić, I., Vuleta, D., Komes, Z., Harasin, D., Nakić, J. i Milanović, L. (2002). Individualni dopunski trening. Zbornik radova Znanstveno stručnog skupa "Dopunski sadržaji sportske pripreme", Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. str. 16-21. 47. Jukić, I., Milanović, D., Vuleta, D., Komes, Z., Harasin, D. i Nakić, J. (2002). Prevencijski kondicijski trening. Zbornik radova Znanstveno stručnog skupa "Dopunski sadržaji sportske pripreme", Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. str. 22-28. 48. Milanović, D., Heimer, S., Jukić, I. i Vuleta, D. (2002). Dopunski sadržaji sportske
--	--	---

		pripreme. Zbornik radova Znanstveno stručnog skupa "Dopunski sadržaji sportske pripreme", Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. str. 3-12. 49. Komes, Z. i Jukić, I. (2002). Dopunski sadržaji za razvoj brzine, eksplozivne snage i agilnosti u nogometu. Zbornik radova Znanstveno stručnog skupa "Dopunski sadržaji sportske pripreme", Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. str. 41-45. 50. Milanović, L. i Jukić, I. (2002). Poremećaj dnevnog bioritma uslijed promjene vremenskih zona – jet lag. Zbornik radova Znanstveno stručnog skupa "Dopunski sadržaji sportske pripreme", Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. str. 222-226. 51. Harasin, D. i Jukić, I. (2002). Trenažna oprema. Zbornik radova Znanstveno stručnog skupa "Dopunski sadržaji sportske pripreme", Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. str. 359-363. 52. Harasin, D., Milanović, L. i Jukić, I. (2002). Varijable programa treninga s teretom. 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske. Rovinj, 22. – 26. lipnja, 2002. str. 336-250 53. Milanović, D., Jukić, I. i Vuleta, D. (2002). Planiranje i programiranje u području sporta. Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske. Rovinj, 22. – 26. lipnja, 2002. str. 15-25. 54. Harasin, D., Milanović, L. i Jukić, I. (2002). Parametri opterećenja u treningu s teretima. Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske. Rovinj, 22. – 26. lipnja, 2002. str. 236-238. 55. Jukić, I. i Milanović, D. (2002). Proporcije različitih tipova programa kondicijskog treninga u dugoročnoj sportskoj pripremi u sportskim igrama. Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske. Rovinj, 22. – 26. lipnja, 2002. str. 251-253. 56. Jukić, I. (70%), Milanović, D. (15%), Vuleta, D. (15%), Komes, Z., Harasin, D., Nakić, J. i Milanović, L. (2002). Prevencijski kondicijski trening u rukometu. Zbornik radova 25. i 26. seminara rukometnih trenera, Pula, siječanj 2002. str. 119-124. 57. Milanović, D., Barić, R., Jukić, I. i Vuleta, D. (2002). Osnove motoričkog učenja u rukometu. Zbornik radova 25. i 26. seminara rukometnih trenera, Pula, siječanj 2002. str. 125-135. 58. Milanović, D., Jukić, I. i Šimek, S. (2003). Kondicijska priprema sportaša. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 10-19. 59. Jukić, I., Milanović, D. i Metikoš, D. (2003). Struktura kondicijskog treninga. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 26-32. 60. Metikoš, D., Jukić, I., Marković, G. i Sekulić, D. (2003). Motorička znanja u funkciji kondicijske pripreme sportaša. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 41-45. 61. Milanović, D., Jukić, I. i Šimek, S. (2003). Integrativni pristup u modeliranju kondicijske, tehničke i taktičke pripreme sportaša. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 46-53. 62. Milanović, L., Jukić, I., Nakić, J. i Čustonja, Z. (2003). Kondicijski trening mladih dobnih skupina. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 54-61. 63. Jukić, I. i Šimek, S. (2003). Kondicijski trening u funkciji prevencije ozljeda sportaša. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 86-91. 64. Vuleta, D., Milanović, D. i Metikoš, D., (2003). Školovanje kondicijskih trenera. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 162-164. 65. Jukić, I., Rak, M. i Čustonja, Z. (2003). Udruga kondicijskih trenera Hrvatske. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 165-170. 66. Metikoš, D., Milanović, D., Prot, F., Jukić, I. i Marković, G. (2003). Teorijske i metodičke osnove razvoja koordinacije. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 264-270. 67. Jukić, I., Nakić, J., Milanović, L. i Marković, G. (2003). Metodika treninga agilnosti. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 271-277. 68. Jukić, I., Komes, Z., Šimek, S., Milanović, L., Nakić, J. i Trošć, T. (2003). Metodika proprioceptivnog treninga. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 284-288. 69. Jukić, I., Nakić, J. i Milanović, L. (2003). Kondicijska priprema u košarci. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 380-389. 70. Mihačić, V., Sporiš, G., Jukić, I., Milanović, D., Ivanković, B. i Komes, Z. (2003). Kondicijska priprema u nogometu. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 404-412. 71. Jukić, I., Šimek, S., Čustonja, Z., Milanović, L. i Nakić, J. (2003). Kondicijski trening u vodi. Zbornik radova V. Konferencije o sportu "Alpe-jadran", Rovinj, 5., 6. i 7. lipnja 2003. str. 143-153. 72. Milanović, D., Jukić, I. i Šimek, S. (2003). Metode trenažnog rada u području sporta.
--	--	---

		Zbornik radova 12. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske, Rovinj, 17. do 21. lipnja 2003. str. 25-36. 73. Jukić, I. (2003). Osnove kondicijskog treninga. <i>Kondicijski trening</i>, 1(1), str. 4-8. 74. Jukić, I., Milanović, L., Šimek, S., Nakić, J. i Komes, Z. (2003). Metodika proprioceptivnog treninga na balans pločama. <i>Kondicijski trening</i>, 1(1), str. 55-59. 75. Milanović, D., Jukić, I. i Šimek, S. (2003). Role of Sport Profession and Qualified Personnel. <i>Proceedings Book of xvi European Sports Conference, September 24-26, 2003, Dubrovnik, Croatia</i>. Pp. 175-183. 76. Vuleta, D., Milanović, D. i Jukić, I. (2003). Training of Sport Coaches in Croatia. <i>Proceedings Book of xvi European Sports Conference, September 24-26, 2003, Dubrovnik, Croatia</i>. Pp. 211-215. 77. Jukić, I., Šimek, S. i Milanović, L. (2003). Role of Strength and Conditioning Coaches in Development of Sports Preparation. <i>Proceedings Book of xvi European Sports Conference, September 24-26, 2003, Dubrovnik, Croatia</i>. Pp. 230-234. 78. Jukić, I. (2003). El sistema de preparacion fisica en Croacia. <i>CD Proceedings of III curso internacional de preparacion fisica en baloncesto de formacion y alto nivel. Madrid, 11 y 12 Abril de 2003</i>. 79. Jukic, I. (2004). Individualni dopunski trening nogometaša u natjecateljskom razdoblju. <i>Kondicijski trening</i>, 2(1): 30-35. 80. Jukić, I., Milanović, D. i Šimek, S. (2004). Suvremeni pristup periodizaciji kondicijske pripreme. U: Jukić I. (Ur.) <i>Kondicijska priprema sportaša. Zbornik radova 2. godišnje međunarodne konvencije «Kondicijska priprema sportaša»</i>. Zagreb, 28. i 29. veljače, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez. Str. 20-35. 81. Jukić, I., Šimek, S. i Milanović, L. (2003). Role of Strength and Conditioning Coaches in Development of Sports Preparation. <i>Proceedings Book of xvi European Sports Conference, September 24-26, 2003, Dubrovnik, Croatia</i>. Pp. 230-234. 82. Jukić, I., Vuleta, D., Gruić, I. i Milanović, L. (2004). Izbor vježbi u treningu brzine u rukometu. <i>Zbornik radova 28. seminara rukometnih trenera</i>, 3.-6. siječnja 2004. Udruga trenera Hrvatskog rukometnog saveza. Str. 17-22. 83. Milanović, D., Vuleta, D., Jukić, I., Šimek, S. i Gruić, I. (2004). Dijagnostika treniranosti rukometaša u funkciji kondicijske pripreme. <i>Zbornik radova 28. seminara rukometnih trenera</i>, 3.-6. siječnja 2004. Udruga trenera Hrvatskog rukometnog saveza. Str. 26-51. 84. Milanović, L. i Jukić, I. (2004). Motorička znanja u funkciji kondicijske pripreme rukometaša. <i>Zbornik radova 28. seminara rukometnih trenera</i>, 3.-6. siječnja 2004. Udruga trenera Hrvatskog rukometnog saveza. str. 52-56. 85. Jukić, I., Milanović, D., Marković, G., Šimek, S. (2004). Pretvarajući podražaji u kondicijskoj pripremi. <i>Kondicijski trening</i>, 2(2): 44-53. 86. Jukić, I., Milanović, D., Šimek, S., Bašić, M. (2005). Teorijske i metodčke osnove određivanja intervala odmora tijekom kondicijskog treninga. U: <i>Zbornik radova 3. godišnje međunarodne konferencije Kondicijska priprema sportaša, Zagreb 25. i 26. veljače 2005.</i> str. 43-68. 87. Jukić, I. (2005). Ograničenja provedbe sportskog treninga u realnim uvjetima. <i>Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog savjetovanja "Sport-rekreacija-fitness", Split, 15. travnja 2005. (Ur. Sekulić, D.). str. 1-4.</i>
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza osnovnih kinezioloških transformacija - II bodovna skupina Gornji radovi pod rbr. 2., 3. i 4. i raniji radovi: 1. Milanović D, Jukić, I. i Itoudis, D. (1994). Utjecaj programiranog treninga na promjene u motoričkim sposobnostima mladih košarkaša. <i>Kineziologija</i>, 1-2:33-43. 2. Milanović, D., Jukić, I. i Dizdar, D. (1997). Dijagnostika funkcionalnih i motoričkih sposobnosti kao kriterij za selekciju košarkaša. <i>Kineziologija</i>, 28 (2), 42-45. 3. Jukić, I., Milanović, D. i Blašković, M. (1998). Utjecaj programiranoga treninga na promjene funkcionalnih sposobnosti mladih košarkaša. <i>Kineziologija</i>, 30(1), 37-42. 4. Jukić, I., Milanović, D. and Vuleta, D. (1999). Analysis of Changes in Indicators of Functional and Motor Readiness of Female Basketball Players within One-year Training Cycles. <i>Collegium Antropologicum</i>, 23 (2), 691-706. 5. Recorded During the 1997 European Basketball Championship in Barcelona. <i>Kinesiology</i>, (32)2, 51-62.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	1.10. 2002. DOCENT
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Branimir Kuleš , redoviti profesor u trajnom zvanju
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Programiranje transformacijskih procesa – I bodovna skupina Struktura I razvoj motoričkih sposobnosti – II bodovna skupina (modul “Kineziologija sporta”) Izborne grupacije sportova – Kineziološka analiza polistrukturalnih sportova – II bodovna skupina (modul “Kin eziologija sporta”) Izborne teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	bkules@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen je 23.veljače 1940. u Zagrebu, po nacionalnosti Hrvat. Osnovnu i srednju školu završio je u Zagrebu, a Visoku školu za fizičku kulturu završio je 1963. godine. Sportom se bavi od rane mladosti a posebno judom, kratetom, hrvanjem i boksom. U judu je postigao stupanj majsotra petog dana 1985. godine, a zvanje majstora karatea – četvrti dan 1995. godine. Od 1963. zaposlen je na Visokoj školi za fizičku kulturu, kao asistent za bori lačke sportove: judo, boks i hrvanje. Poslijediplomski studij završio je 1963. godine na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. Na istom Fakultetu obranio je doktorsku disertaciju 1977. godine i stekao naziv doktora društveno-humanističkih znanosti iz područja kineziologije. Za znanstvenog suradnika izabran je 1978. godine a za višeg znanstvenog suradnika 1982. godine. Objavio je veliki broj znanstvenih i stručnih radova i projekata, te 5 knjiga iz područja bori lačkih sportova. Bio je aktivan natjecatelj, trener u klubovima, te savezni selektor u judu i karateu, gdje je ostvario zapažene i vrhunske rezultate. Dobitnik je niza domaćih i međunarodnih priznanja za postignute rezultate i rad u području sporta i posebno bori lačkih sportova – juda, karatea i boksa.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Hrvatska znanstvena bibliografija http://bib.irb.hr
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Kuleš, B. (1991): Judo – udžbenik za studente. Sportska tribina, Zagreb 2. Kuleš, B. (1998): Trening karatista. Udžbenik za studente. Grafokor, Zagreb, 3. Marić, J., Kuleš, B., Maksimović, Krivolapčik, V., Jarockij, I. (1996.): Povezanost između antropometrijskih, motoričkih i specifičnih varijabli tehnike s uspjehom u hrvatskoj borbi. Kineziologija, Vol. 28, br.1, str. 37-43 4. Kuleš, B. (1996.): Utjecaj antropometrijskih varijabli na rezultat u judo borbi u apsolutnoj kategoriji kod žena. Kineziologija, Vol. 28, br. 1, str. 54-57 5. Kuleš, B., Marić, J. (1999): Povezanost brzine jednostavnih pokreta i uspjeha u borbi karatista. Kineziologija, Vol. 31 (2) 31-36.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	20.10.2002. (borilački sportovi) 14.01.2003. (judo)
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	doc.dr.sc. Goran Leko, docent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza monostrukturnih sportova – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	Goran.leko@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	www.kif.hr
6.	Životopis:	Rođen je 22.9.1959. godine u Sarajevu. Hrvatski je državljanin hrvatske nacionalnosti. Aktivno se služi engleskim jezikom. Srednju elektrotehničku školu završio je 1978. godine u Zagrebu. Diplomirao je na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu 1986. sa ocjenom odličan. Magistrirao 1994. godine. Radio je kao profesionalni mentor «Zagrebačke plivačke škole». Od 1989. godine zaposlen je kao znanstveni pripravnik na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu na predmetu Plivanje. Godine 2001. obranio je doktorsku disertaciju. Od 1995. godine predsjednik je Zagrebačkog plivačkog saveza. Dugi niz godina je zadužen za sportsku dijagnostiku u hrvatskoj plivačkoj reprezentaciji a od 1998. godine koordinator je Sportskog-dijagnostičkog centra Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Jedan je od osnivača plivačkog kluba Kineziološkog fakulteta «KINFA». Za cijelo vrijeme aktivan je u nastavi redovnog studija, studija usmjerenja, kao i na nastavi veleučilišnog studija.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Hrvatska znanstvena bibliografija http://bib.irb.hr
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Leko, G. (1994.) <i>Metoda indirektna procjene anaerobnog praga.</i> (Magistarski rad.). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 2. Leko, G. (2001). <i>Definiranje odnosa motoričkih sposobnosti i antropometrijskih karakteristika plivača.</i> (Doktorska disertacija). Zagreb: Kineziološki fakultet. 3. Leko, G. i L. Ružić. (2001). <i>Impact of morphological characteristics and motor abilities on success in young swimmers.</i> In: Mester, J. Kong, G., Struder, H, Tsolakidis, E, Osterburg, A. (editors). <i>Perspectives and Profiles, 6th Annual Congress of the European College of Sport Science.</i>, 24-28th July, 2001., pg.1190. 4. Leko, G., Grčić-Zubčević, N. (2005). <i>Selecting children for swimming school – The case of Croatia.</i> <i>Kinesiology</i>, 36(2), 192-205. 5. Leko, G., Grčić-Zubčević, N. (2005) <i>Selecting children for swimming school – The case of Croatia.</i> <i>Kinesiology</i>, 36(2), 192-205. 6. Leko, G. & Ružić, L. (2001). <i>Impact of morphological characteristics and motor abilities on success in young swimmers.</i> <i>6th annual congress of the european college of sport science.</i> 7. Leko, G. (2001). <i>Definiranje odnosa motoričkih sposobnosti i antropometrijskih karakteristika plivača.</i> Doktorska disertacija. Kineziološki fakultet. Zagreb. 8. Leko, G. & Grčić-Zubčević, N. (2001). <i>Zone opterećenja u plivanju.</i> U: <i>Zbornik radova 10. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske</i>, (ur. V. Findak), str. 173-176, Poreč: Hrvatski Savez pedagoga fizičke kulture. 9. Leko, G. (1994.) <i>Metoda indirektna procjene anaerobnog praga.</i> Magistarski rad. Fakultet za fizičku kulturu. Zagreb.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	22.9.2003.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	doc.dr.sc. Bojan Leskošek, docent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	<i>Metodologija, Statistika (FŠ Ljubljana)</i>
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Metodologija kineziološkog istraživanja – I bodovna skupina
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport
4.	e-mail adresa:	Bojan.leskosek@sp.uni-lj.si
5.	Adresa osobne web stranice:	http://www.sp.uni-lj.si/zaposleni/index.asp?id=1
6.	Životopis:	Osební podatki: Bojan Leskošek – rođen 06.01.1961.Poročen, 2 otroka. Izobrazba: Srednja šola - Gimnazija Poljane, Ljubljana, 1979 Dodiplomski študij - Fakulteta za šport, Ljubljana, 1983 Magistrski študij - Fakulteta za šport, Ljubljana, 1989 Doktorski študij - Fakulteta za šport, Ljubljana, 1996 Akademski naziv: Docent za področje Antropološka kineziologija, datum izvolitve: 6.6.2003 Zaposlitve: Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport, 1983- Strokovna izpopolnjevanja: Univerza v Mariboru, Fakulteta za organizacijske vede (opravi 10 izpitov na smeri Organizacijska informatika) Univerza v Ljubljani, podiplomski študij Statistika, opravi vse izpite Raziskovalna dejavnost: Članstvo v raziskovalnih projektih - Informacijski sistem za spremljanje morfoloških značilnosti in motoričnih sposobnosti učencev in učenik – Športnovzgojni karton 1983– - Računalniško podprt izbor in usmerjanje otrok v športne panoge na osnovi ekspertnega modeliranja 1987–1998 - Evalvacija in valorizacija športnih panog na osnovi ekspertnega modeliranja 1996–1999 - Modeliranje potencialne uspešnosti športnikov in transformacijskih postopkov v izbranih športnih panogah s pomočjo ekspertnega sistema 1999-2001 Pedagoška dejavnost: Predavanja, seminarji in vaje na dodiplomskem študiju: - vaje in predavanja pri predmetu Statistika na FŠ v Lj., 1994- - vaje pri predmetu Informatika na FŠ v Lj., 1993- - vaje pri predmetu Metodologija v kineziologiji na FŠ v Lj., 2003- na seminarjih: - podiplomski seminarji Informatika v športu - podiplomski seminarji Športno plezanje - podiplomski seminar Ekspertni sistemi v izobraževanju - seminarji Uvod v SPSS (za zaposlene na srednjih šolah in univerzi) Študijska gradiva (število): učbeniki: 2; skripta: 7; spletne strani: 8 Vodilne pedagoške funkcije: (inštitut, katedra, svet, odbor, komisija ipd.) predstojnik Katedre za sistemske vede, 1998–2000 predstojnik Katedre za informatiko športa in statistiko 2004- vodja Oddelka za računalniško obdelavo podatkov na FŠ UL 1997– Članstvo v pedagoških svetih, odborih, komisijah ipd. član Komisije za študijske zadeve FŠ UL 1993–2000 Strokovna dejavnost: Strokovno-športno delovanje in najboljši rezultati: državni prvak Jugoslavije v športni gimnastiki 1979 trener v športni gimnastiki 1976-1983

		selektor slovenskih športno-plezalnih reprezentanc 1990-1996 državni prvak v lednem plezanju 2002 Članstvo v strokovnih združenjih in organizacijah: Statistično društvo Slovenije 1992-
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Izvirni znanstveni članek 1. JOŠT, Bojan, PUSTOVRH, Janez, MOČNIK, Renata, LESKOŠEK, Bojan. Attitudes of the Slovene public toward some content-related questions concerning sports culture = Stališča slovenske javnosti do nekaterih vsebinskih vprašanj kulture športa. <i>Kinesiol. slov.</i>, 2000, letn. 6, št. 1/2, str. 30-36, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 919217] 2. ŠUGMAN, Rajko, JOŠT, Bojan, LESKOŠEK, Bojan. Analysis of selected factors of the basic sports organizations in different sports disciplines. <i>Acta Univ. Carol., Kinesiol.</i>, 2001, vol. 37, no 1, str. 73-87, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1371569] 3. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, BEDNARIK, Jakob, LESKOŠEK, Bojan. Comparison of physical development of school children between 1990 and 2000 on the basis of the data obtained from the sports educational chart = Primerjava telesnega razvoja šolske mladine med leti 1990-2000 s pomočjo podatkov športnovzgojnega kartona. <i>Anthropol. noteb.</i>, 2001, letn. 7, št. 1, str. 11-32, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1440177] 4. JOŠT, Bojan, DOLENEC, Maja, PUSTOVRH, Janez, LESKOŠEK, Bojan, VEST, Aleks Leo. Views held by Slovene coaches on some contents-related issues of their professional work = Stališča slovenskih trenerjev do nekaterih vsebinskih vprašanj njihovega poklicnega delovanja. <i>Kinesiol. slov.</i>, 2001, letn. 7, št. 1/2, str. 23-29, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1319601] 5. LESKOŠEK, Bojan, BOHANEK, Marko, RAJKOVIČ, Vladislav. The use of expert methods in the orientation of children into different sports. <i>Acta Univ. Carol., Kinesiol.</i>, 2002, vol. 38, no. 2, str. 33-44, tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1936305] 6. KONDRIČ, Miran, LESKOŠEK, Bojan. Computer supported system for the evaluation of fitness of Slovenian youth table tennis players. <i>Int. j. table tennis sci.</i>, 2002, no. 4/5, str. [117]-126, ilustr. [COBISS.SI-ID 1476273] 7. LESKOŠEK, Bojan, DOUPONA TOPIČ, Mojca, MOČNIK, Renata, JOŠT, Bojan. Sport participation in the Republic of Slovenia and its relation to selected socio-demographic variables. <i>Kinesiology (Zagreb)</i>, June 2002, vol. 34, nr. 1, str. 41-49, tabele. [COBISS.SI-ID 1523377] 8. ŠUGMAN, Rajko, FERENČAK, Martina, LESKOŠEK, Bojan, JOŠT, Bojan. A sample based membership analysis of sports clubs in Slovenia = Vzorčna analiza članstva v športnih društvih v Sloveniji. <i>Kinesiol. slov.</i>, 2003, letn. 9, št. 1, str. 66-73, tabele. [COBISS.SI-ID 1822129] 9. FILIPČIČ, Aleš, FILIPČIČ, Tjaša, LESKOŠEK, Bojan. The influence of tennis motor abilities and basic anthropometric characteristics on the competition successfulness of young tennis players = Vpliv teniško motoričnih sposobnosti in temeljnih antropometričnih značilnosti na tekmovalno uspešnost mladih teniških igralcev in igralk. <i>Kinesiol. slov.</i>, 2004, letn. 10, št. 1, str. 16-26, tabele. [COBISS.SI-ID 2147249] Strokovni članek 10. LESKOŠEK, Bojan, ŠIBILA, Marko. Testiranje rokometašev s podporo programa SMMS. <i>Trener rokom.</i>, 2000, letn. 7, št. 2, str. 21-30, ilustr. [COBISS.SI-ID 118098432] 11. BURNIK, Stojan, LESKOŠEK, Bojan. Plezanje v zaledenelih slapovih. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2002, letn. 50, št. 1, str. 21-23. [COBISS.SI-ID 1403569] 12. GOLOB, Miha, GUČEK, Vili, LESKOŠEK, Bojan. Slovenska naravna plezališča. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2005, letn. 53, št. 1, str. 42-46, priloga. [COBISS.SI-ID 2370225] 13. 1.07 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeni predavanja) 14. ŠTIHEC, Jože, LESKOŠEK, Bojan. Informacijska in komunikacijska tehnologija pri procesu športne vzgoje v šoli = Information and communication technology at physical education in school. V: ADAMIČ MAKUC, Alenka (ur.), MEDICA, Ines (ur.), LABERNIK, Zvonka (ur.). 9. mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK'04, 20. maj - 22. maj 2004, Piran. [Zbornik]. 1. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo, znanost in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo: Center za mobilnost in evropske programe izobraževanja in usposabljanja: Zavod za projektno in raziskovalno delo na omrežju internet: Akademski in raziskovalni mreži Slovenije; Piran: Osnovna šola Cirila Kosmača, 2004, str. 11-19, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2061489] Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci 15. BOHANEK, Marko, RAJKOVIČ, Vladislav, LESKOŠEK, Bojan, KAPUS, Venceslav. Expert knowledge management for sports talent identification and advising process. V: CARLSSON, Sven A. (ur.), RAJKOVIČ, Vladislav (ur.).

		IFIP TC8/WG8.3 International Conference on Decision Support through Knowledge Management, 9-11 July 2000, Stockholm. Decision support through knowledge management. Stockholm: Department of Computer and Systems Sciences, Stockholm University: Royal Institute of Technology, 2000, str. 46-59. [COBISS.SI-ID 15323431] 16. KONDRIČ, Miran, LESKOŠEK, Bojan. Računalna podpora kod praćenja trenaznog procesa stolnotenisača. V: MILANOVIĆ, Dragan (ur.). Znanstveno stručni skup, Dopunski sadržaji sportske pripreme Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. Dopunski sadržaji sportske pripreme : zbornik radova, (Sportska stručna biblioteka, knj. 23). Zagreb: Kineziološki fakultet: Zagrebački športski savez: Hrvatski olimpijski odbor: Zagrebački velesajam, 2002, str. 326-333, ilustr. [COBISS.SI-ID 1365681] 17. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, LESKOŠEK, Bojan, JURAK, Gregor, STARC, Gregor. Telesni in gibalni razvoj otrok in mladine v Sloveniji v letih 1990-2000 = Physical and motor development of school children in the period from 1990 to 2000. V: KRŽIŠNIK, Ciril (ur.), BATTELINO, Tadej (ur.), ŽERJAV-TANŠEK, Mojca (ur.). Glavobol pri otroku in mladostniku. Mali športnik, (Slovenska pediatrija, Letn. 9, Suppl. 1). [Ljubljana: Pediatrična klinika], 2002, str. 90-101, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1435057] 18. LESKOŠEK, Bojan, BOHANEK, Marko, KAPUS, Venceslav, RAJKOVIČ, Vladislav. Talent expert system - a better way of choosing sports in schools = Ekspertni sistem Talent - boljši način izbire športnih panog v šoli. V: KRŽIŠNIK, Ciril (ur.), BATTELINO, Tadej (ur.), ŽERJAV-TANŠEK, Mojca (ur.). Glavobol pri otroku in mladostniku. Mali športnik, (Slovenska pediatrija, Letn. 9, Suppl. 1). [Ljubljana: Pediatrična klinika], 2002, str. 137-139, ilustr. [COBISS.SI-ID 1435825] 19. JOŠT, Bojan, PUSTOVRH, Janez, ULAGA, Maja, LESKOŠEK, Bojan. Expert system for talent evaluation from the longitudinal aspect. V: MILANOVIĆ, Dragan (ur.), PROT, Franjo (ur.). 3rd International scientific conference Kinesiology new perspectives, Opatija, Croatia, september 25-29, 2002, proceedings book. Kinesiology : new perspectives : proceedings book. Zagreb: Faculty of kinesiology, University of Zagreb, 2002, str. 190-198, tabele. [COBISS.SI-ID 1602225] Objavljeni strokovni prispevek na konferenci 20. BURNIK, Stojan, JEREB, Blaž, LESKOŠEK, Bojan. Fair play in mountain climbing. V: 8. Evropski kongres o fair play-u, Ljubljana, 2002. Fair play - a basic value in sport and life : Abstracts = Izvlečki. [Ljubljana: Olimpijski komite Slovenije, 2002, 1 str. [COBISS.SI-ID 1610673] 21. BURNIK, Stojan, JEREB, Blaž, LESKOŠEK, Bojan. Fair play-honesty in alpine climbing. V: LÄMMER, Manfred (ur.), ŠUGMAN, Rajko (ur.). Fair play - a basic value in sport and life : proceedings : zbornik. Ljubljana: Olympic Committee of Slovenia - Association of Sports Federations, Slovenian Olympic Academy, 2003, str. 79-83. [COBISS.SI-ID 2363057] Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci 22. BURNIK, Stojan, JEREB, Blaž, LESKOŠEK, Bojan. Poštenost v alpinizmu. Šport (Ljublj.), 2002, letn. 50, št. 4, str. 29, priloga. [COBISS.SI-ID 1688497] 23. MILIČ, Radoje, LESKOŠEK, Bojan. Peripheral fatigue in rock climbing: possible role of ammonia. V: MÜLLER, Erich (ur.), SCHWAMEDER, Hermann (ur.), ZALLINGER, Gerhard (ur.), FASTENBAUER, Verena (ur.). 8th Annual Congress of the European College of Sport Science : Salzburg, 9-12 July 2003 : book of abstracts (long version). Salzburg: University of Salzburg, Institute of Sport Science, cop. 2003, 1 str. [COBISS.SI-ID 1841841] 24. MILIČ, Radoje, LESKOŠEK, Bojan. Peripheral fatigue in rock climbing: possible role of ammonia. V: MÜLLER, Erich (ur.), SCHWAMEDER, Hermann (ur.), ZALLINGER, Gerhard (ur.), FASTENBAUER, Verena (ur.). 8th Annual Congress of the European College of Sport Science, July 9-12, 2003 Salzburg - Austria. Book of abstracts. Salzburg: University of Salzburg, Institute of Sport Science, 2003, str. 254. [COBISS.SI-ID 1838513] 25. LESKOŠEK, Bojan, KOREN, Gašper, SELJAK, Rudi. Effects of sampling mode on factor loadings. V: MRVAR, Andrej (ur.), FERLIGOJ, Anuška (ur.). International Conference on Methodology and Statistics, Ljubljana, Slovenia, September 14-17, 2003. Program and abstracts. Ljubljana: Center of Methodology and Informatics, Institute of Social Sciences at Faculty of Social Sciences, 2003, str. 43-44. [COBISS.SI-ID 22342493] Samostojni znanstveni sestavek v monografiji 26. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, LESKOŠEK, Bojan, JURAK, Gregor, STARC, Gregor, BEDNARIK, Jakob. Telesni in gibalni razvoj otrok in mladine v Sloveniji v letih 1990-2000. 13. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), STREL, Janko (ur.), MIŠIGOJ-DURAKOVIČ, Marjeta. Telesna vadba in zdravje : znanstveni dokazi, stališča in priporočila. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije: Fakulteta za šport: Zavod za šport Slovenije: Zagreb: Kineziološka
--	--	--

		fakulteta, 2003, str. 319-342, graf. prikazi, preglednice. [COBISS.SI-ID 1715889] MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA 27. 2.01 Znanstvena monografija 28. JOŠT, Bojan, PUSTOVRH, Janez, LESKOŠEK, Bojan, ČUK, Ivan. Analiza nazivov slovenskih športnikov, uvrščenih v sistem kategorizacije Olimpijskega komiteja Slovenije - Združenja športnih zvez. Ljubljana: Fakulteta za šport, Inštitut za kineziologijo, 1999. 95 str., tabele. ISBN 961-6016-55-5. [COBISS.SI-ID 100240128] 29. JOŠT, Bojan, SILA, Boris, LESKOŠEK, Bojan, TUŠAK, Matej, DOUPONA TOPIČ, Mojca, CECIĆ ERPIČ, Saša, MOČNIK, Renata. Analiza spremljanja športnih panog v Sloveniji. Ljubljana: Fakulteta za šport, Inštitut za kineziologijo, 1999. 84 str., graf. prikazi, tabele. ISBN 961-6016-47-4. [COBISS.SI-ID 97669632] 30. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, BEDNARIK, Jakob, LESKOŠEK, Bojan, STARC, Gregor, MAJERIČ, Matej, FILIPČIČ, Tjaša, KOVAČ, Marjeta (ur.), STARC, Gregor (ur.). Nekateri morfološki, motorični, funkcionalni in zdravstveni parametri otrok in mladine v Sloveniji v letih 1990-2000. Ljubljana: Fakulteta za šport, Inštitut za kineziologijo, 2003. 105 str., graf. prikazi, tabele. ISBN 961-6405-45-4. [COBISS.SI-ID 124902400] 31. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, ROGELJ, Aleš, LESKOŠEK, Bojan, JURAK, Gregor, STARC, Gregor, MAJERIČ, Matej, KOLENC, Marko, KOVAČ, Marjeta (ur.), STARC, Gregor (ur.). Ovrednotenje spremljave gibalnega in telesnega razvoja otrok in mladine v šolskem letu 2001-2002 in primerjava nekaterih parametrov športnovzgojnega kartona s šolskim letom 2000-2001 ter z obdobjem 1990-2000. Ljubljana: Zavod za šport Slovenije, 2003. 95 str., graf. prikazi, tabele. ISBN 961-90629-8-1. [COBISS.SI-ID 124724992] Univerzitetni ali visokošolski učbenik z recenzijo 32. AMBROŽIČ, Franci, LESKOŠEK, Bojan. Uvod v SPSS : (verzija 8.0 za Windows 95/98/NT). Ljubljana: Fakulteta za šport, Inštitut za kineziologijo, 1999. 76 str., ilustr. ISBN 961-6016-50-4. [COBISS.SI-ID 99625472] 33. AMBROŽIČ, Franci, LESKOŠEK, Bojan. Uvod v SPSS : (verzija 10.0 za Windows). 2., popravljena in dopolnjena izd. Ljubljana: Fakulteta za šport, Inštitut za kineziologijo, 2000. 80 str., ilustr., tabele. ISBN 961-6016-81-4. [COBISS.SI-ID 109303808] 34. CECIĆ ERPIČ, Saša, ČUFAR, Martina, GRILC, Primož, GUČEK, Vili, LESKOŠEK, Bojan, SIMONIČ, Albin. Osnove športnega plezanja. Ljubljana: Fakulteta za šport, Inštitut za šport, cop. 2003. 146 str., ilustr. ISBN 961-6405-31-4. [COBISS.SI-ID 122709504] Priročnik, slovar, leksikon, atlas, zemljevid 35. LESKOŠEK, Bojan, AMBROŽIČ, Franci. Informatika v športu : priročnik za vaje. 6., izpopolnjena izd. Ljubljana: izdano v samozaložbi, 2001. 88 str., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID 1234609] 36. MLAČ, Bine, HUMAR, Marjeta, KLINAR, Stanko, LESKOŠEK, Bojan, POLLAK, Bojan, SAVENC, Franci, ŠEGULA, Pavle, VENGUST, Albin, ZUPET, Stanislav Bojan. Planinski terminološki slovar : slovensko-angleško-nemško-francosko-italijanski slovar planinskega, alpinističnega, plezalskega izrazja, (Zbirka Slovarji). Ljubljana: Založba ZRC, ZRC SAZU, 2002. 455 str., ilustr. ISBN 961-6358-68-5. [COBISS.SI-ID 120767488] Končno poročilo o rezultatih raziskav 37. KONDRIČ, Miran, STREL, Janko, ŠTIHEC, Jože, KOVAČ, Marjeta, AMBROŽIČ, Franci, LESKOŠEK, Bojan. Rezultati in analiza merjenja gibalnih sposobnosti in telesnih značilnosti učencev in učenk 1. do 8. razreda osnovnih šol ter dijakov in dijakinj 1. do 4. letnika srednjih šol za šolsko leto 1998/99 : [letno poročilo]. (Projekt Informacijski sistem za spremljanje, ugotavljanje in vrednotenje gibalnih sposobnosti in telesnih značilnosti šolske mladine v Republiki Sloveniji). Ljubljana: Fakulteta za šport, Inštitut za šport, 1999. 52 f., tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 701105] 38. ŠUGMAN, Rajko, JOŠT, Bojan, LESKOŠEK, Bojan. Vzorcna analiza števila in strukture članstva osnovnih športnih organizacij po posameznih športnih panogah v Sloveniji, (Evalvacija in valorizacija športnih panog na osnovi ekspertnega modeliranja). Ljubljana: Fakulteta za šport, Inštitut za kineziologijo, 1999. 98 str., graf. prikazi. ISBN 961-6016-69-5. [COBISS.SI-ID 105400576] Urednik 39. BOHANEČ, Marko (ur.), KAPUS, Venceslav (ur.), LESKOŠEK, Bojan (ur.), RAJKOVIČ, Vladislav (ur.). Talent : ekspertni sistem za usmerjanje otrok in mladine v športne panoge, Uporabniški priročnik, (Računalniško opismenjevanje). 3. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo, 2000. 97 str., ilustr. ISBN 961-234-017-X. [COBISS.SI-ID 105347840]
--	--	--

8.	<i>Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):</i>	
9.	<i>Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:</i>	6.6.2003 Docent za područje Antropološka kineziologija
10.	<i>Ostalo:</i>	

Rbr.	Prezime i ime:	doc.dr.sc. Nenad Marelić, docent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza kompleksnih sportova – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	nmarelic@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	http://www.kif.hr/
6.	Životopis:	Rođen je 13.1.1965. godine u Zadru. Na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu redoviti studij VII/1 stupnja završio je 1989. godine. Odbojkom se počeo baviti 1979. Bio je član kadetske, juniorske i seniorske reprezentacije Hrvatske. Trenerskim pozivom bavi se od 1989. godine, kada je i bio zaposlen kao profesionalni trener odbojke u odbojkaškom klubu "Zadar". Godine 1996., 2001, 2002. radi kao trener juniorske muške odbojkaške reprezentacije. Godine 1998. postaje selektor seniorske odbojkaške reprezentacije odbojke na pijesku. Godine 1992. primljen je na Fakultet za fizičku kulturu u svojstvu mlađeg istraživača. Magistarsku radnju obranio je 1995 godine. Iste godine objavljuje i udžbenik iz odbojke, pod naslovom "Odbojka", te knjigu "Odbojkaške tehnike". Godine 1999. obranio je doktorsku disertaciju. U znanstvenim i stručnim časopisima objavio je preko trideset znanstvenih i stručnih radova. 2003. godine objavljuje knjigu «Odbojka za sve» i priručnik koji služe u pripremi studenata za ispite na Kineziološkom fakultetu kao i nastavnicima tjelesne i zdravstvene kulture za rad u školi. Pokrenuo je stručni časopis kojem je i glavni urednik pod nazivom «Odbojkaški trener». Kao glavni istraživač voditelj je projekta Ministarstva znanosti i tehnologije 0034218. Danas je Nenad Marelić docent na Kineziološkom fakultetu i predstojnik Zavoda za kineziologiju sporta.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Hrvatska znanstvena bibliografija http://bib.irb.hr
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Marelić, N. (1994). Analiza utjecaja nekih tehničko-taktičkih elemenata u odbojci na rezultat u odbojkaškom setu. (Magistarski rad). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 2. Janković, V., N. Marelić, D. Milanović (1991). Modeliranje i analiza igre u modernoj odbojci. Kineziologija. 23, (1-2), 13-28. 3. Janković, V., Marelić, N. (1995) Odbojka. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 4. Marelić, N., G. Žufar, V. Janković (1998). Utjecaj nekih situacijskih parametara na rezultat u odbojci. Kineziologija. 30, (2), 55-65. 5. Janković, V., N. Marelić (2003). Odbojka za sve. Zagreb 6. Janković, V., N. Marelić (2003). Odbojka za sve. Zagreb, vlastita naklada. 7. Marelić, N. (1999). Kineziološka analiza karakteristika ekipne igre odbojkaša juniora (disertacija). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 8. Marelić, N., A. Šećer, V. Janković (2001). Frekvencija srca trenera za vrijeme odbojkaške utakmice. HŠMV (1-3). 9. Marelić, N., Z. Žugić, D. Banovak, V. Janković (2001). Analiza mikrosocijalne strukture ženske odbojkaške ekipe. Zagreb, HŠMV (1-3). 10. Marelić, N., T. Rešetar, V. Janković (2004). Diskriminacijska analiza dobivenih i izgubljenih setova jedne momčadi u talijanskoj A1 odbojkaškoj ligi-analiza slučaja. Kinesiology - International Journal of Fundamental and Applied Kinesiology. 36, 1; 75-82.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	1.6.2000.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof. dr. sc. Josip Marić, redoviti profesor u trajnom zvanju
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Izborne teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Programiranje transformacijskih procesa – I bodovna skupina Izabrana grupacija sportova – Kineziološka analiza polistrukturalnih sportova - modul «Kineziologija sporta»
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	josip.maric@kif.hr ili na mario.baic@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	/
6.	Životopis:	Rođen je 23. veljače 1937. godine, Hrvat. Osnovnu školu završava u Zagrebu, a srednju Mornaričko – tehničku u Puli. Visoku školu za fizičku kulturu u Zagrebu završio je 1965. godine. Od 1972. godine radi na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. 1976. godine završio je poslijediplomski studij na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. 1982. godine obranio je doktorsku disertaciju na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu, te stekao naziv doktora društveno-humanističkih znanosti iz područja kineziologije. Objavio je veliki broj znanstvenih i stručnih radova, te dvije knjige. Voditelj je i autor većeg broja znanstvenih i stručnih projekata. Bio je član stručne komisije Svjetske hrvatske federacije za hrvanje mladih. Bio je predsjednik Saveza hrvatskih sportova grada Zagreba, a trenutno je predsjednik stručne komisije, izbornik i dopredsjednik Hrvatskog hrvatskog saveza. Dobitnik je niza domaćih i međunarodnih priznanja, a ističu se: Srebrni orden Svjetske hrvatske federacije FILA za doprinos razvoju hrvanja u svijetu (1978. godine), te nagrade za životno djelo - odlikovanje Reda Danice Hrvatske s likom Franje Bučara (1997. godine).
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Hrvatska znanstvena bibliografija http://bib.irb.hr
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Rvanje klasičnim načinom. Sportska tribina, Zagreb, 1985. 2. Rvanje slobodnim načinom. Sportska tribina, Zagreb, 1990 3. Marić, J. (1988). Metrijske karakteristike procjene sposobnosti izvođenja nekih tehnika rvanja iz stojećeg položaja u rvanju klasičnim načinom. Kineziologija, 20(2):153-156. 4. Marić, J. (1990). Predikativna vrijednost nekih varijabli brzine za uspjeh u hrvanju kod hrvata starih 13-14 godina. Kineziologija, 22(1-2):55-62. 5. Marić, J. (1993). Modificirani način hrvanja u nastavi tjelesnog odgoja. Kineziologija, vol. 25, br. 1-2, str. 108-112, Zagreb. 6. Marić, J., Kuleš, B., Maksimović, V., Krivolapčuk i A. Jarockij (1996). Povezanost antropometrijskih, motoričkih i specifičnih varijabli tehnike s uspjehom u realnoj hrvatskoj borbi. Kineziologija, vol. 28, br. 1, str. 37-43, Zagreb 7. Marić, J., M. Baić., M. Aračić (2003). Kondicijska priprema hrvata. U: Zbornik radova međunarodnog znanstveno – stručnog skupa kondicijska priprema sportaša. Zagrebački velesajam, 21.-22.2.2003. (ur. D. Milanović, I. Jukić). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 8. Marić, J., M. Baić., K. Haralampos (2003). Funkcionalna usmjerenost specifičnih trenažnih zadataka hrvata. U: Zbornik radova međunarodnog znanstveno – stručnog skupa kondicijska priprema sportaša. Zagrebački velesajam, 21.-22.2.2003. (ur. D. Milanović, I. Jukić). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 9. Marić, J. (1990). Predikativna vrijednost nekih varijabli brzine za uspjeh u hrvanju kod hrvata starih 13-14 godina. Kineziologija, 22(1-2):55-62. 10. Marić, J., M. Baić., K. Haralampos (2003). Funkcionalna usmjerenost specifičnih trenažnih zadataka hrvata. U: Zbornik radova međunarodnog znanstveno – stručnog skupa kondicijska priprema sportaša. Zagrebački velesajam, 21.-22.2.2003. (ur. D. Milanović, I. Jukić). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	10.11.1998.
10.	Ostalo:	/

Rbr.	Prezime i ime:	dr.sc. Goran Marković
1.	Predmeti za koje je nositelj:	-
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Programiranje transformacijskih procesa – I bodovna skupina Struktura i razvoj motoričkih sposobnosti - II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza u osnovnim kineziološkim transformacijama – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Izborne teme – III bodovna skupina
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	gmarkov@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen je 09. travnja 1975. godine u Virovitici. Diplomirao je 1999. na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, a magistrirao na istom fakultetu 2002. godine. 2004. doktorirao je na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Od 2002. znanstveni je novak na predmetu Osnovne kineziološke transformacije na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu Od 2002. predavač je na stručnom studiju za više sportske trenere fitnessa, te više sportske trenere fizičke pripreme sportaša pri Društvenom veleučilištu u Zagrebu. Od 2004. recenzent je znanstvenih radova za međunarodni znanstveni časopis <i>Kinesiology</i>, a od 2003. urednik je stručnog časopisa <i>Kondicijski trening</i>. Od 1996. do 1998. stipendist je Ministarstva znanosti i tehnologije RH. 2002. dobitnik je godišnje nagrade Društva sveučilišnih nastavnika i drugih znanstvenika koja se dodjeljuje najboljim mladim znanstvenicima i umjetnicima RH 2003. i 2004. dobitnik je nagrade Kineziološkog fakulteta za najboljeg znanstvenog novaka Član je American College of Sports Medicine (ACSM), European College of Sport Science (ECSS), National Strength and Conditioning Association (NSCA), Udruge Kondicijskih Trenera Hrvatske (UKTH) Autor je 7 znanstvenih radova objavljenih u znanstvenim časopisima (4 indeksirana u CC i SCI bazama), 11 kongresnih priopćenja na međunarodnim znanstvenim skupovima, te većeg broja znanstvenih i stručnih radova publiciranih u ostalim časopisima i zbornicima. Govori i piše engleski i njemački jezik. Od 2000. do 2004. godine bio je kondicijski trener taekwondo kluba «Metalac» i ženske taekwondo reprezentacije te sudjelovao u pripremi sportašica koje su u navedenom razdoblju osvojile 10 medalja na Europskim i Svjetskim prvenstvima.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Tminić, S., Marković, G., Heimer, S. (2001). Effects of developmental training of basketball cadets realised in the competitive period. <i>Collegium Antropologicum</i>, 25(2): 591-604. 2. Metikoš, D., Marković, G., Prot, F., Jukić, I. (2003). Latent structure of agility obtained by a battery of tests. <i>Kinesiology</i>, 35(1):14-29. 3. Markovic, G., Jaric, S. (2004). Movement performance and body size: the relationship for different groups of tests. <i>European Journal of Applied Physiology</i>, 92(1-2): 139-149. 4. Marković, G., Dizdar, D., Jukić, I., Cardinale, M. (2004). Reliability and validity of squat and countermovement jump tests. <i>Journal of Strength and Conditioning Research</i>, 18(3): 551-555. 5. Nevill, A.M., Markovic, G., Vucetic, V., Holder, R. (2004). Can greater muscularity in larger individuals resolve the 3/4 power-law controversy when modelling maximum oxygen uptake? <i>Annals of Human Biology</i>, 31(4): 436-445. 6. Marković, G., Žugić, Z. (2000). Relacije između nekih pokazatelja socijalnog statusa i intenziteta bavljenja aerobikom. <i>Hrvatski Športskomedicinski Vjesnik</i>, 15(3): 65-71. 7. Metikoš, B., Marković, G., Sekulić, D. (2001). Manifestne i latentne karakteristike testova vertikalne skočnosti. <i>Hrvatski Športskomedicinski Vjesnik</i>, 16(1-3): 44-50. 8. Marković, G., Kasović-Vidas, M., Metikoš, B. (2001). Određivanje i programiranje volumena opterećenja u body-buildingu primjenom EMG-signalu. U: V. Findak (ur.). Zbornik radova 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH. (str. 66-68), Hrvatski Kineziološki savez, Zagreb. 9. Marković, G. (2002). A model of defining the load volume and intensity in resistance training of elite athletes. U: D. Milanovic & F. Prot (Ur.), <i>Proceedings book of 3rd International Scientific Conference, Opatija, 2002 «Kinesiology – New Perspectives»</i> (str. 361-364). Zagreb: Faculty of Kinesiology, University of Zagreb. 10. Marković, G., Spajić, K. (2002). Reliability of squat and counter-movement jump tests

		as measured on the PE students. U: D. Milanovic & F. Prot (ur.), Proceedings book of 3rd International Scientific Conference, Opatija, 2002 «Kinesiology – New Perspectives» (str. 621-623). Zagreb: Faculty of Kinesiology, University of Zagreb. 11. Marković, G., Marković, M. (2004). Procjena elastične snage u sportu. U: V. Findak (ur.). Zbornik radova 13. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH (str. 135-138), Hrvatski Kineziološki savez, Zagreb. 12. Milanović, L., Jukić, I., Marković, G. (2004). Razlike u razini kondicijske pripremljenosti između hrvatske i japanske košarkaške reprezentacije. U: V. Findak (ur.): Zbornik radova 13. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH (str. 240-243), Hrvatski Kineziološki savez, Zagreb. 13. Marković, G. (2003). Oblikovanje treninga snage u godišnjem ciklusu treninga vrhunskih taekwondo boraca: praktičan primjer. Kondicijski Trening, 1(2): 51-56. 14. Jukić, I., Milanović, D., Marković, G., Šimek, S. (2004). Pretvarajući podražaji u kondicijskoj pripremi. Kondicijski Trening, 2(2): 44-53. 15. Metikoš, D., Trinić, S., Marković, G. (2001). Motorička znanja u funkciji doziranja opterećenja u fizičkoj pripremi sportaša. U: V. Findak (ur.): Zbornik radova 10. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH (str. 189-191), Hrvatski Kineziološki savez, Zagreb. 16. Trinić, S., Metikoš, D., Marković, G. (2002). Individualni dopunski trening mladih košarkaša. U: D. Milanović, S. Heimer, I. Jukić, I. Kulier, B. Matković (ur.): Dopunski sadržaji sportske pripreme – zbornik radova znanstveno-stručnog skupa, Zagreb, 22. i 23. 02.2002., (str. 46-53). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez. 17. Marković, G., Žugić, Z. (2002). Grupna kohezivnost u sportskim igrama. U: D. Milanović, S. Heimer, I. Jukić, I. Kulier, B. Matković (Ur.): Dopunski sadržaji sportske pripreme – zbornik radova znanstveno-stručnog skupa, Zagreb, 22. i 23. 02.2002., (str. 251-256). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez. 18. Metikoš, D., Jukić, I., Marković, G., Sekulić, D. (2003). Motorička znanja u funkciji kondicijske pripreme sportaša. U: D. Milanović, I. Jukić (Ur.): Zbornik radova međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» (str. 41-45). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez. 19. Marković, G., Peruško, M. (2003). Metodičke osnove razvoja snage. U: D. Milanović, I. Jukić (Ur.): Zbornik radova međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» (str. 187-194). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez. 20. Metikoš, D., Milanović, D., Prot, F., Jukić, I., Marković, G. (2003). Teorijske i metodičke osnove razvoja koordinacije. U: D. Milanović, I. Jukić (Ur.): Zbornik radova međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» (str. 264-270). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez. 21. Jukić, I., Nakić, J., Milanović, L., Marković, G. (2003). Metodika treninga agilnosti. U: D. Milanović, I. Jukić (Ur.): Zbornik radova međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» (str. 271-277). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez. 22. Marković, G. (2003). Pretreniranost. U: D. Milanović, I. Jukić (Ur.): Zbornik radova međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» (str. 92-97). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez. 23. Marković, G. (2003). Teorijske i metodičke osnove kondicijske pripreme u taekwondou. U: D. Milanović, Jukić, I. (Ur.): Zbornik radova međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» (str. 549-556). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez. 24. Marković, G. (2005). Faktori koji utječu na umor i oporavak tijekom i nakon vježbanja. Zbornik radova 3. godišnje međunarodne konferencije «Kondicijska priprema sportaša 2005» (str. 29-42). Zagreb: Zagrebački velesajam i Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 25. Marković, G. (2005). Kompleksni trening u funkciji razvoja eksplozivne snage vrhunskih sportaša: primjer taekwondo. Zbornik radova 3. godišnje međunarodne konferencije «Kondicijska priprema sportaša 2005» (str. 255-260). Zagreb: Zagrebački velesajam i Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Programiranje transformacijskih procesa Reference 1, 8, 9, 13, 15, 22. Struktura i razvoj motoričkih sposobnosti Reference 2, 4, 7, 11, 18, 19, 20, 21. Metode razvoja snage u fizičkoj pripremi sportaša Reference 9, 11, 13, 14, 19, 23, 25.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	01.09.2002
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Bojan Matković, redoviti profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza kompleksnih sportova – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	bmatkovic@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	BOJAN MATKOVIĆ rođen je u Varaždinu 11.02.1955. g. gdje je završio osnovnu školu i gimnaziju. Diplomirao je na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu 1978. godine te je 1984. godine obranio magistrski rad pod naslovom "Relacije antropometrijskih karakteristika i motoričkih sposobnosti kod košarkaša kadetskog uzrasta", a 1992. disertaciju pod naslovom "Efikasnost različitih metoda u procesu košarkaškog treninga mentalno retardiranih osoba". Za asistenta iz predmeta Košarka na Fakultetu za fizičku kulturu izabran je 1978. godine, a u zvanje znanstvenog asistenta 1984. godine. Izabran je u zvanje znanstvenog suradnika 15.12.1993. godine od strane Matične komisije za područje psihologije, kineziologije, defektologije i pedagogije. Za docenta na predmetu Košarka na Fakultetu za fizičku kulturu izabran je 1994. godine. Za izvanrednog profesora na predmetu Skijanje izabran je 1996. godine, a za redovitog profesora 2004. godine. Dr. Bojan Matković u dva je mandata, 1997/99. te 1999/2001. godina, obnašao dužnost dekana Fakulteta za fizičku kulturu, odnosno Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Sada je predstojnik Katedre za polistrukturalna gibanja. Za svoju svestranu aktivnost i doprinos sportu nagrađen je državnim nagradom športa „Franjo Bučar“ 2000. godine. U okviru svog istraživačkog rada sudjelovao je kao član ekipe u više znanstvenih projekata, bio je nositelj znanstvenoistraživačkog projekta "Mini košarka", a sada je aktivan kao istraživač u projektu "Primijenjena fiziologija tenisa". Publicirao je 57 znanstvena rada (od kojih je 14 objavljeno u časopisima s međunarodnom recenzijom, od kojih su 3 u časopisima koji se referenciraju u Current Contentsu), 33 stručna rada i pet nastavnih tekstova. Ima 8 nezavisnih citata.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Knjaz D., Matković B., Matković BR., Krističević T. Organizations of the competitions in basketball adapted programs for children from 6-10 years old. Otrok v gibanju (child in motion). 3 rd International Symposium. Kranjska gora. Slovenija, 2004. pp. 112. 2. Matković B., Cigrovski V., Knjaz D., Barbaros- Tudor P., Novak J., Matković BR. Anthropological profile of children alpine skiers. Otrok v gibanju (child in motion). 3 rd International Symposium. Kranjska gora. Slovenija, 2004. pp. 129-131. 3. Janković G., Matković BR., Janković V., Matković B. Functional characteristics of tennis players aged 10-12. Otrok v gibanju (child in motion). 3 rd International Symposium. Kranjska gora. Slovenija, 2004. pp. 91-92. 4. Matković B, Ferencak S, Žvan M. skijajmo zajedno. Ferbos, Europa press holding, Zagreb, 2004. 5. Matković B.,Barbaros- Tudor P., Matković BR. Uloga tenisa u turističkoj ponudi. Menadžment i sport u turizmu 13. Zagrebački sajam sporta i nautike. Zbornik radova. Zagreb. STR. 181-187. 6. Barbaros- Tudor P.,Matković B., Matković BR. Izgradnja teniskih dvorana kao poticaj razvoja turizma. Menadžment i sport u turizmu 13. Zagrebački sajam sporta i nautike. Zbornik radova. Zagreb. STR. 187-191. 7. Matković, Bojan, Vladimir Janković i Damir Knjaz (2003). Motoričke i funkcionalne sposobnosti alpskih skijaša s mentalnom retardacijom pod utjecajem treninga. Hrvatska revija za rehabilitacijska istraživanja, 39 (1), 57-62. 8. Matković, Branka, Marjeta Mišigoj-Duraković, Bojan Matković, Saša Janković, Lana Ružić, Goran Leko & Miran Kondrić (2003). Morphological differences of elite Croatian soccer players according to the team position. Collegium Antropologicum, 27 (Suppl. 1), 167-174. 9. Barbaros-Tudor, Petar, Bojan Matković i Branka Matković (2003). Sadržaji za razvoj specifične agilnosti tenisača. U Dragan Milanović i Igor Jukić (ur.), Zbornik radova

		Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» <u sklopu> 12. zagrebačkog sajma sporta i nautike, Zagreb, 21. i 22. veljače 2003. (str. 573-577). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 10. Barbaros-Tudor, Petar, Ksenija Bosnar, Bojan Matković i Branka Matković (2003). Secondary school pupils and sport. U Stjepan Puhak i Krešimir Kristić (ur.), <i>Proceedings Book of the XVIth European Sports Conference «Making Sport Attractive for All»</i>, Dubrovnik, September 24-26, 2003 (str. 94-99). Zagreb: Ministry of Education and Sport of the Republic of Croatia. 11. Cigrovski, Vjekoslav i Bojan Matković (2003). Specifična kondicijska priprema skijaša. U Dragan Milanović i Igor Jukić (ur.), <i>Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» <u sklopu> 12. zagrebačkog sajma sporta i nautike</i>, Zagreb, 21. i 22. veljače 2003. (str. 518-520). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 12. Kasović, Mario i Bojan Matković (2003). Neki pokazatelji bazične motoričke pripremljenosti mladih alpskih skijaša. U Dragan Milanović i Igor Jukić (ur.), <i>Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» <u sklopu> 12. zagrebačkog sajma sporta i nautike</i>, Zagreb, 21. i 22. veljače 2003. (str. 525-528). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 13. Barbaros-Tudor, Petar, Ksenija Bosnar, Bojan Matković i Branka Matković (2003). Secondary school pupils and sport. U Stjepan Puhak i Krešimir Kristić (ur.), <i>Proceedings Book of the XVIth European Sports Conference «Making Sport Attractive for All»</i>, Dubrovnik, September 24-26, 2003 (str. 94-99). Zagreb: Ministry of Education and Sport of the Republic of Croatia. 14. Knjaz, Damir, Bojan Matković i Branka Matković (2003). Die Rolle der Wettbewerbe bei der Einbeziehung der Kinder in die Sportaktivitäten. U Stjepan Puhak i Krešimir Kristić (ur.), <i>Proceedings Book of the XVIth European Sports Conference «Making Sport Attractive for All»</i>, Dubrovnik, September 24-26, 2003 (str. 103-107). Zagreb: Ministry of Education and Sport of the Republic of Croatia. 15. Matković, Bojan, Damir Knjaz i Boženko Čosić (2003). Smjernice fizičke pripreme u košarci. U Dragan Milanović i Igor Jukić (ur.), <i>Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» <u sklopu> 12. zagrebačkog sajma sporta i nautike</i>, Zagreb, 21. i 22. veljače 2003. (str. 390-394). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 16. Matković, Branka, Bojan Matković, Vjeko Cigrovski i Petar Barbaros-Tudor i Lana Ružić (2003). Physiological and morphological changes during competitive season in young alpine skiers. U 7th Olympic World Congress on Sport Sciences, Athens, Greece, October 7-11, 2003 (str. 100B). Athens: IOC. 17. Ružić, Lana, Branka Matković, Bojan Matković, Saša Janković i Goran Leko (2003). Passive smoking and ventilatory parameters in young soccer players. U <i>Science and Football, Proceedings of the 5th World Congress</i>, Lisbon, Portugal, April 11-15, 2003 (str. 83). Lisbon: Editorial Gymnos. 18. Dizdar, Dražan, Slavko Tminić i Bojan Matković (2003). Strukturna analiza pozicija igrača u košarkaškoj igri na temelju nekih antropoloških karakteristika. U Slavko Tminić, Dražan Dizdar i suradnici, <i>Znanstvena istraživanja košarkaške igre</i> (str. 45-56). (Pretisak članka iz: Hrvatski športskomedicinski vjesnik, 10, 1995, 3, 108-116). Zagreb: Vikta. 19. Matković, Branka i Bojan Matković (2003). Telesna vadba in zdravje oseb s posebnim potrebami. Mentalno retardirane osebe. U Marjeta Mišigoj-Duraković (ur.), <i>Telesna vadba in zdravje</i> (str. 265-276). Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije : Fakulteta za šport : Zavod za šport Slovenije. 20. Matković, Branka, Lana Ružić, Bojan Matković i Goran Leko (2003). Funkcionalna dijagnostika. U Marko Pečina i suradnici, <i>Športska medicina</i> (str. 5-10). Zagreb: Medicinska naklada. 21. Barbaros-Tudor, Petar, Bojan Matković i Branka Matković (2002). Tennis – školski sport? U Vladimir Findak (ur.), <i>Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Programiranje rada u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije»</i>, Rovinj, 22.-26. lipnja 2002. (str. 308-310). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 22. Barbaros-Tudor, Petar, Bojan Matković i Maja Sajnica (2002). Influence of tennis play schools in the development of motoric capabilities of the youngest. U Rado Pišot, Vesna Štemberger, Franjo Krpač i Tjaša Filipčič (ur.), <i>Zbornik prispevkov = Proceedings / 2. mednarodni znanstveni i strokovni posvet «Otrok v gibanju» = 2nd International Science and Expert Symposium «Child in Motion»</i>, Kranjska Gora, 10.-12. listopada 2002. (str. 546-551). Ljubljana: Pedagoška fakulteta Univerze v Ljubljani = Faculty of Education University of Ljubljana. 23. Barbaros-Tudor, Petar, Boris Neljak i Bojan Matković (2002). Specifični test za procjenu pripremljenosti vrhunskog tenisača. U Dragan Milanović, Stjepan Heimer, Igor Jukić, Ignac Kulier i Branka Matković (ur.), <i>Zbornik radova Znanstveno-stručnog skupa «Dopunski sadržaji sportske pripreme» <u sklopu> 11. zagrebačkog sajma</i>
--	--	--

	sporta i nautike, Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. (str. 338-342). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 24. Cigrovski, Vjeko, Bojan Matković i Branka R. Matković (2002). Body composition changes during competitive season in young alpine skiers. U Dragan Milanović i Franjo Prot (ur.), <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference «Kinesiology - New Perspectives»</i>, Opatija, September 25-29, 2002 (str. 523-526). Zagreb: Faculty of Kinesiology. 25. Kasović, Mario i Bojan Matković (2002). Skijanje kao dio programa tjelesne i zdravstvene kulture u osnovnim i srednjim školama u Republici Hrvatskoj – da ili ne?!? U Vladimir Findak (ur.), <i>Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Programiranje rada u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije»</i>, Rovinj, 22.-26. lipnja 2002. (str. 254-257). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 26. Kasović, Mario i Bojan Matković (2002). Snow activities in function of developing motor skills in the youngest age groups. U Rado Pišot, Vesna Štemberger, Franjo Krpač i Tjaša Filipčić (ur.), <i>Zbornik prispevkov = Proceedings / 2. međunarodni znanstveni i strokovni posvet «Otrok v gibanju» = 2nd International Science and Expert Symposium «Child in Motion»</i>, Kranjska Gora, 10.-12. listopada 2002. (str. 130-132). Ljubljana: Pedagoška fakulteta Univerze v Ljubljani = Faculty of Education University of Ljubljana. 27. Kasović, Mario, Bojan Matković i Branka Matković (2002). Dopunski trening alpskih skijaša. U Dragan Milanović, Stjepan Heimer, Igor Jukić, Ignac Kulier i Branka Matković (ur.), <i>Zbornik radova Znanstveno-stručnog skupa «Dopunski sadržaji sportske pripreme» <u sklopu> 11. zagrebačkog sajma sporta i nautike</i>, Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. (str. 66-68). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 28. Knjaz, Damir i Bojan Matković (2002). Vpliv prilagojene košarkarske vadbe na motorični razvoj 6-9 letnih otrok. U Rado Pišot, Vesna Štemberger, Franjo Krpač i Tjaša Filipčić (ur.), <i>Zbornik prispevkov = Proceedings / 2. međunarodni znanstveni i strokovni posvet «Otrok v gibanju» = 2nd International Science and Expert Symposium «Child in Motion»</i>, Kranjska Gora, 10.-12. listopada 2002. (str. 261-264). Ljubljana: Pedagoška fakulteta Univerze v Ljubljani = Faculty of Education University of Ljubljana. 29. Knjaz, Damir, Bojan Matković i Branka Matković (2002). Turniri i natjecanja kao dopunski faktor pripreme najmlađih košarkaša. U Dragan Milanović, Stjepan Heimer, Igor Jukić, Ignac Kulier i Branka Matković (ur.), <i>Zbornik radova Znanstveno-stručnog skupa «Dopunski sadržaji sportske pripreme» <u sklopu> 11. zagrebačkog sajma sporta i nautike</i>, Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. (str. 57-60). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 30. Knjaz, Damir, Bojan Matković i Branka Matković (2002). Individualni rad u mini košarci. U Dragan Milanović, Stjepan Heimer, Igor Jukić, Ignac Kulier i Branka Matković (ur.), <i>Zbornik radova Znanstveno-stručnog skupa «Dopunski sadržaji sportske pripreme» <u sklopu> 11. zagrebačkog sajma sporta i nautike</i>, Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. (str. 54-56). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 31. Matković, Bojan i Damir Knjaz (2002). Osvrt na nastavni plan i program predmeta tjelesne i zdravstvene kulture u osnovnoj školi u području košarkaške igre. U Vladimir Findak (ur.), <i>Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Programiranje rada u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije»</i>, Rovinj, 22.-26. lipnja 2002. (str. 269-272). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 32. Matković, Bojan, Branka Matković, Lana Ružić, Milana Stilinović, Saša Janković, Goran Leko i Ljubomir Antekolović (2002). Physiological profile of world class bocce players. U <i>Proceedings of the 27th FIMS World Congress of Sports Medicine</i>, Budapest, Hungary (str. 223-226). Mendozzi editore 33. Matković, Bojan, Branka Matković, Lana Ružić, Milana Stilinović, Saša Janković, Goran Leko i Petar Barbaros-Tudor (2002). Seasonal Fluctuations in Vertical Jump Performance in Young Alpine Skiers. U <i>Proceedings of the 27th FIMS World Congress of Sports Medicine</i>, Budapest, Hungary (str. 233-236). Mendozzi editore 34. Matković, Bojan, Petar Barbaros-Tudor i Boris Neljak (2002). Procjena stanja treniranosti vrhunske teniske ekipe. U Dragan Milanović, Stjepan Heimer, Igor Jukić, Ignac Kulier i Branka Matković (ur.), <i>Zbornik radova Znanstveno-stručnog skupa «Dopunski sadržaji sportske pripreme» <u sklopu> 11. zagrebačkog sajma sporta i nautike</i>, Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. (str. 334-337). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 35. Matković, Branka R., Bojan Matković i Petar Barbaros-Tudor (2002). Aerobic capacity changes during the competitive season in young alpine skiers. U Dragan Milanović i Franjo Prot (ur.), <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference «Kinesiology - New Perspectives»</i>, Opatija, September 25-29, 2002 (str. 553-555). Zagreb: Faculty of Kinesiology. 36. Blašković, Milan, Bojan Matković, Damir Knjaz i Miroslav Sobočan (2001). Košarka.
--	---

		U Dragan Milanović (ur.), Zbornik radova Stručnog skupa «Stanje i perspektive zagrebačkog sporta» <u sklopu> 10. zagrebačkog sajma sporta i nautike, Zagreb, 23. i 24. veljače 2001. (str. 303-312). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 37. Matković, Bojan, Alojzije Berić i Mario Kasović-Vidas (2001). Alpsko i nordijsko skijanje. U Dragan Milanović (ur.), Zbornik radova Stručnog skupa «Stanje i perspektive zagrebačkog sporta» <u sklopu> 10. zagrebačkog sajma sporta i nautike, Zagreb, 23. i 24. veljače 2001. (str. 187-193). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 38. Matković, Bojan, Branka Matković i Ivica Franjko (2001). Body composition of male cross-country skiers. U Erich Müller, Robin Roithner, Wolfgang Niessen, Ch. Raschner i H. Schwameder (ur.), Abstract Book of 2nd International Congress on Skiing and Science, St.Christoph a. Arlberg, Austria, January 9-15, 2000 (str. 224-225). Hamburg: Dr. Kovač. 39. Matković, Bojan, Branka Matković i Ivica Franjko (2001). Physiological profile of male cross country skiers. U Erich Müller, Robin Roithner, Wolfgang Niessen, Ch. Raschner i H. Schwameder (ur.), Abstract Book of 2nd International Congress on Skiing and Science, St.Christoph a. Arlberg, Austria January 9-15, 2000 (str. 106). Hamburg: Dr. Kovač. 40. Matković, Bojan, Branka Matković, Damir Knjaz, Tomislav Krističević, Ljubomir Antekolović (2001). Vertical jump performance in junior basketball players. U B. Donne i N.J. Mahony (ur.), Proceedings of the International Sport Medicine Conference, Dublin, September 26-29, 2001 (str. 185-186). 41. Matković, Bojan, Branka R. Matković i Petar Barbaros-Tudor (2001). Analiza opterećenja u tenisu. U Vladimir Findak (ur.), Zbornik radova 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Poreč, 24.-28. lipnja 2001. (str. 182-184). Zagreb: Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture. 42. Matković, Bojan, Daria Omrčen, Branka Matković, Mato Bartoluci i Petar Barbaros-Tudor (2001). Tennis in the tourist offer in the Republic of Croatia. U Mato Bartoluci, Stjepan Heimer i Lana Ružić (ur.), Proceedings of the 2nd CESS Conference «Sport for All – Health – Tourism», Poreč, June 20-23, 2001 (str. 199-203). Zagreb: CESS, Faculty of PE, Croatian Association Sport-for-All. 43. Matković, Branka, Bojan Matković i Petar Barbaros-Tudor (2001). Physiological profile of young male alpine skiers. U B. Donne i N.J. Mahony (ur.), Proceedings of the International Sports Medicine Conference, Dublin, Ireland (str. 217-218). 44. Vuleta, Dinko, Bojan Matković, Dragan Milanović i Ivan Matić (2001). Uloga Fakulteta za fizičku kulturu i Odjela za izobrazbu trenera Društvenog veleučilišta u zagrebačkom sportu. U Dragan Milanović (ur.), Zbornik radova Stručnog skupa «Stanje i perspektive zagrebačkog sporta» <u sklopu> 10. zagrebačkog sajma sporta i nautike, Zagreb, 23. i 24. veljače 2001. (str. 84-89). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 45. Barbaros-Tudor, Petar, Ksenija Bosnar i Bojan Matković (2000). Relacije samoprocjena i procjena od strane drugih, osobina ličnosti teniskih učitelja i trenera. Hrvatski športskomedicinski vjesnik, 15 (1-2), 19-28.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Matković, B., B.R. Matković, M. Ivanek (1994). Morphological characteristics of female basketball players. <i>Biology of Sport</i> 11(3):181-186. 2. Dizdar, D., S. Trinić, B. Matković (1995). Strukturalna analiza pozicija igrača u košarkaškoj igri na temelju nekih antropoloških karakteristika. <i>Hrvatski športskomedicinski vjesnik</i>, 10(3):108-116. 3. Matković, B., B.R. Matković, D. Knjaz, T. Krističević, M. Blašković (1999). Morfološke karakteristike košarkaša juniora. <i>Kineziologija za 21. stoljeće. Zbornik radova</i>. Dubrovnik, str. 412-415. 4. Knjaz, D., B. Matković (2002). Vpliv prilagojene košarkarske vadbe na motorični razvoj 6-9 letnih otrok. <i>2nd International Science and Expert Symposium</i>, Kranjska gora, Slovenija, pp. 261-264 5. Blašković, M., B. Matković, B.R. Matković (1989). The influence of morphological characteristics on performance in basketball. <i>Biology of Sport</i>, 6(1): 27- 34.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	15.02.2003.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Branka Matković, izvanredni profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Dijagnostika treniranosti sportaša – II. bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Kineziološka antropologija – biološki aspekti – I bodovna skupina
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	bmatkovic@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Branka Matković, rođ. Jeričević, rođena je 30.05.1953. godine u Borovu. Osnovnu školu i gimnaziju završila je u Zagrebu te 1977. god. diplomirala je na Medicinskom fakultetu u Zagrebu. Od 1979. radi na Fakultetu za fizičku kulturu kao pripravnik na Katedri za kineziološku fiziologiju i patologiju, a od 1980. asistent je na predmetu Kineziološka fiziologija. Od 2000. g. nositelj je predmeta Kineziološke fiziologije u okviru redovitih i izvanrednih studija, a od 2001. g. predmeta Dijagnostika u sportu na znanstvenom poslijediplomskom studiju. Sudjeluje i u nastavi izbornog predmeta Sportska medicina na Medicinskom fakultetu u Zagrebu, te na poslijediplomskom studiju Zrakoplovna medicina istog fakulteta. Na Medicinskom fakultetu u Zagrebu magistrirala je u 1983. g. te 1990. doktorirala. 1992. g. izabrana je u znanstveno-istraživačko zvanje znanstveni suradnik za znanstveno područje medicine te 1997. g. za docenta na predmetu Kineziološka fiziologija, a 2003. za izvanrednog profesora. Od 2001. prodekanica je za znanost Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. U okviru svog istraživačkog rada sudjelovala je kao član ekipe u više znanstvenih projekata te je bila voditelj projekta «Alpsko skijanje», a trenutačno je glavni istraživač na projektu «Primijenjena fiziologija tenisa» koji se provodi na Kineziološkom fakultetu. Bila je mentor 1 doktorske disertacije i 5 magistarskih radova. Objavila je 21 nastavni tekst, u časopisima 47 znanstvenih radova (9 CC) te 17 stručnih, a u zbornicima znanstvenostručnih skupova 55 radova. Ima 17 nezavisnih citata. Član je vijeća Hrvatske olimpijske akademije te tajnica Hrvatskog društva za sportsku medicinu. Glavna urednica je znanstvenostručnog časopisa Hrvatski sportskomedicinski vjesnik.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Ruzic L, Heimer S, Misigoj-Durakovic M, Matkovic B. Increased occupational physical activity does not improve physical fitness. <i>Occup Environ Med</i> 2003;60:983-5 2. Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Ružić L, Matković B, Prskalo I, Beri S, Tonković-Lojović M. Fitness level of adult economically active population in the republic of Croatia estimated by EUROFIT system. <i>Coll Antropol</i> 2004;28(1): 223-33. 3. Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Ružić L, Matković B, Prskalo I, Beri S, Tonković-Lojović M. EUROFIT CROATIA. <i>Sport za Sve</i> 2004; 37:3-14. 4. Janković G., Matković BR., Janković V., Matković B. Functional characteristics of tennis players aged 10-12. <i>Otrok v gibanju (child in motion)</i>. 3 rd International Symposium. Kranjska gora. Slovenija, 2004. pp. 91-92. 5. Knjaz D., Matković B., Matković BR., Krističević T. Organizations of the competitions in basketball adapted programs for children from 6-10 years old. <i>Otrok v gibanju (child in motion)</i>. 3 rd International Symposium. Kranjska gora. Slovenija, 2004. pp. 112. 6. Matković B., Cigrovski V., Knjaz D., Barbaros- Tudor P., Novak J., Matković BR. Anthropological profile of children alpine skiers. <i>Otrok v gibanju (child in motion)</i>. 3 rd International Symposium. Kranjska gora. Slovenija, 2004. pp. 129-131. 7. Matković BR. <i>Ozljeđe Ahilove tetive</i>. Topspin, 2004. 8. Matković B., Barbaros- Tudor P., Matković BR. Uloga tenisa u turističkoj ponudi. Menadžment i sport u turizmu 13. Zagrebački sajam sporta i nautike. Zbornik radova. Zagreb. STR. 181-187. 9. 2. Barbaros- Tudor P., Matković B., Matković BR. Izgradnja teniskih dvorana kao poticaj razvoja turizma. Menadžment i sport u turizmu 13. Zagrebački

		sajam sporta i nautike. Zbornik radova. Zagreb. STR. 187-191. 10. Janković, Saša i Branka Matković (2003). Pregled metoda za određivanje anaerobnog praga. <i>Hrvatski športskomedicinski vjesnik</i>, 18 (1-2), 51-56. 11. Matković, Branka, Marjeta Mišigoj-Duraković, Bojan Matković, Saša Janković, Lana Ružić, Goran Leko & Miran Kondrić (2003). Morphological differences of elite Croatian soccer players according to the team position. <i>Collegium Antropologicum</i>, 27 (Suppl. 1), 167-174. 12. Ružić, Lana, Branka R. Matković & Goran Leko (2003). Antiandrogens in hormonal contraception limit muscle strength gain in strength training: comparison study. <i>Croatian Medical Journal</i>, 44 (1), 65-68. 13. Barbaros-Tudor, Petar i Branka Matković (2003). Tenis igraonice kao najsuvremeniji sustav poduke djece predškolske dobi. U Vladimir Findak (ur.), <i>Zbornik radova 12. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije»</i>, Rovinj, 17.-21. lipnja 2003. (str. 191-194). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 14. Barbaros-Tudor, Petar, Bojan Matković i Branka Matković (2003). Sadržaji za razvoj specifične agilnosti tenisača. U Dragan Milanović i Igor Jukić (ur.), <i>Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» <u sklopu> 12. zagrebačkog sajma sporta i nautike</i>, Zagreb, 21. i 22. veljače 2003. (str. 573-577). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 15. Barbaros-Tudor, Petar, Ksenija Bosnar, Bojan Matković i Branka Matković (2003). Secondary school pupils and sport. U Stjepan Puhak i Krešimir Kristić (ur.), <i>Proceedings Book of the XVIth European Sports Conference «Making Sport Attractive for All»</i>, Dubrovnik, September 24-26, 2003 (str. 94-99). Zagreb: Ministry of Education and Sport of the Republic of Croatia. 16. Knjaz, Damir, Bojan Matković i Branka Matković (2003). Die Rolle der Wettbewerbe bei der Einbeziehung der Kinder in die Sportaktivitäten. U Stjepan Puhak i Krešimir Kristić (ur.), <i>Proceedings Book of the XVIth European Sports Conference «Making Sport Attractive for All»</i>, Dubrovnik, September 24-26, 2003 (str. 103-107). Zagreb: Ministry of Education and Sport of the Republic of Croatia. 17. Matković, Branka, Bojan Matković, Vjeko Cigrovski i Petar Barbaros-Tudor i Lana Ružić (2003). Physiological and morphological changes during competitive season in young alpine skiers. U 7th Olympic World Congress on Sport Sciences, Athens, Greece, October 7-11, 2003 (str. 100B). Athens: IOC. 18. Ružić, Lana, Branka Matković, Bojan Matković, Saša Janković i Goran Leko (2003). Passive smoking and ventilatory parameters in young soccer players. U <i>Science and Football, Proceedings of the 5th World Congress</i>, Lisbon, Portugal, April 11-15, 2003 (str. 83). Lisbon: Editorial Gymnos. 19. Heimer, Stjepan, Marjeta Mišigoj-Duraković i Branka Matković (2003). Energijske kapacitete človeka. U Marjeta Mišigoj-Duraković (ur.), <i>Telesna vadba in zdravje</i> (str. 32-42). Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije : Fakulteta za šport : Zavod za šport Slovenije. 20. Matković, Branka (2003). Športsko-fiziološke osobitosti djece i adolescenata. U Marko Pečina i suradnici, <i>Športska medicina</i> (str. 17-22). Zagreb: Medicinska naklada. 21. Matković, Branka i Bojan Matković (2003). Telesna vadba in zdravje oseb s posebnim potrebami. Mentalno retardirane osebe. U Marjeta Mišigoj-Duraković (ur.), <i>Telesna vadba in zdravje</i> (str. 265-276). Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije : Fakulteta za šport : Zavod za šport Slovenije. 22. Matković, Branka, Lana Ružić, Bojan Matković i Goran Leko (2003). Funkcionalna dijagnostika. U Marko Pečina i suradnici, <i>Športska medicina</i> (str. 5-10). Zagreb: Medicinska naklada. 23. Mišigoj-Duraković, Marjeta, Stjepan Heimer i Branka Matković (2003). Ugotavljanje ravni telesne dejavnosti v zdravstvenih studijah. U Marjeta Mišigoj-Duraković (ur.), <i>Telesna vadba in zdravje</i> (str. 22-28). Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije : Fakulteta za šport : Zavod za šport Slovenije. 24. Barbaros-Tudor, Petar, Bojan Matković i Branka Matković (2002). Tenis – školski sport? U Vladimir Findak (ur.), <i>Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Programiranje rada u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije»</i>, Rovinj, 22.-26. lipnja 2002. (str. 308-310). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 25. Cigrovski, Vjeko, Bojan Matković i Branka R. Matković (2002). Body composition changes during competitive season in young alpine skiers. U Dragan Milanović i Franjo Prot (ur.), <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference «Kinesiology - New Perspectives»</i>, Opatija, September 25-29, 2002 (str. 523-526). Zagreb: Faculty of Kinesiology. 26. Heimer, Stjepan, Lana Ružić, Marjeta Mišigoj-Duraković i Branka R. Matković (2002). Morphological, motor and functional differences between the urban and rural women in Croatia. U <i>Abstracts of 27th FIMS World Congress of Sports Medicine</i>, Budapest, Hungary (str. A-051). Mendozzi editore.
--	--	---

		27. Heimer, Stjepan, Marjeta Mišigoj-Duraković, Branka Matković i Lana Ružić (2002). Differences in motor and functional abilities between urban and rural men in Croatia. U Dragan Milanović i Franjo Prot (ur.), <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference «Kinesiology - New Perspectives»</i>, Opatija, September 25-29, 2002 (str. 416-418). Zagreb: Faculty of Kinesiology. 28. Kasović, Mario, Bojan Matković i Branka Matković (2002). Dopunski trening alpskih skijaša. U Dragan Milanović, Stjepan Heimer, Igor Jukić, Ignac Kulier i Branka Matković (ur.), <i>Zbornik radova Znanstveno-stručnog skupa «Dopunski sadržaji sportske pripreme» <u sklopu> 11. zagrebačkog sajma sporta i nautike</i>, Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. (str. 66-68). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 29. Knjaz, Damir, Bojan Matković i Branka Matković (2002). Tumiri i natjecanja kao dopunski faktor pripreme najmlađih košarkaša. U Dragan Milanović, Stjepan Heimer, Igor Jukić, Ignac Kulier i Branka Matković (ur.), <i>Zbornik radova Znanstveno-stručnog skupa «Dopunski sadržaji sportske pripreme» <u sklopu> 11. zagrebačkog sajma sporta i nautike</i>, Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. (str. 57-60). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 30. Knjaz, Damir, Bojan Matković i Branka Matković (2002). Individualni rad u mini košarci. U Dragan Milanović, Stjepan Heimer, Igor Jukić, Ignac Kulier i Branka Matković (ur.), <i>Zbornik radova Znanstveno-stručnog skupa «Dopunski sadržaji sportske pripreme» <u sklopu> 11. zagrebačkog sajma sporta i nautike</i>, Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. (str. 54-56). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 31. Matković, Bojan, Branka Matković, Lana Ružić, Milana Stilinović, Saša Janković, Goran Leko i Ljubomir Antekolović (2002). Physiological profile of world class bocce players. U <i>Proceedings of the 27th FIMS World Congress of Sports Medicine</i>, Budapest, Hungary (str. 223-226). Mendozzi editore 32. Matković, Bojan, Branka Matković, Lana Ružić, Milana Stilinović, Saša Janković, Goran Leko i Petar Barbaros-Tudor (2002). Seasonal Fluctuations in Vertical Jump Performance in Young Alpine Skiers. U <i>Proceedings of the 27th FIMS World Congress of Sports Medicine</i>, Budapest, Hungary (str. 233-236). Mendozzi editore 33. Matković, Bojan, Petar Barbaros-Tudor i Boris Neljak (2002). Procjena stanja treniranosti vrhunske teniske ekipe. U Dragan Milanović, Stjepan Heimer, Igor Jukić, Ignac Kulier i Branka Matković (ur.), <i>Zbornik radova Znanstveno-stručnog skupa «Dopunski sadržaji sportske pripreme» <u sklopu> 11. zagrebačkog sajma sporta i nautike</i>, Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. (str. 334-337). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 34. Matković, Branka R., Bojan Matković i Petar Barbaros-Tudor (2002). Aerobic capacity changes during the competitive season in young alpine skiers. U Dragan Milanović i Franjo Prot (ur.), <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference «Kinesiology - New Perspectives»</i>, Opatija, September 25-29, 2002 (str. 553-555). Zagreb: Faculty of Kinesiology. 35. Mišigoj-Duraković, Marjeta, Lana Ružić, Stjepan Heimer, Ivan Prskalo, Branka Matković i Zijad Duraković (2002). Some anthropometric and functional characteristics in active vs. Uactive Croatian population. U <i>13th Congress of the European Anthropological Association</i>, Zagreb, Croatia, September 2002. 36. Mišigoj-Duraković, Marjeta, Lana Ružić, Stjepan Heimer, Ivan Prskalo, Branka Matković i Zijad Duraković (2002). Body size, body composition and functional abilities in active vs. Uactive Croatian population. U <i>13th Congress of the European Anthropological Association</i>, Zagreb, Croatia, September 2002. 37. Mišigoj-Duraković, Marjeta, Lana Ružić, Stjepan Heimer, Ivan Prskalo i Branka R. Matković (2002). Active vs. inactive population according to body size, body composition and functional abilities. U 4th International Scientific Congress on Modern Olympic Sports and Sport for all, Warsaw, Poland, June 2002. 38. Mišigoj-Duraković, Marjeta, Stjepan Heimer, Branka Matković, Lana Ružić i Ivan Prskalo (2002). Physical activity, obesity indicators and aerobic capacities in Croatian urban vs. rural populations. U Dragan Milanović i Franjo Prot (ur.), <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference «Kinesiology - New Perspectives»</i>, Opatija, September 25-29, 2002 (str. 556-559). Zagreb: Faculty of Kinesiology. 39. Ružić, Lana i Branka Matković (2002). Programiranje tjelesne aktivnosti kod osoba s povišenim arterijskim krvnim tlakom – pregled preporučenih programa. U Vladimir Findak (ur.), <i>Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Programiranje rada u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije»</i>, Rovinj, 22.-26. lipnja 2002. (str. 84-86). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 40. Vučetić, Vlatko, Davor Šentija i Branka Matković (2002). Doziranje i kontrola intenziteta treninga u sportovima dugotrajne aerobne izdržljivosti. U Dragan Milanović, Stjepan Heimer, Igor Jukić, Ignac Kulier i Branka Matković (ur.), <i>Zbornik radova Znanstveno-stručnog skupa «Dopunski sadržaji sportske pripreme» <u</i>
--	--	---

		sklopu» 11. zagrebačkog sajma sporta i nautike, Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. (str. 29-37). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 41. Vučetić, Vlatko, Davor Šentija i Branka Matković (2002). Razvoj funkcionalnih sposobnosti – triatlon. U Dragan Milanović, Stjepan Heimer, Igor Jukić, Ignac Kulier i Branka Matković (ur.), Zbornik radova Znanstveno-stručnog skupa «Dopunski sadržaji sportske pripreme» <u sklopu> 11. zagrebačkog sajma sporta i nautike, Zagreb, 22. i 23. veljače 2002. (str. 91-97). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 42. Barbarossa, Vladimir, Branka R. Matković, Nikša Vučić, Miroslav Bielen & Miroslav Gluhinić (2001). Treatment of osteomyelitis and infected non-union of the femur by a modified Ilizarov technique: Follow up study. <i>Croatian Medical Journal</i>, 42 (6), 634-641. 43. Jeričević, Martina, Branka Matković i Lana Ružić (2001). Utjecaj visine step klupice na tjelesno opterećenje u step-aerobici. <i>Hrvatski športskomedicinski vjesnik</i>, 16 (1-3), 56-59. 44. Marelić, Nenad, Antonela Šećer, Vladimir Janković i Branka Matković (2001). Frekvencija srca trenera za vrijeme odbojkaške utakmice. <i>Hrvatski športskomedicinski vjesnik</i>, 16 (1-3), 21-25. 45. Mišigoj-Duraković, Marjeta, Branka Matković, Lana Ružić, Zijad Duraković, Zdravko Babić, Saša Janković & Mirjana Ivaničić-Košuta (2001). Body composition and functional abilities in terms of the quality of professional ballerinas. <i>Collegium Antropologicum</i>, 25 (2), 585-590. 46. Ružić, Lana, I. Merčep, Goran Leko & Branka Matković (2001). Ciproteron-actetate as possible strength training limitation. <i>Pharmacology & Toxicology</i>, 89 (supplement I), 143. 47. Heimer, Stjepan, Marjeta Mišigoj-Duraković, Branka Matković i Lana Ružić (2001). The influence of habitual physical activity on functional and motor abilities in middle aged women. <i>CESS Magazine</i>, 8, July-December. 48. Matković, Bojan, Branka Matković i Ivica Franjko (2001). Body composition of male cross-country skiers. U Erich Müller, Robin Roithner, Wolfgang Niessen, Ch. Raschner i H. Schwameder (ur.), Abstract Book of 2nd International Congress on Skiing and Science, St.Christoph a. Arlberg, Austria, January 9-15, 2000 (str. 224-225). Hamburg: Dr. Kovač. 49. Matković, Bojan, Branka Matković i Ivica Franjko (2001). Physiological profile of male cross country skiers. U Erich Müller, Robin Roithner, Wolfgang Niessen, Ch. Raschner i H. Schwameder (ur.), Abstract Book of 2nd International Congress on Skiing and Science, St.Christoph a. Arlberg, Austria January 9-15, 2000 (str. 106). Hamburg: Dr. Kovač. 50. Matković, Bojan, Branka Matković, Damir Knjaz, Tomislav Krističević, Ljubomir Antekolović (2001). Vertical jump performance in junior basketball players. U B. Donne i N.J. Mahony (ur.), Proceedings of the International Sport Medicine Conference, Dublin, September 26-29, 2001 (str. 185-186). 51. Matković, Bojan, Branka R. Matković i Petar Barbaros-Tudor (2001). Analiza opterećenja u tenisu. U Vladimir Findak (ur.), Zbornik radova 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Poreč, 24.-28. lipnja 2001. (str. 182-184). Zagreb: Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture. 52. Matković, Bojan, Darija Omrčen, Branka Matković, Mato Bartoluci i Petar Barbaros-Tudor (2001). Tennis in the tourist offer in the Republic of Croatia. U Mato Bartoluci, Stjepan Heimer i Lana Ružić (ur.), Proceedings of the 2nd CESS Conference «Sport for All – Health – Tourism», Poreč, June 20-23, 2001 (str. 199-203). Zagreb: CESS, Faculty of PE, Croatian Association Sport-for-All. 53. Matković, Branka, Bojan Matković i Petar Barbaros-Tudor (2001). Physiological profile of young male alpine skiers. U B. Donne i N.J. Mahony (ur.), Proceedings of the International Sports Medicine Conference, Dublin, Ireland (str. 217-218). 54. Mišigoj-Duraković, Marjeta, Lana Ružić, Stjepan Heimer, Ivan Prskalo, Branka Matković i Zdravko Babić (2001). Active vs. inactive population according to body size, body composition and functional abilities. U Mato Bartoluci, Stjepan Heimer i Lana Ružić (ur.), Proceedings of the 2nd CESS Conference «Sport for All – Health – Tourism», Poreč, June 20-23, 2001 (str. 148-152). Zagreb: CESS, Faculty of PE, Croatian Association Sport-for-All. 55. Ružić, Lana, Stjepan Heimer, Marjeta Mišigoj-Duraković i Branka Matković (2001). Does increased physical workload at job improves motor and functional abilities. Book of Proceedings Ergonomy (CD ROM). Zagreb Faculty of Technology. 56. Heimer, Stjepan, Marjeta Mišigoj-Duraković, Branka Matković & Lana Ružić (2000). The influence of habitual physical activity on functional and motor abilities in middle aged women. <i>Kinesiology</i>, 32 (2), 99-105. 57. Janković, Vladimir, Nenad Marelić i Branka Matković (2000). Značajne promjene psihofizičkog opterećenja odbojkaša u novom «poen sustavu». <i>Hrvatski</i>
--	--	---

		športskomedicinski vjesnik, 15 (1-2), 48-50. 58. Mišigoj-Duraković, Marjeta, Stjepan Heimer, Branka R. Matković, Lana Ružić & Ivan Prskalo (2000). Physical activity of urban adult population: questionnaire study. Croatian Medical Journal, 41 (4), 428-432. 59. Antekolović, Ljubomir i Branka Matković (2000). Procjena eksplozivne snage nogu kontaktnom strunjačom - Ergojump. U Vladimir Findak (ur.), Zbornik radova 9. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske "Primjena novih tehničkih i tehnoloških dostignuća u edukaciji, sportu, sportskoj rekreaciji i kineziterapiji", Poreč, 24.-28. lipnja 2000. (str. 126-127). Zagreb: Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture. 60. Heimer, Stjepan, Marjeta Mišigoj-Duraković, Branka Matković i Lana Ružić (2000). The influence of habitual physical activity on functional and motor abilities in middle aged women. U Stjepan Heimer (ur.), Proceedings of CESS European Conference "Health Related Physical Activity in Adults", Poreč, June 22-25, 2000 (str. 87-90). Barcelona: European Confederation Sport and Health – CESS (Confederation Europeene Sport Sante). 61. Mišigoj-Duraković, Marjeta, Stjepan Heimer, Branka Matković, Lana Ružić i Ivan Prskalo (2000). Variability of obesity indicators in the Croatian population. U Stjepan Heimer (ur.), Proceedings of CESS European Conference "Health Related Physical Activity in Adults", Poreč, June 22-25, 2000 (str. 47-52). Barcelona: European Confederation Sport and Health – CESS (Confederation Europeene Sport Sante). 62. Ružić, Lana, Branka Matković i Martina Juriša (2000). Blood lactate and heart rate during step-aerobic at different levels. U Janne Avela, Paavo V. Komi i Jyrki Komulainen (ur.), Proceedings of 5th Annual Congress of the European College of Sport Science, Jyväskylä, July 19-23, 2000 (str. 630). Jyväskylä: Department of Biology of Physical Activity; LIKES Research Center
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	DIJAGNOSTIKA TRENIRANOSTI SPORTAŠA 1. Heimer, S., Medved, R., Matković, B.R., Medved, V., Žuškin, E. (1995). Praktikum kineziološke fiziologije. Fakultet za fizičku kulturu Zagreb. 2. Heimer, S., Matković, B. (1997). Sportska fiziologija. U: Milanović D.(ur) Priručnik za sportske trenere. Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb. Str. 159-244. 3. Heimer, S., Mišigoj-Duraković, M., Matković, B.R. (2003). Energijske kapacitete človeka. U Mišigoj-Duraković, M. (ur.), Telesna vadba in zdravje (str. 32-42). Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije : Fakulteta za šport : Zavod za šport Slovenije. 4. Matković, B.R., Matković, B., Ivanek, M. (1994) Physiological characteristics of prospective alpine skiers. Coll Antropol, 18(Suppl):51-57. 5. Mišigoj-Duraković, M., Matković, B.R., Ružić, L., Duraković, Z., Babić, Z., Janković, S., Ivančić-Košuta, M. (2001). Body composition and functional abilities in terms of the quality of professional ballerinas. Coll Anthropol, 25(12):585-590..
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	15.02.2003.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Vladimir Medved, redoviti profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Izborne teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Bomehaničke metode – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Dijagnostika treniranosti sportaša – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Motoričko učenje – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	vmedved@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen 1951. u Zagrebu. Diplomirao 1974., magistrirao 1977. i doktorirao 1988. na Elektrotehničkom fakultetu (sada Fakultet elektrotehnike i računarstva – FER) u Zagrebu. Razvojni inženjer od 1977. do 1982. u Institutu za elektroniku, telekomunikacije i automatizaciju Radioindustrije u Zagrebu. Od 1982. zaposlen na Fakultetu za fizičku kulturu na razvoju Laboratorija za biomehaniku. 1992. biran za docenta iz biomehanike, 1996. za izvanrednog, a 2001. za redovitog profesora. Uveo je izborne predmete u nastavne planove FER-a i Medicinskog fakulteta – Studij na engleskom jeziku. Područja interesa su mu biomedicinska tehnika, biomehanika, kineziološka elektromiografija i mjerenje lokomocije. Boravi na Sveučilištu Harvard i MIT (Balokovićeva stipendija, 1979/80) i, ponovo, na Sveučilištu Harvard (postdoktorska Fulbrightova stipendija, 1990/91). Kraće posjete Sveučilištu Uppsala u Švedskoj (1984, 1993). Aktualno istraživanje kreiranja centra izvrsnosti za studij lokomocije. Jedan je od urednika časopisa <i>Kinesiology</i>. Bio je članom organizacijskih odbora međunarodnih znanstvenih simpozija. Članstva: Hrvatsko društvo za medicinsku i biološku tehniku (HDMBT, engl. Croatian Medical and Biological Engineering Society (CROMBES)), International Federation for Medical and Biological Engineering (IFMBE), International Society of Electrophysiology and Kinesiology (ISEK), Akademija tehničkih znanosti Hrvatske (HATZ) (izvanredni član), New York Academy of Sciences. Biografija mu je objavljena u Marquis Who's Who in Science and Engineering i Who's Who in the World te u Dictionary of International Biography, International Biographical Centre Cambridge, Engleska.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Hrvatska znanstvena bibliografija http://bib.irb.hr
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Medved V, Tonković S: Method to evaluate the skill level in fast locomotion through myoelectric and kinetic signal analysis. <i>Medical and Biological Engineering and Computing</i>, 29, 4:406-412, 1991. 2. Medved V, Tonković S: Locomotion diagnostics: Some neuromuscular and robotic aspects. <i>IEEE Engineering in Medicine and Biology Magazine</i>, 10, 2:23-28, 1991. 3. Medved V: Towards a virtual reality-assisted movement diagnostics - an outline. <i>Robotica</i>, 12, 1:55-57, 1994. 4. Medved V, Tonković S, Cifrek M: Simple neuro-mechanical measure of the locomotor skill: An example of backward somersault. <i>Medical Progress through Technology</i>, 21:77-84, 1995. 5. Medved V: <i>Measurement of Human Locomotion</i>, CRC Press, Boca Raton, FL, 2001.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	13. 11. 2001.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof. dr.sc. Mladen Mejovšek, izvanredni profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Biomehaničke metode – II. bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Dijagnostika treniranosti sportaša – II. bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Izborna grupacija sportova – II. bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilište u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	Mladen.mejovsek@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen je 19. siječnja 1947. u Zagrebu, Hrvat i državljanin Republike Hrvatske. Obrazovanje: 1962 završio osnovnu, a 1966. 9. gimnaziju u Zagrebu, 1974. završen studij FFKSZ (Biomehanička analiza paralelnih tehnika zavoja od brijega), 1983. završen poslijediplomski znanstveni studij iz kineziologije – FFKSZ (Neke mogućnosti konstrukcije, evaluacija i izbor matematičkog modeliranja ljudskog tijela u biomehanici), 1989. doktorat - FFKSZ (disertacija: Konstrukcija i evaluacija biomehaničkog N-segmentalnog modela za analizu gibanja muskuloskeletnog sistema ljudskog tijela). Radno iskustvo: 1975.- 1981. profesor fizičkog odgoja, 6. gimnazija Zagreb; 1977.-1981. Osnove anatomije i fiziologije, Pedagoški obrazovni centar Zagreb; od 1981. FFKSZ predmet Biomehanika, asistent (1981.); znanstveni asistent (1984.); docent i nositelj predmeta Biomehanika i Biomehanika II (1992.); od 2000. izvanredni profesor i nositelj predmeta Biomehanika i Biomehanička analiza; od 1990. sudjeluje u nastavi na znanstvenim i specijalističkim poslijediplomskim studijima FFKSZ i nositelj je predmeta Biomehaničke metode. Nositelj predmeta Biomehanika na studiju TZK na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu u Splitu (1996.-2005.); nositelj predmeta Osnove kineziologije s biomehanikom na VZŠ u Zagrebu (1999.-2005); nositelj predmeta Biomehanika sporta na veleučilišnim studijima. Mentorstvo: doktorske disertacije, magistarski znanstveni i specijalistički radovi, studentski radovi za Rektorovu nagradu, diplomski radovi dodiplomskog i veleučilišnog studija. Projekti Ministarstva: 1996.- 2002. glavni je istraživač projekta (034-055), Standardizirani sustav za biomehaničku analizu sportskih gibanja (1996.- 2002.); od 2002. glavni istraživač projekta (034 – 209), Biomehanička optimalizacija sportskih tehnika; od 1995. osnivač i voditelj Laboratorija za kinematiku sporta. Članstvo: International Association of Sport Kinetics, International Society of Biomechanics in Sport, Savez pedagoga fizičke kulture Hrvatske, Hrvatsko ergonomijsko društvo, Hrvatsko društvo za eksperimentalnu i teorijsku kineziologiju.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Sertić, H., S. Popek, M. Mejovšek i Ž. Hraski (2001). A biomechanical analysis of the standing position in the shooting discipline air fitle standard. U S. Heimer i T. Šepec (ur.), Zbornik radova znanstveno-stručne konferencije 28. europskog prvenstva u streljaštvu (EPUS 2001), 28. srpnja 2001.. (str. 11-14). Zagreb: EPUS 2001 Organizing Committee. 2. Dobrila, I., Mejovšek, M., Hofman, E., Antekolović, Lj. (2002). Kinematics indicators of the high jump efficiency. In Proceedings Book of 3rd International Scientific Conference «Kinesiology – New Perspectives», (Eds. D. Milanović, F. Prot) Opatija, Croatia, September 25-29, 2002 (pp 713-715). 3. Dobrila, I., M. Mejovšek i M. Gorički (2002). Kinematička analiza forehand udarca Gorana Ivaniševića. U Vladimir Findak (ur.), Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike hrvatske «Programiranje rada u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije», Rovinj, 22.-26. lipnja 2002.. (str. 120-122). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 4. Mejovšek, Mladen, Željko Hraski i Iva Dobrila (2002). Biomehanička analiza u

		funkciji efikasnijeg programiranja trenažnog procesa. U Vladimir Findak (ur.), Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Programiranje rada u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije», Rovinj, 22.-26. lipnja 2002. (str. 155-157). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 5. Popek, S., H. Sertić, M. Mejovšek, I. Dobrila i Ž. Hraski (2002). The standing position in shooting – a case study. U Dragan Milanović i Franjo Prot (ur.), Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference «Kinesiology – New Perspectives», Opatija, September 25-29, 2002 (str. 689-692). Zagreb: Faculty of Kinesiology. 6. Hraski, Ž. i M. Mejovšek (2003). Integrating sport into kindergarten curriculum. U Stjepan Puhak i Krešimir Kristić (ur.), Proceedings Book of the XVIth European Sports Conference «Making Sport Attractive for All», Dubrovnik, September 24-26, 2003 (str. 108-112). Zagreb: Ministry of Education and Sport of the Republic of Croatia. 7. Hraski, Željko, Mladen Mejovšek, Ljubomir Antekolović i Iva Dobrila (2003). Biomehanička uvjetovanost kondicijske pripreme atletičara. U Dragan Milanović i Igor Jukić (ur.), Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» <u sklopu> 12. zagrebačkog sajma sporta i nautike, Zagreb, 21. i 22. veljače 2003. (str. 310-313). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 8. Jerković, M., S. Jerković i M. Mejovšek (2003). Brzinska izdržljivost u kondicijskoj pripremi nogometaša. U Dragan Milanović i Igor Jukić (ur.), zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša» <u sklopu> 12. zagrebačkog sajma sporta i nautike, Zagreb, 21. i 22. veljače 2003. (str. 439-441). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Zagrebački športski savez. 9. Hraski, Ž., M. Mejovšek (2004). Production of angular momentum for backward somersault. IASTED International Conference on Biomechanics, Honolulu, Hawaii, USA (pp.10-13).
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	BIOMEHANIČKE METODE Gore navedeni radovi i raniji radovi: 1. Mejovšek M. (1991). Prijedlog modela za kinetičku analizu gibanja sportaša. Kineziologija 22(1-2), 5-11. 2. Mejovšek M. (1994). Application of spectral analysis in processing of kinematic signals of movement. Kineziologija 26(1-2), 71-73. 3. Milanović, D., M. Mejovšek, Ž. Hraski (1996). Kinematic analysis of javelin release characteristics – a case study. Kineziologija 28(1), 44-47. 4. Kuleš, B., M. Mejovšek (1997). Kinematic and dynamic analysis of the ushiro mawashi geri. Kineziologija 29(2), 40-46.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	17.5.2000.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof. dr.sc. Dušan Metikoš , redoviti profesor u trajnom zvanju
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Programiranje transformacijskih procesa – I bodovna skupina Struktura i razvoj motoričkih sposobnosti – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») III bodovna skupina – izbrane teme
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza u osnovnim kineziološkim transformacijama – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen je 27. svibnja 1940. godine u Brezovom Polju. 1964. diplomirao je na Visokoj školi za fizičku kulturu u Zagrebu. 1973. magistrirao je na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. 1976. doktorirao je na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu Zaposlen je na Kineziološkom fakultetu u zvanju redovitog profesora (trajno zvanje) (1998-2005). Bio je biran i u zvanje redovitog profesora (1990-1997), profesora (1984-1990), docenta (1976-1984), te asistenta (1964-1976). Član je Udruge Kondicijskih Trenera Hrvatske (UKTH) Autor je preko 50 znanstvenih radova te preko 50 stručnih radova publiciranih u znanstvenim časopisima i zbornicima s domaćih i stranih znanstveno-stručnih skupova Služi se engleskim, njemačkim i ruskim jezikom.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	- Findak, V., Metikoš, D., Mraković, M., Neljak, B., Prot, F. (2000). Primijenjena kineziologija u školstvu – motorička znanja. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. - Findak, V., Mraković, M., Metikoš, D., Neljak, B., Prot, F. (2001). Vrijednost sadržaja nastave TZK učenika srednjih škola. Napredak, 142(1): 89-101. - Jukić, I., Milanović, D., Metikoš, D. (2003). Struktura kondicijskog treninga. U: D. Milanović, I. Jukić (ur.), Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «kondicijska priprema sportaša» Kineziološki fakultet, Zagreb. - Kondrić, M., Mišigoj-Duraković, M., Metikoš, D. (2002). A contribution to understanding relations between morphological and motor characteristics in 7 and 9-year old boys. Kinesiology, 34(1): 5-15. - Marković, G., Jukić, I., Milanović, D., Metikoš, D. (2004). Effects of sprint and plyometric training on jumping performance in physically active men. In: E. Kellis, I.G. Amiridis, I.S. Vrabas (Eds.), Proceedings book of 4th International Conference on Strength Training (133-135), Serres, Greece. - Metikoš, B., Marković, G., Metikoš, D. (2003). Treba li učiti vježbe iz body-buildinga? U: V. Findak (ur.), Zbornik radova 12. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije» (str. 26.-32), Zagreb: Hrvatski Kineziološki Savez. - Metikoš, D., D. Milanović, F. Prot, I. Jukić, G. Marković (2003). Teorijske i metodičke osnove razvoja koordinacije. U: D. Milanović & I. Jukić (Ur.), Zbornik radova «Kondicijska priprema sportaša» (str. 264-270). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez, 2003. - Metikoš, D., Furjan-Mandić, G., Metikoš, B. (2000). Educational possibilities of the professional aerobics instructors. U: S. Heimer (ur.), Proceedings of CESS European Conference «Health Related Physical Activity in Adults» (str. 160-163), Barcelona, CESS. - Metikoš, D., G. Marković, F. Prot, I. Jukić. (2003). Latent structure of agility obtained by a battery of tests. Kinesiology, 35(1): 14-29. - Metikoš, D., I. Jukić, G. Marković, D. Sekulić (2003). Motorička znanja u funkciji kondicijske pripreme sportaša. U: D. Milanović & I. Jukić (Ur.), Zbornik radova «Kondicijska priprema sportaša» (str. 41-45). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez, 2003. - Metikoš, D., Jukić, I. (2001). Načela planiranja i programiranja u fizičkoj pripremi sportaša. U: V. Findak (ur.), Zbornik radova 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH (str. 189-191), Hrvatski Kineziološki savez, Zagreb. - Metikoš, D., Prot, F., Jukić, I. (2000). Nova tehnološka i elektronička sredstva u funkciji razvoja antropoloških obilježja i unapređenja zdravlja. U: V. Findak (ur.), Zbornik radova 9. ljetne škole pedagoga fizičke kulture, (str. 22-25), Zagreb: Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture.

		13. Metikoš, D., S. Trinić, G. Marković (2001). <i>Motorička znanja u funkciji doziranja opterećenja u fizičkoj pripremi sportaša</i>. U: (ur.), Zbornik radova 10. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH (str. 189-191), Hrvatski Kineziološki savez, Zagreb. 14. Sekulić, D., Zenić, N., Metikoš, D. (2003). <i>Cardio fitness trening u vježbanju starijih osoba</i>. Sport za sve, 21 (33-34): 51-52. 15. Trinić, S., D. Metikoš, G. Marković (2002). <i>Individualni dopunski trening mladih košarkaša</i>. U: D. Milanović, S. Heimer, I. Jukić, I. Kulier, B. Matković (Ur.), Zbornik radova «Dopunski sadržaji sportske pripreme» (str. 46-53). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački športski savez, 2002. 16. Vuleta, D., Milanović, D., Metikoš, D., Jukić, I. (2003). <i>Školovanje kondicijskih trenera</i>. U: D. Milanović, I. Jukić (ur.), Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «kondicijska priprema sportaša» (str. 162-164), Kineziološki fakultet, Zagreb. 17. Zemunik, B., Metikoš, D. (2001). <i>Dizanje utega</i>. U: D. Milanović (ur.), Zbornik radova «Stanje i perspektive zagrebačkog sporta», (str. 236-238), Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Programiranje transformacijskih procesa Reference 5, 11,14 1. Metikoš, D., E. Hofman, F. Prot, D. Milanović (1987). <i>Utjecaj situacionog treninga na kvalitativne promjene mjera motoričke efikasnosti</i>. Kineziologija, 19(1): 33-36. 2. Prot, F., D. Metikoš, M. Mraković, M. Matečić: <i>Sukcesivne promjene nekih morfoloških obilježja u tijeku jednogodišnjeg kineziološkog tretmana</i>. Zbornik radova II. Kongresa pedagoga fizičke kulture Jugoslavije, Zagreb, 1985.; 147-150. 3. Metikoš, D., Prot, F., Tkalčić, S. (1994). <i>Osnovne kineziološke transformacije. Pregled istraživanja 1959.1994</i>. Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, (str. 84-92), Zagreb. Struktura i razvoj motoričkih sposobnosti Reference 3,4,5,7,9 1. Metikoš, D., Hofman, E., Prot, F., Pintar, Ž., Oreb, G. (1989). <i>Mjerenje bazičnih motoričkih dimenzija sportaša</i>. Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb. 2. Metikoš, D., Mraković, M. Findak, V. (1990). <i>Razvojne karakteristike opće motoričke sposobnosti učenika</i>. Kineziologija, 22(1-2): 21-24. 3. Metikoš, D., Mišigoj, M., Hofman, E. (1989). <i>Kanoničke relacije između morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti</i>. Kineziologija, 21(2): 123-132. 4. Momirović, K., Hošek, A., Metikoš, D., Hofman, E. (1983). <i>Taksonomska analiza motoričkih sposobnosti</i>. Kineziologija 15(2): 115-132. 5. Metikoš, D., Gredelj, M., Momirović, K. (1979). <i>Struktura motoričkih sposobnosti</i>. Kineziologija, 9(1-2): 25-50).
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	2.6.1998
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Dragan Milanović, redoviti profesor u trajnom zvanju
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Istraživanja u kineziologiji sporta - I. bodovna skupina Kineziologija sporta – II. bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Izborne teme - III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Programiranje transformacijskih procesa – I bodovna skupina Struktura i razvoj motoričkih sposobnosti – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza monostrukturnih sportova – II. bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	dragan.milanovic@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	http://dragan.milanovic.kif.hr/
6.	Životopis:	Rođen 29.08.1948. godine u Slavonskom Brodu. Po nacionalnosti Hrvat. 1972. diplomirao na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. 1976. g. magistrirao, 1984. g. stekao naslov doktora znanosti na Fakultetu za fizičku kulturu. Od 1972. g. - asistent na predmetu Atletika 1985. g. - docent za predmete Teorija treninga i Atletika 1991. g. - izvanredni profesor za predmete Teorija treninga i Atletika, 1997 g. – redoviti profesor za predmet Teorija treninga. U posljednjih deset godina obnaša funkciju glavnog i odgovornog urednika međunarodno priznatog časopisa "Kinesiology". Član je redakcija više znanstvenih časopisa u svijetu. Organizator velikog broja međunarodnih znanstvenih i stručnih konferencija. U periodu od 1989. do 1993. - prodekan za znanost i nastavu, a od 1993. do 1997. dekan Fakulteta za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. Prorektor za nastavu i studente Sveučilišta u Zagrebu od 1998. do 2002. godine, a trenutno rektor Društvenog Veleučilišta. Natjecatelj nacionalnog ranga u košarci i atletici. Od 1972. godine radi kao atletski trener, a od 1976. kao košarkaški trener. Od 1975 do danas godine angažiran kao član stručnog tima više reprezentativnih selekcija i klubova koje se natječu u europskoj i svjetskoj konkurenciji (atletika, odbojka, vaterpolo, rukomet, tenis i košarka). Član više međunarodnih asocijacija iz područja kineziologije i sporta. 1994. godine - republička nagrada sporta «Franjo Bučar», a 2000. godine – počasni doktor znanosti na Sveučilištu za fizičku kulturu i sport u Kijevu (Ukrajna)
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Čoh Milan, Milanović Dragan i Dolenec Aleš (2000): Kinematic, kinetic and electromyographic characteristics of the sprinting stride of top female sprinters, Research project: Biomechanical Characteristics of Technique in Certain Chosen Sports., Ed: M. Čoh and B. Jošt, Faculty of Sport, University of Ljubljana, Institute of Kinesiology, 177-190. 2. Vuleta, D., Milanović, D., Sertić, H. (2000):, Latent structure of the spatial, phasic, positional and movement characteristics of the handball game. Periodical Handball, 1:38-54 3. Vuleta, D., Milanović, D., Jukić, I., Jaklinović-Fressl, Ž. (2000) Latent structure of the specific motor abilities assessment in handball players, Zbornik sažetaka 4. međunarodnog znanstvenog kongresa "Olimpijski sport i sport za sve", Kijev, 25 4. Milanović, D., Jukić, I., Vuleta D., (2000) Programming and control of training process in basketball. Zbornik sažetaka 4. međunarodnog znanstvenog kongresa "Olimpijski sport i sport za sve", Kijev, 86 5. Vuleta, D., Milanović, D., Jukić, I. (2000). Latent structure of the spatial phasic, positional and movement characteristics of the handball game. Proceedings 5th Annual Congress of the ECSS, Jyväskylä, 801. 6. Jukić, I., Milanović, D., Vuleta D., (2000). Measurement and evaluation of functional and motor readiness of female basketball players. Proceedings 5th Annual Congress of the ECSS, Jyväskylä, 360. 7. Milanović, D. (2000) Strategija razvoja sporta u Hrvatskoj. Olimp, 4:4-7 8. Milanović, D. (2000) Sportski model za 21. stoljeće. Olimp, 5:8-11 9. Milanović, D. (2000): Obremenitev in rekreacija v programiranju treninga. Zbornik radova Dana sportske medicine Slovenije. 10. Jukić, I., D. Milanović, D. Vuleta, Bračić: Evaluation of variables of shooting for a goal recorded during the 1997. european basketball championship in barcelona. kinesiology 32 (2000), 2: 51-62.

		11. Jaklinović-Fressl, Ž., Horga, S., Milanović, D., Heimer, S., Andrijašević, M., Medved, R., Medved, V., Jukić, I. (2000): The journal "Kinesiology" is thirty years young (1971-2000) and ten years old (1990-1999). <i>Kinesiology</i> 32 (2000) 2:5-30. 12. Milanović, D. (2001): Strategic prospects of the Development of Sport in Croatia. <i>Acta Kinesiologicae Universitatis Tartuensis</i>. Vol 6 (Supplement). str. 176-179 13. Vuleta, D., Milanović, D., Jukić, I. (2001): Analysis of Differences Between Groups of Technical-Tactical Elements Obtained on the Basis of Variables in Handball Games. <i>Book of abstracts of 6th Annual Congress of the European College of Sport Science, Cologne</i>. 14. Jukić, I., Milanović, D., Vuleta, D., Antekolović, Lj. (2001): Programming and Evaluation of the Training Process in Basketball. <i>Book of abstracts of 6th Annual Congress of the European College of Sport Science, Cologne</i>. 15. Vuleta, D., D. Milanović, Z. Šimenc: The canonical correlation between the dimensions of strength and situation – related efficiency in handball in physical education students. <i>The 21st FISU / CESU Conference, Beijing – China 2001</i>. 16. Milanović, D., S. Heimer, I. Jukić (2001). Programiranje opterećenja u sportu. <i>Zbornik 10. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH</i>. str. 16-23 17. Vuleta, D., Bo. Matković, D. Milanović, I. Matić: Uloga fakulteta za fizičku kulturu i Odjela za izobrazbu trenera Društvenog Veleučilišta u zagrebačkom sportu. U: <i>Zbornik radova: Stanje i perspektiva zagrebačkog sporta i 10. Zagrebački sajam sporta i nautike</i>. Zagreb (2001). 84-89. 18. Milanović, D., M. Hrženjak, I. Jukić, S. Puhak, I. Varvodić, D. Vuleta, Z. Čustonja, L. Milanović, Z. Sekovanić, S. Šimek: Treneri i ostali stručni kadrovi u zagrebačkom sportu. U: <i>Zbornik radova: Stanje i perspektive zagrebačkog sporta i 10. Zagrebački sajam sporta i nautike</i>. Zagreb (2001). 90-99. 19. Jukić, I., Milanović, D., Jandrić, B., Puhak, S., Šimek, S., Nakić, J., Milanović, L. (2001): Sportaši u zagrebačkom sportu. <i>Zbornik radova stručnog skupa Stanje i perspektive zagrebačkog sporta</i>, str. 49-59. <i>Fakultet za fizičku kulturu i Zagrebački športski savez, Zagreb</i>. 20. Milanović, D., Hrženjak, M., Jukić, I., Puhak, S., Varvodić, I., Vuleta, D., Čustonja, Z., Milanović, L., Sekovanić, Z., Šimek, S. (2001): Treneri i ostali stručni kadrovi u zagrebačkom sportu. <i>Zbornik radova stručnog skupa Stanje i perspektive zagrebačkog sporta</i>, str. 90-99. <i>Fakultet za fizičku kulturu i Zagrebački športski savez, Zagreb</i>. 21. Jukić, I., Milanović, D., Varvodić, I., Antekolović, Lj., Belušić, H., Milanović, L., Nakić, J., Rukavina, D., Sekovanić, Z., Šimek, S. (2001): Tehnologija sportske pripreme zagrebačkih sportaša. <i>Zbornik radova stručnog skupa Stanje i perspektive zagrebačkog sporta</i>, str. 104-112. <i>Fakultet za fizičku kulturu i Zagrebački športski savez, Zagreb</i>. 22. Milanović, D., Jukić, I., Mraković, M. (2001): Znanstveno-istraživački rad u zagrebačkom sportu. <i>Zbornik radova stručnog skupa Stanje i perspektive zagrebačkog sporta</i>, str. 125-130. <i>Fakultet za fizičku kulturu i Zagrebački športski savez, Zagreb</i>. 23. Milanović, D. (2001). Status and perspectives of the sport development at the University of Zagreb, <i>The 21st FISU/CESU Conference, Beijing, China</i>, str. 82 24. Milanović, D., Jukić, I., Vuleta, D. (2001): Conditions for the Efficient Application of Scientific Research Results in Croatian Sport. <i>Book of abstracts of 6th Annual Congress of the European College of Sport Science, Cologne</i>. 25. Čoh Milan, Dragan Milanović i Tomaš Kampmiller (2001): Morphologic and Kinematic Characteristics of Elite Sprinters, <i>Collegium Antropologicum</i>, 25, 2:605-610. 26. Čoh Milan, Milanović Dragan i Dolenec Aleš (2001): Kinematične, kinetične in elektromiografske karakteristike šprinterskega koraka pri vrhunskih šprinterkah. <i>Znanstvena monografija: "Biomehanika atletike"</i>, Ur.:M.Čoh, Fakulteta za šport, Ljubljana, 11-25. 27. Čoh Milan, Milanović Dragan, Emberšić Danilo i Žvan Milan (2001): Povezanost antropometričnih značilnosti z rezultati meta kopja pri vrhunskih mladih metalkah in metalkah. <i>Znanstvena monografija: "Biomehanika atletike"</i>, Ur.:M.Čoh, Fakulteta za šport, Ljubljana, 217-225. 28. Ćoh, M., Milanović, D., Emberšić, D. Anthropometric characteristic of elite junior male and female javelin throwers. <i>Collegium antropologicum</i>. 26 (2002); 77-83 29. Ćoh, M., Milanović, D., Emberšić, D., Žvan, M. (2002). Anthropometrical profile of elite junior male and female javelin throwers. <i>Znanstvena monografija. "Application of biomechanics in track and field"</i>. Ur. Milan Ćoh, Fakulteta za šport, Ljubljana, 145-153 30. Rogulj, N., D. Vuleta, D. Milanović: Utjecaj parcijalnog na konačni rezultat rukometne utakmice. U: <i>Zbornik radova znanstveno-stručnog skupa (ur. D. Milanović) 11. Zagrebačkog sajma sporta i nautike «Dopunski sadržaji sportske pripreme»</i>, Zagreb, 22.-23. veljače 2002: 320-325. 31. Jukić, I., D. Milanović, D. Vuleta: Characteristics of preparation in basketball and attributes of players' preparadness. <i>7th Annual Congress of the European College of Sport Science. Athens, 24 – 28- July 2002, Greece: pp 598</i>. 32. Milanović, D., Heimer, S., Jukić, I. (2002). Training Load Programming in Sport.
--	--	--

		<i>Proceedings of 7th Annual Congress of the European College of Sport Science. Athens, 24-28 July, 2002, pp0224</i> 33. Milanović, D., Jukić, I. (2002). Preparation Period in Top Basketball: Modelling and Evaluation of Training Process. <i>Proceedings of 7th Annual Congress of the European College of Sport Science. Athens, 24-28 July, 2002, pp0764</i> 34. Jukić, I., D. Milanović, D. Vuleta: Preventivni kondicijski trening u rukometu. XXVI seminar za rukometne trenere, Pula 3.-7. siječnja 2002: 119-135. 35. Vuleta, D., D. Milanović: Vrednovanje tehničko-taktičkih elemenata u odnosu na igračka mjesta u rukometu. XXVI seminar za rukometne trenere, Pula 3.-7. siječnja 2002: 187-205. 36. Milanović, D., I. Jukić, R. Barić, D. Vuleta: Osnove motoričkog učenja u rukometu. XXVI seminar za rukometne trenere, Pula 3.-7. siječnja 2002: 125-135. 37. Milanović, D., I. Jukić, D. Vuleta: Planiranje i programiranje u području sporta. U: Zbornik radova (ur. V. Findak) 11. ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske, Rovinj, 22-26. lipnja 2002:15-25. 38. Jukić, I., Milanović, D. (2002). Proporcije različitih tipova programa kondicijskog treninga u dugoročnoj sportskoj pripremi u sportskim igrama. Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske. Rovinj, 22-26. lipnja 2002. str. 251-253. 39. Milanović, D., S. Heimer, I. Jukić, D. Vuleta: Dopunski sadržaji sportske pripreme. U: Zbornik radova znanstveno-stručnog skupa (ur. D. Milanović) 11. Zagrebačkog sajma sporta i nautike «Dopunski sadržaji sportske pripreme», Zagreb, 22.- 23. veljače 2002:3-15. 40. Jukić, I., D. Milanović, D. Vuleta, Z. Komes, D. Harasin, J. Nakić: Prevencijski kondicijski trening. U: Zbornik radova znanstveno- stručnog skupa (ur. D. Milanović) 11. Zagrebačkog sajma sporta i nautike «Dopunski sadržaji sportske pripreme», Zagreb, 22.- 23. veljače 2002:22-28. 41. Sertić, H., D. Milanović, D. Vuleta (2002): Differences in the speed of learning particular judo throwing techniques. <i>Kinesiology</i> 34(2): 169-181. 42. Jukić, I., Milanović, D., Vuleta, D. (2002). Characteristics of the Basketball Conditioning Process and Preparedness – Latent Structure. <i>Proceedings Book of the 3 rd International Scientific Conference "Kinesiology – New Perspectives"</i>, Opatija, Croatia, September 25 – 29, 2002. pp. 349-352. 43. Harasin, D., Milanović, D., Jukić, I. (2002). Development of Sport Performace in the Olympic Games Shot-Put Finalists. <i>Proceedings Book of the 3 rd International Scientific Conference "Kinesiology – New Perspectives"</i>, Opatija, Croatia, September 25 – 29, 2002. pp. 213-216. 44. Vuleta, D., Milanović, D., Gruić, I. (2002). Changes in physical conditioning status of female handball players during the preparatory period. Zbornik radova 3. međunarodne konferencije «Kinesiology – new perspectives», 25th-29th September, Opatija, Croatia, pp. 386-389. 45. Jukić, I., Milanović, D., Harasin, D., Marković, G., Šimek, S. (2002). Sport Injury Prevention System in Top Quality Sport. <i>Abstract Book of 3rd International Conference on Strength Training</i>, November 13-17, Budapest, Hungary. 46. Harasin, D., Jukić, I., Milanović, D., Šimek, S., Marković, G. (2002). Differences in Maximal Heart Rate Values During Various All-Out Resistance Exercises. <i>Abstract Book of 3rd International Conference on Strength Training</i>, November 13-17, Budapest, Hungary. 47. Marković, G., Jukić, I., Milanović, D., Harasin, D. (2002). Effects of 12-Week Olympic Style Lifting Training on Development of Explosive Power in Female Athletes. <i>Abstract Book of 3rd International Conference on Strength Training</i>, November 13-17, Budapest, Hungary. 48. Milanović, D., Fattorini, I., Heimer, S., Jukić, I., Medved, V., Mišigoj-Duraković, M. (2003). Diagnosing the sport preparedness of top level players. <i>Proceedings book of International Conference of Sport Kinetics: New ideas in Sport Science</i> (Ed. W. Starosta, W. Osinski). State school of higher vocational education in Leszno. Poland, pp. 167-170. 49. Vuleta, D., Milanović, D., Gruić, I. (2003). Comparison of condition status of two elite Croatian male handball players. <i>Proceedings book of International Conference of Sport Kinetics: New ideas in Sport Science</i> (Ed. W. Starosta, W. Osinski). State school of higher vocational education in Leszno. Poland, pp.319-322 50. Vuleta, D., D. Milanović, I. Jukić, Ž. Jaklinović – Fressl, H. Sertić : Latent Structure of the Tests Assessing Specific Motor Abilities in the Faculty of Kinesiology Students. <i>Proceedings II Universiade Conference Daegu - Facing the Challenge</i>, Daegu, 22-26. August 2003. Corea 556 – 561. 51. Milanović, D., Vuleta, D., Gruić, I. (2003). Diagnostics of conditioning status of elite male handball players in Croatia. <i>Book of Abstracts of 8th Annual Congress European College of Sport Science</i> (Ed. Muller, E. ; Schwameder, H. ; Zallinger, G. ; Fastenbauer, V.) Salzburg, Austria : Institute of Sport Science University of Salzburg. pp.59. 52. Vuleta, D., Milanović, D., Gruić, I., Matijević, M. (2003). Physical conditioning status of Croatian top-level female handball players changed by the preparation period training
--	--	---

		programme. Book of Abstracts of 8th Annual Congress European College of Sport Science (Ed. Muller, E. ; Schwameder, H. ; Zallinger, G. ; Fastenbauer, V.) Salzburg, Austria : Institute of Sport Science University of Salzburg, pp.227-228. 53. Milanović, D. (2003). Znanost i kondicijska priprema. Kondicijski trening, 1(1), str. 66-68. 54. Milanović, D., Jukić, I., Šimek, S. (2003). Role of the sport profession and qualified personnel. Proceedings book of XVI European Sports Conference (Ed. S. Puhak, K. Kristić): Making sport attractive for all. September 24-26., 2003, Dubrovnik, Croatia (175-183). Ministry of Education and Sports of Republic of Croatia. 55. Vuleta, D., Milanović, D., Jukić, I. (2003). Training of sport coaches in Croatia. Proceedings book of XVI European Sports Conference (Ed. S. Puhak, K. Kristić): Making sport attractive for all. September 24-26., 2003, Dubrovnik, Croatia (211-215). Ministry of Education and Sports of Republic of Croatia 56. Sertić, H., Milanović, D., Bartoluci, M. (2003). Role of research and professional institutions in development and promotion of Croatian sport. Proceedings book of XVI European Sports Conference (Ed. S. Puhak, K. Kristić): Making sport attractive for all. September 24-26., 2003, Dubrovnik, Croatia (225-229). Ministry of Education and Sports of Republic of Croatia 57. Hrženjak, M., Milanović, D., Vuleta, D. (2003). The present state and perspectives of development of sports personnel in Zagreb. Proceedings book of XVI European Sports Conference (Ed. S. Puhak, K. Kristić): Making sport attractive for all. September 24-26., 2003, Dubrovnik, Croatia (235-241). Ministry of Education and Sports of Republic of Croatia. 58. Milanović, D., Jukić, I., Šimek, S. (2003). Kondicijska priprema sportaša. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 10-19. 59. Jukić, I., Milanović, D., Metikoš, D. (2003). Struktura kondicijskog treninga. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 26-32. 60. Milanović, D., Jukić, I., Šimek, S. (2003). Integrativni pristup u modeliranju kondicijske, tehničke i taktičke pripreme sportaša. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 46-53. 61. Harasin, D., Milanović, D. (2003). Bacanja kao oblik gibanja u kondicijskoj pripremi sportaša. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 224-228. 62. Milanović, D., Harasin, D. (2003). Kondicijski trening atletičara bacača. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 321-328. 63. Vuleta, D., Jukić, I., Milanović, D., Metikoš, D. (2003). Školovanje kondicijskih trenera. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 162-164. 64. Vuleta, D., Milanović, D., Gruić, I. (2003). Kondicijska priprema rukometaša. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 491-500. 65. Metikoš, D., Milanović, D., Prot, F., Jukić, I., Marković, G. (2003). Teorijske i metodičke osnove razvoja koordinacije. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 264-270. 66. Mihačić, V., Sporiš, G., Jukić, I., Milanović, D., Ivanković, B., Komes, Z. (2003). Kondicijska priprema u nogometu. Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa 'Kondicijska priprema sportaša', Zagreb, 21.-22. 02., str. 404-412. 67. Rogulj, N., D. Vuleta, D. Milanović (2003): Modeliranje treninga brzinske izdržljivosti u vrhunskom rukometu. U: Zbornik radova Međunarodnog znanstveno – stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša», ZV. Zagreb, 511-513. 68. Milanović, D., Jukić, I., Šimek, S. (2003). Metode trenažnog rada u području sporta. Zbornik radova 12. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske: Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije: V. Findak, ; K. Delija (ur.), Rovinj, 17. do 21. lipnja 2003. str. 25-36. Hrvatski kineziološki savez. 69. Milanović, D., I. Jukić, Z. Čustonja (2003). Actual issues of development of sport in Croatia. U: B. Jošt (ur.) International Conference on Philosophy of Sport Book of Abstract. Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 19-21 November, Ljubljana (p. 30) 70. Milanović, D., I. Jukić, S. Šimek (2003). Scientific reaserch on and in sport. U: B. Jošt (ur.) International Conference on Philosophy of Sport Book of Abstract. Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 19-21 November, Ljubljana (p. 31) 71. Vuleta, D., D. Milanović, I. Gruić, M. Matijević (2003). Training effects reflected as changes in certain motor abilities of top-level female handball players, VII. International Scientific congress "Modern Olympic Sport and Sport for All", Moscow, 24-27 May, 2003, Russia, pp. 274-276. 72. Milanović, D., Harasin, D. Trend analysis of the olympic games discus throw results in men. VII. International Scientific congress "Modern Olympic Sport and Sport for All", Moscow, 24-27 May, 2003, Russia, pp. 268-269.
--	--	--

		73. Vuleta, D., D. Milanović, H. Sertić (2003). Relations among variables of shooting for a goal and outcomes of the 2000 men's European handball championship matches. <i>Kineziologija</i> 35(2003) 2:168-183. 74. Milanović, D., D. Vuleta, I. Gruić (2003): Suvremene metode kondicijske pripreme rukometaša s posebnim osvrtom na pripremni period. U: Zbornik radova 27. seminara rukometnih trenera, Zagreb (u tisku). 75. Vuleta, D., D. Milanović, I. Gruić (2003). Changes in physical conditioning status of female handball players during the preparation period. In: <i>Handball periodical, Issue 2</i>, 35-39. 76. Milanović, D., I. Jukić, Z. Čustonja, S. Šimek (2004). Tjelesno vježbanje i sport u odgojno-obrazovnom procesu – strateški pristup. Zbornik radova međunarodnog znanstveno-stručnog skupa Peti Dani Mate Demarina, Prskalo, I. (Ur.) «Škola i razvoj». Visoka učiteljska škola, Petrinja, Hrvatski pedagoško-književni zbor, Zagreb. Petrinja, 2004. 77. Milanović, D., I. Jukić, Z. Čustonja, S. Šimek (2004). Razvojni pravci hrvatskog sporta. U: Bartoluci, M. (Ur.). Sport u turizmu. Zbornik radova međunarodnog znanstvenog skupa «Menedžment u sportu i turizmu». Zagrebački velesajam, 20. i 21. veljače, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. str.1-10. 78. Milanović, D., I. Jukić, S. Šimek (2004). Vrednovanje u vrhunskom sportu. Zbornik radova 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Hrvatski kineziološki savez, Rovinj, 19-23.06.2004. 29-43. 79. Milanović, D., D. Harasin (2004). Vrednovanje komponenata treniranosti atletičara bacača. Zbornik radova 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Hrvatski kineziološki savez, Rovinj, 19-23.06.2004. 149-154. 80. Jukić, Igor; Milanović, Dragan (ur.). (2004) Zbornik radova 2. godišnje konvencije "Kondicijska priprema sportaša" 28. i 29. veljače, 2004. Zagreb : Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački sportski savez, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske. 81. Jukić, I., D. Milanović, D. Harasin, G. Marković, S. Šimek, L. Milanović, T. Trošt (2004). Structure and characteristics of injury prevention system in elite sport. Book of abstracts of 9th Annual congress of European college of sport science, Clermont-Ferrand, France, July 3-6, 2004. pp. 283. 82. Milanović, D., D. Harasin (2004). Trend of Olympic games shot put results. Book of abstracts of 9th Annual congress of European college of sport science, Clermont-Ferrand, France, July 3-6, 2004. pp. 261. 83. Milanović, Dragan (2004) Teorija treninga : priručnik za praćenje nastave i pripremanje ispita. Zagreb : Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 84. Vuleta, D., D. Milanović, H. Sertić (2004). Scoring efficiency and final outcomes of handball matches. Book of abstracts of 9th Annual congress of European college of sport science, Clermont-Ferrand, France, July 3-6, 2004. pp. 355. 85. Vuleta, D., Milanović, D. i suradnici (2004). Rukomet : znanstvena istraživanja. Zagreb: Kineziološki fakultet. 86. Urednik 87. Milanović D., i S. Heimer (ur.) (1997). Zbornik radova «Dijagnostika treniranosti sportaša» s međunarodnog savjetovanja, Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački velesajam, Zagrebački sportski savez. 88. Milanović, D.(ur.) (2001). Zbornik radova stručnog skupa «Stanje i perspektive razvoja zagrebačkog sporta». Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački sportski savez, Hrvatski olimpijski odbor, Zagrebački velesajam. 89. Milanović, D. (ur.) (2002). Zbornik radova stručnog skupa «Dopunski sadržaji sportske pripreme». Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački sportski savez, Hrvatski olimpijski odbor, Zagrebački velesajam. 90. Milanović, D. (ur.) (2002). Proceedings Book of the 3 rd International Scientific Conference "Kinesiology – New Perspectives", Opatija, Croatia, Septemer 25 – 29,. 91. Milanović, D., I. Jukić (ur.) (2003). Kondicijska priprema sportaša. Zbornik radova s međunarodnog znanstveno-stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša». Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagrebački sportski savez, Hrvatski olimpijski odbor, Zagrebački velesajam. 92. Jukić, Igor; Milanović, Dragan; Šimek, Sanja (ur.). (2005). Zbornik radova 3. godišnje međunarodne konferencije Kondicijska priprema sportaša 2005 s glavnom temom oporavak u sportu. Zagreb : Kineziološki fakultet : Zagrebački sportski savez : Udruga kondicijskih trenera Hrvatske.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Istraživanja u kineziologiji sporta 41,44,73,85 1. Milanović, D. (1997) Teorija treninga (Kineziologija sporta), Istraživanja i razvoj na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. Zbornik radova I.

		međunarodne znanstvene konferencije "Kineziologija – sadašnjost i budućnost", Dubrovnik 139 – 140 2. Milanović, D. (1999). Struktura i značajke znanstvenih istraživanja u području sporta. Zbornik radova "Kineziologija za 21. stoljeće (ur. D. Milanović), Zagreb, 90-97. 3. Milanović, D., I. Jukić (1999). Modelling and evaluation of training proces in basketball. Proccedings I. 6. Sport Kinetics Conference (Eds. Strojnik, V., Ušaj, A.), Ljubljana, 24-31. 4. Jukić, I., Milanović, D., Vuleta D. (1999): Analysis of Changes and Indicators of Functional and Motor Readiness of Female Basketball Players within One Year Training Cycles. Collegium Antrophologicum, 23, 2:691-706 5. Milanović D., Jukić, I., Bračić, M. (1999): Utjecaj varijabli ubacivanja lopte u koš na rezultate košarkaških utakmica prvenstva Europe u Barceloni 1997. godine. Kineziologija za 21. stoljeće, Zbornik radova, Ur: Milanović, D., Dubrovnik, 286-289 6. Vuleta, D., Milanović, D., Sertić, H. (1999). Latentna struktura prostornih, faznih, pozicijskih i kretnih obilježja rukometne igre, Kineziologija, 31(1):35-50 Kineziologija sporta 7, 8, 37, 44, 77, 83, 86, 87, 88, 89, 90, 91 1. Milanović, D. (1999). Struktura i značajke znanstvenih istraživanja u području sporta. Zbornik radova 2. međunarodne konferencije «Kineziologija za 21. stoljeće» (ur. D. Milanović), Zagreb: 90-97. 2. Milanović, D. (1997) Teorija treninga (Kineziologija sporta), Istraživanja i razvoj na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. Zbornik radova I. međunarodne znanstvene konferencije "Kineziologija – sadašnjost i budućnost", Dubrovnik 139 – 140
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	12.12. 2000.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Marjeta Mišigoj-Duraković , redoviti profesor u trajnom zvanju
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Kineziološka antropologija – biološki aspektir – I. bodovna skupina Tjelesna aktivnost u zaštiti zdravlja – II bodovna skupina (modul « Kineziološka rekreacija») Izborne teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	mmisigoj@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	http://www.kif.hr/index.php?S=1&P=30&O=401&R=2&T=0
6.	Životopis:	Doktor medicine, specijalist internist, magistar bioloških , doktor medicinskih znanosti, redoviti profesor Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, rođena je 1957. u Ljubljani, Slovenija. 1981. diplomira na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. 1984. brani magistarski rad na Postdiplomskom studiju prirodnih znanosti Sveučilišta u Zagrebu. 1986. godine brani doktorsku disertaciju na Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada u Zagrebu. 1997.godine izabrana u zvanje redovitog profesora, 2000. u trajno zvanje redovitog profesora na Kineziološkom fakultetu. Voditelj je Katedre za medicinu sporta i vježbanja (1997-), prodekan za znanstveni rad (1998-2001), voditelj znanstvenog poslijediplomskog studija iz kineziologije (2000-), savjetnik za međunarodnu suradnju na Kineziološkom fakultetu (2001-), član Matičnog povjerenstva Rektorskog zbora za područje Društvenih znanosti /polje Odgojnih znanosti (1999 -). Bavi se istraživanjima u području biološke antropologije, medicine sporta i vježbanja, njenog internističkog aspekta i prevencije kroničnih nezaraznih bolesti. Objavila je in extenso 176 radova, od čega 70 znanstvenih . Objavila je niz udžbeničkih tekstova za područje interne medicine, sportske i rekreacijske medicine, kinantropologije. Urednica je i autorica dvaju udžbenika, jedan preveden i na slovenski. Sudjelovala je pozvanim predavanjima i referatima na mnogim domaćim i međunarodnim znanstvenim i stručnim skupovima. Nositelj je predmeta Kineziološka antropologija na Kineziološkom fakultetu u Zagrebu i FPMZ i OP u Splitu, kolegija Izabrana poglavlja interne medicine, više kolegija na poslijediplomskim studijima Kineziološkog fakulteta i Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu te na Fakulteti za šport Sveučilišta u Ljubljani. Član je HLK, ECSS (Fellow 2002 -), IASK i dr.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Ružić L, Matković Br, Prskalo I, Beri S, Lojović-Tonković M. Fitness level of adult economically active population of the Republic of Croatia estimated by EUROFIT System. Coll.Antropol 2004; 28(1): 223-233. 2. Duraković Z, Mišigoj_Duraković M, Vuori I, Čorović N, Kuvalja S, Kuvalja D, Škavić J, Definš-Gojanović M. Acute cardiovascular complications due to physical exercise in male teenagers. Coll.Antropol 2004; 28(1): 271-276. 3. Mišigoj_Duraković M, Duraković Z, Ružić L, Findak V. Gender differences in cardiovascular disease risk for physical education teachers. Coll.Antropol 2004; 28(Suppl 2): 251-257. 4. Babić Z., Deškin M, Muačević Katanec D, Erdeljić V, Mišigoj-Duraković M. Metelko Ž. Physical activity in obesity and diabetes. Diabetes, Nutrition & Metabolism 2004; 17 (5): 280-289. 5. Ružić L, Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Matković BR. Increased occupational physical activity does not improve physical fitness. Occup Environ Med 2003; 60: 983-985. 6. Matković B.R., Mišigoj-Duraković M, Matković B., Janković S, Ružić L., Kondrić M. Morphological differences of elite Croatian Soccer players according to the team position. Coll.Antropol. 2003; 27 Suppl.1; 167-174. 7. Duraković Z, Mišigoj_Duraković M, Škavić J. Sudden death due to recreational exercise in physicians. Coll.Antropol 2002; 26(2): 509-13. 8. Babić Z., Mišigoj-Duraković M, Matasić H, Jančić J. Croatian rugby project – Part I, Anthropometric characteristics, body composition and constitution. J Sports Med Phys Fitness 2001; 41:250-5. 9. Babić Z, Mišigoj-Duraković M, Matasić H, Jančić . Croatian rugby project – Part II:

		Injuries. <i>J. Sports Med Phys Fitness</i> 2001;41(3):392-8. Referencirano u Current Contents, Science Citation Index, Index Medicus 10. Duraković Z, Mišigoj-Duraković M, Čorović N. Q-T dispersion in the elderly with urban hypothermia. <i>Int J Cardiol</i> 2001; 80:221-226 Referencirano u Current Contents, Science Citation Index, Index Medicus 11. Mišigoj-Duraković M, Matković B.R., Ružić L., Duraković Z., Babić Z., Janković S., Košuta –Ivančić M. Body composition and functional abilities in terms of the quality of professional ballerinas. <i>Coll Antropol</i> 2001;25(2):512-590. Referencirano u Current Contents, Social Science Citation Index, Index Medicus 12. Duraković Z, Mišigoj-Duraković M, Medved R, Škavić J, Čorović N. Sudden death due to physical exercise in the elderly. <i>Coll.Antropol.</i> 2001(26)1:239-243. Referencirano u Current Contents, Social Science Citation Index, Index Medicus 13. Babić Z, Papa B, Sikvica-Bošnjaković M, Prkačin I, Mišigoj-Duraković M, Katičić M. Occult gastrointestinal bleeding in rugby player. <i>J Sports Med Phys Fitness</i> 2001; 41(3):399-402 Referencirano u Current Contents, Science Citation Index, Index 14. Mišigoj-Duraković M, Heimer S, Matković Br, Ružić L, Prskalo I. Physical activity of urban adult population: questionnaire study. <i>Croat Med J</i> 2000; 41:428-432. Referencirano u Current Contents, Science Citation Index, Index Medicus 15. Duraković Z, Mišigoj-Duraković M, Čorović, N., Čubrilo-Durk M. Urban hypothermia and hyperglycemia in the elderly. <i>Coll. Antropol.</i> 2000 (24) 2:405-411. Referencirano u Current Contents, Social Science Citation Index, Index Medicus 16. Kondrić M, Mišigoj-Duraković M. Changes of certain anthropometric characteristics in boys 7 to 18 years of age. <i>International Journal of Physical Education</i> 2002;1:30-35. 17. Kondrić M, Mišigoj-Duraković M., Metikoš D. A contribution to understanding relations between morphological and motor abilities in 7 and 9-year old boys. <i>Kinesiology</i> 2002(34)1:5-15. 18. Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Matković Br, Ružić L. The influence of habitual physical activity on functional and motor abilities of middle aged women. <i>Kinesiology</i>, 2000, 32(2):99-105. 19. Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Matković Br, Ružić L. Differences in motor and functional abilities between urban and rural men in Croatia. <i>Proceedings Book of the 3th Int.Scientific Conference Kinesiology- New Perspectives. Opatija, Croatia 2002, pp.416-418.</i> 20. Babić Z., Deškin M, Muačević Katanec D, Erdeljić V, Mišigoj-Duraković M. The assessment of physical activity in obese patients and patients with diabetes mellitus. <i>Ibidem</i>, pp.483-486. 21. Mišigoj-Duraković M Heimer S, , Matković Br, Ružić L, Prskalo I. Physical activity, obesity indicators and aerobic capacities in Croatian urban vs. rural population. <i>Ibidem</i>, pp. 556-559. 22. Mišigoj-Duraković M, Ružić L, Heimer S, Prskalo I, Matković Br, Babić Z. Active vs inactive population according to body size, body composition and functional abilities. European Conference CESS Sport for All – Health – Tourism. Ed. Bartoluci M, Heimer S, Ružić L, Zagreb 2001, pp. 148-153. 23. Mišigoj-Duraković M, Heimer S, Matković Br, Ružić L, Prskalo I. Variability of obesity indicators in the Croatian population. European Conference CESS.Health related physical activity in adults. Poreč 2000.Proceeding Book pp 23-28. 24. Duraković Z, Mišigoj-Duraković M., Čerić B, Pišl Z. Epidemiological study of arterial hypertension and electrocardiographic changes – 15 year follow-up. <i>Zbornik radova 3.Hrvatskog internističkog kongresa ,Liječnički vjesnik, Suppl.</i> 2004; 3:17. 25. Babić Z, Metelko Ž, Mišigoj-Duraković M, Prašek M, Jančić-Babić B, Prkačin I. Physical activity in therapy for metabolic syndrome. <i>Diabetologia Croatica</i> 2000; 29(2):59-65. 26. Heimer S Mišigoj-Duraković M, Matković Br Ružić L, , Prskalo I, Beri S, Lojović-Tonković M. Eurofit Croatia. <i>Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije</i> 2004, 37:3-14. 27. Duraković Z, Mišigoj-Duraković M. Mijenja li nužno kronološka dob radnu sposobnost? <i>Medix</i> 2004; 10(52):94-96 28. Mišigoj-Duraković M, Duraković Z., Kuvalja S, Kuvalja D. Medicinski aspekti hodanja u prevenciji nekih kroničnih bolesti. <i>Medix</i> 2004; 52; 124-125. 29. Mišigoj-Duraković M, Duraković Z. Koliko je hodanje korisno? <i>Vaše zdravlje.</i> 2004; 6(34): 26-2 30. Mišigoj-Duraković M, Duraković Z. Tjelesna aktivnost u ranoj prevenciji bolesti srčanožilnog sustava. <i>Medix</i> 2004; 56/57: 83-86. 31. Babić Z, Deškin M, Muačević-Katanec D, Erdeljić V, Mišigoj-Duraković M, Metelko Ž. Metode procjene razine i koristi tjelesne aktivnosti u pretilih osoba sa šećernom bolešću. <i>Medix</i> 2002; 8(44): 61-63.
--	--	--

		32. Mišigoj-Duraković M. Uloga tjelesnog vježbanja u redukciji pretilosti. <i>Medix</i> 2002; 8(44):58-60. 33. Mišigoj-Duraković M. Uloga tjelovježbe u prevenciji kroničnih nezaraznih bolesti. <i>Medicus</i> 2000; 9 (1) 99-104. 34. Duraković Z, Mišigoj-Duraković M, Kada vježbati, a kada ne vježbati u akutnim respiratornim bolestima. (koreferat, pozvano predavanje).) XIII Ljetna škola kineziologa RH Zbornik radova Rovinj, lipanj 2004., str. 69-76. 35. Mišigoj-Duraković M, Duraković Z, Shi X, Petrinović L. Tjelesno vježbanje u prevenciji kroničnih nezaraznih bolesti. <i>Sport za sve</i> 2003; 33-34: 25-28. Tematski broj Hrvatsko savjetovanje o tjelesnom vježbanju osoba starije dobi, Krk 25-27. travnja 2003 (pozvano predavanje) 36. Mišigoj-Duraković M, Duraković Z, Medved R. Vpliv telesne vadbe na rast in zorenje otrok in mladine ter dejavnike tveganja za razvoj nekaterih kroničnih bolezni. (uvodni referat) Zbornik 16. Strokovnega posveta športnih pedagogov Slovenije, Nova Gorica, 20-22. Nov 2003, str. 7-14. 37. Duraković Z, Mišigoj-Duraković M. Određuje li kronološka dob radnu sposobnost?. Međunarodni simpozij Zdravlje na radu nužan čimbenik gospodarstva, Zagreb, 12-13. 12. 2003. Zbornik radova, str. 32-38. 38. Duraković Z, Mišigoj-Duraković M. Zdravstveni pogledi na rizične čimbenike pri programiranju rekreativnog tjelesnog vježbanja. . Zbornik radova 11. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH, 2002, str. 34-41. 39. Mišigoj-Duraković M, Duraković Z, Ružić L, Findak V, Delija K. Čimbenici opasnosti za razvoj bolesti srca i krvožilau kineziologa. (koreferat) XII Ljetna škola kineziologa RH Zbornik radova Rovinj, lipanj 2003., str. 42-47. 40. Mišigoj-Duraković M. Važnost tjelesne aktivnosti za razvoj djece i ranu prevenciju neraznih bolesti. Zbornik radova Znanveno-stručnog skupa povodom 140 g Učiteljskog učilišta u Petrinji, Visoka učiteljska škola Petrinja, Hrvatski pedagoško-književni zbor Zagreb, Petrinja 2003., str. 97-99 41. Mišigoj-Duraković M, Duraković Z. Utjecaj biološkog i kulturnog nasljeđa na razinu tjelesne aktivnosti i njen značaj u ranoj prevenciji kroničnih bolesti. Zbornik V Konferencije o sportu – Alpe Jadran 2003, str. 237-239. 42. Heimer S, Mišigoj-Duraković M. Zdravstvena zaštita zagrebačkih sportaša. Stručni skup «Stanje i perspektive zagrebačkog sporta». Zbornik radova, str. 64-69, Zagreb, 2001. 43. Duraković Z, Mišigoj-Duraković M. Zdravstveni aspekti programiranja opterećenja u rekreativnom vježbanju. Zbornik radova X. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH 2001, str. 44. Mišigoj-Duraković M. Biološki aspekti aktivnog provođenja slobodnog vremena. Znanstveno-stručno savjetovanje Slobodno vrijeme i igra. Zbornik radova, str. 48-50. veljača 2000. 45. Duraković Z, Mišigoj-Duraković M. Suvremena dijagnostika u procjeni sposobnosti za sportsko-rekreativno vježbanje. 9. ljetna škola pedagoga fizičke kulture RH 2000. Zbornik radova str. 29-33. 46. Mišigoj-Duraković M. Tjelesna aktivnost. U: Provedba preventivnih akcija u sklopu programa promicanja pravilnih prehranbenih navika i tjelesne aktivnosti. Povjerenstvo za promicanje pravilne prehrane i tjelesne aktivnosti. Ministarstvo zdravlja, veljača, 2003. 47. Mišigoj-Duraković M. Tjelesna aktivnost u prevenciji bolesti srca i krvnih žila. Simpozij «Srce za život- djeca, mladi i bolesti srca». Medicinski fakultet. 22. rujna 2004. Knjiga sažetaka, str. 8-9. 48. Mišigoj-Duraković M. Utjecaj tjelesnog vježbanja na prevenciju nekih kroničnih bolesti. III. kongres školske i sveučilišne medicine s međunarodnim učešćem. Pozvano predavanje, Zagreb 5.-7. 2001. Knjiga sažetaka: str. 20. 49. Mišigoj-Duraković M. Tjelesno vježbanje i zdravlje. (pozvani predavač). 4. Hrvatski susret osoba sa šećernom bolesti: Tjelesna aktivnosti i šećerna bolest. Zbornik sažetaka str. 8 i 9., Var. Toplice, listopad 2000 50. Čajavec, Rudi; Malinar, R; Heimer, Stjepan; Voga, G; Škrabl-Močnik, F; Mišigoj-Duraković, Marjeta; Duraković, Zijad; Bizjak-Slemenšek B. Preventiva: pregledi, antropometrija, ergometrija, EKG, UZV srca // Medicina športa / Čajavec, Rudi ; Heimer, Stjepan (ur.). Celje, Republika Slovenija : CEPIS, Grafično podjetje, Celje, 2004. 51. Čajavec, Rudi; Podbregar-Marš, A; Mirela, I; Kešpert, B; Buhanec, B; Mišigoj-Duraković, Marjeta; Duraković, Zijad. Prva pomoč: nujna medicinska pomoč, kirurška oskrba rane, nenadna smrt med telesno vadbo // Medicina športa / Čajavec, Rudi ; Heimer, Stjepan (ur.). Celje, Slovenija : CETIS grafično podjetje, 2004. 52. Mišigoj-Duraković M. Tjelesna aktivnost i starenje. U: Športska medicina. Ur. Pečina M i sur., Medicinska naklada, Zagreb, 2003, str. 23-25 53. Mišigoj-Duraković M. Osnove prehrane u sportu. Ibidem, str. 35-37. 54. Mišigoj-Duraković M, Medved R. Osobitosti elektrokardiograma u sportaša. U: Elektrokardiogram. 2. iz. Ur. Z. Duraković. Grafos, Zagreb, 2003. str. 323-329 55. Duraković, Zijad; Mišigoj-Duraković, Marjeta. Ateroskleroza // Telesna vadba in
--	--	---

		zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. 56. Duraković, Zijad; Mišigoj-Duraković, Marjeta. <u>Arterijska hipertenzija</u> // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. 57. Duraković, Zijad; Mišigoj-Duraković, Marjeta; Medved, Radovan; Škavič, Josip. <u>Srčno-žilne nevarnosti</u> // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003 58. Heimer, Stjepan; Mišigoj-Duraković, Marjeta. <u>Fitness in zdravje</u> // Telesna vadba in zdravje / Marjeta Kovač, Strel Janko, Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS, Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003 59. Heimer, Stjepan; Mišigoj-duraković, Marjeta; Matković, Branka. <u>Energijske kapacitete človeka</u> // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003 60. Medved, Radovan; Duraković, Zijad; Mišigoj-Duraković, Marjeta. <u>Športno srce in indikacije za omejitve telesne vadbe in športnega treninga</u> // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. 61. Mišigoj-Duraković, Marjeta. <u>Sodobna stališča do telesne vadbe in temeljna zdravstvena priporočila</u> // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. . 62. Mišigoj-Duraković, Marjeta. <u>Aerobika - značilnosti in učinki na povečanje aerobne sposobnosti ter spremembe v sestavi telesa</u> // telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. 63. Mišigoj-Duraković, Marjeta. <u>Koronarna bolezen srca</u> // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. 64. Mišigoj-Duraković, Marjeta. <u>Debelost</u> // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. 65. Mišigoj-Duraković, Marjeta. <u>Uvod v povezanost telesne vadbe in zdravja</u> // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS, Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. 66. Mišigoj-duraković, Marjeta; Duraković, Zijad; Medved, Radovan. <u>Starejše življenjsko obdobje</u> // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. 67. Mišigoj-Duraković, Marjeta; Heimer, Stjepan. <u>Kostna masa, gostota kosti in osteoporoza</u> // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. 68. Mišigoj-Duraković, Marjeta; Heimer, Stjepan; Matković, Branka. <u>Ugotavljanje ravni telesne dejavnosti v zdravstvenih študijah</u> // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. 69. Mišigoj-Duraković, Marjeta; Medved, Radovan. <u>Posebnosti elektrokardiograma treniranih oseb</u> // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. 70. Mišigoj-Duraković, Marjeta; Medved, Radovan. <u>Rast in zorenje</u> // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. 71. Mišigoj-Duraković, Marjeta; Medved, Radovan. <u>Razlaga osnovnih izrazov, ki so povezani s telesno dejavnostjo in vadbo</u> // Telesna vadba in zdravje / Kovač, Marjeta ; Strel, Janko ; Mišigoj-Duraković, Marjeta (ur.). Ljubljana, Slovenija : ZDŠPS Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani, 2003. 72. Mišigoj-Duraković M. Značaj tjelesna aktivnost i sporta za zdravlje, U: Interna medicina, ur. B. Vrhovac i sur, 3.obnovljeno izdanje.Naprijed, Zagreb, 2002.; str. 12-14. 73. Duraković Z, Mišigoj-Duraković M. Srce i krvne žile. U: Medicina rada i okoliša. Ur.Šarić M i Žuškin E. Medicinska naklada , Zagreb 2002; str.455-463 74. Duraković Z, Mišigoj-Duraković M. Nikotin, U: Duraković Z. ured. Klinička toksikologija, Grafos. Zagreb, 2000, str. 238-240. 75. Duraković Z, Mišigoj-Duraković M. Kofein, U. Duraković Z. ured. Klinička toksikologija, Grafos, Zagreb, 2000, str. 240-243
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave	KINANTROPOLOGIJA:

	(za svaki predmet posebno):	radovi gore navedeni pod brojevima: 1,5,6,8,9,11,14,17-23,26,27,36,37, 44, 50 + (ranije objavljeni radovi) : 1. Mišigoj-Duraković M i sur. Morfološka antropometrija u sportu, ur. Mišigoj-Duraković M. 1995, Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb 2. Medved R, Mišigoj-Duraković M, Medved V. Sexual dimorphism in growth between 8 and 18 years - longitudinal study. <i>Int J Anthropol</i> 1993; 1:1-9. 3. Mišigoj-Duraković M. Morphometric dimensions of the left second metacarpal bone in the analysis of the Island of Hvar. <i>Int J Anthropol</i>, 1992; 3: 65-70. 4. Mišigoj-Duraković M, Heimer S. Morphological and functional characteristic of kayakers and canoists. <i>J. Sports Med Phys Fitness</i> 1992; 1:45-50. 5. Heimer S, Mišigoj M, Medved V. Some anthropological characteristics of top volleyball players in SFR Yugoslavia. <i>J Sports Med Phys Fitness</i> 1988;28:100-108. 6. Hošek A, Mišigoj M, Prot F, Pejić R. The component analysis of women's morphological characteristics. <i>Coll Antropol</i> 1986;10:91-105. Medved, R., M. Mišigoj, N. Osvald. Heart volume quotient in athletes. <i>International Journal of Sports Cardiology</i>. 1988, 5:33-35. 7. Mišigoj M. Morfometrijske karakteristike lijeve druge metakarpalne kosti u analizi populacijske strukture otočnih i poluotočnih populacija Srednje Dalmacije. <i>RAD JAZU</i> 1988; 441:181-223. 8. Mišigoj M, Medved R, Heimer S, Duraković Z. Morphological and functional characteristics of Yugoslav Fencers. <i>Acta Biologiae et Medicinae Experimentalis</i> 1989; 1:77-93. 9. 5a. Medved, R., Mišigoj-Duraković, M. i V. Medved: Diferencijacija u rastu dječaka i djevojčica od osme do osamnaeste godine - longitudinalna studija. <i>Medicinski anali</i> 1989, 15:5-15. 10. Metikoš D, Mišigoj M, Hofman E. Kanoničke relacije između morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti. <i>Kineziologija</i>, 1989, 2:123-132. 11. Mišigoj-Duraković M. Taksonomska analiza morfoloških karakteristika mladih sportaša Hrvatske. <i>Kineziologija</i> 1989,1:69-75 12. Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Bosnar K. Faktorska struktura testova za procjenu anaerobnih kapaciteta. <i>Kineziologija</i>, 1989, 2:107-110. 13. Heimer S, Mišigoj-Duraković M. Taksonomska analiza funkcionalnih karakteristika mladih sportaša SR Hrvatske. <i>Kineziologija</i> 1989, 2:115-122. 14. Mišigoj-Duraković M, Medved R, Duraković Z, Zabiti A, Delladio J. The corrected QT interval in the electrocardiograms of male and female athletes. <i>Hrvatski športskomedicinski vjesnik</i>, 1991, 6:8-14. 15. Mišigoj-Duraković M, Medved R, Duraković Z, Deladio J. The corrected QT interval in the ECG of Athletes. <i>Int J Sports Cardiology</i>, 1992; 1: 83-87. 16. Medved R, Mišigoj-Duraković M, Matković Br. Relations between anthropometric and bioelectrical impedance method assessing body fat percentage. <i>Period Biolog</i> 1993; 1: 105-108. 17. Metikoš D, Mišigoj-Duraković M, Heimer S. Povezanost morfoloških karakteristika i motoričkih sposobnosti u žena. <i>Hrvatski sportskomedicinski vjesnik</i> 1994; 2-3:63-69. 18. Mišigoj-Duraković M, Ivanek M. Udio masti u strukturi tijela studentica. <i>Kineziologija</i> 1995; 1 (27):73-76. 19. Mišigoj-Duraković M, Gošnik-Oreb J. Delež masnoće v telesni strukturi študentov Fakultete za telesno kulturu v Zagrebu. <i>Kineziologia Slovenica</i> 1995; 2(1):33-35. 20. Mišigoj-Duraković M, Heimer S, Matković Br. Neke somatometrijske karakteritike studentica - četverogodišnja longitudinalna studija. <i>Hrvatski sportskomedicinski vjesnik</i> 1996;11(2-3):47-52. 21. Mišigoj-Duraković M, Heimer S, Matković Br. Morphological and functional characteristics of the student population at the University of Zagreb. <i>Kineziologija</i> 1998;30(2):31-37. 22. Matković Br., Mišigoj-Duraković M, Matković Bo. Morfološke karakteristike vrhunskih hrvatskih nogometaša. <i>Hrvatski športskomedicinski vjesnik</i> 1998;(13)1:1-6. 23. Prskalo I, Heimer S, Mišigoj-Duraković M. Jakost pokušanih pokreta prema fiziološkoj dobi djevojaka u ratnim uvjetima. <i>Hrvatski športskomedicinski vjesnik</i> 1998;13(2-3):40-43. 24. Mišigoj M, Rudan P. Morfometrijska analiza metakarpalnih kostiju. U: <i>Antropološka istraživanja istočnog Jadrana. Knjiga prva. ur. Rudan P. i sur. Antropološka biblioteka HAD, Zagreb</i> 1987, str.111-138. 25. Kušec V, Mišigoj-Duraković M, Rudan P. Morfološka analiza metakarpalnih
--	-----------------------------	--

		kostiju. U: Antropološka istraživanja istočnog Jadrana. U: Biološka i kulturna mikrodiferencijacija seoske populacije Hvara. Knjiga druga. Ur. Rudan P. i sur. Antropologijaska biblioteka. HAD, Zagreb. 1990, 85-102. 26. Mišigoj-Duraković M, Heimer S, Medved R, Bosnar K. Relations between morphological characteristic and measures assessing anaerobic capacity in treadmill test by Kindermann. In: Advances in Ergometry. Eds. Bachl, Graham, Lolland Springer Verlag, Berlin 1991. str.379-385. 27. Medved R, Mišigoj-Duraković M, Osvald N. Heart volume quotient in male and female athletes. In: Advances in Ergometry. Eds. Bachl, Graham, Lolland, Springer Verlag, Berlin 1991. str. 332-335. 28. Heimer S, Medved R, Mišigoj-Duraković M. Bosnar K. Relations among laboratory and field tests assessing anaerobic capacity. In: Advances in Ergometry. Eds. Bachl, Graham, Lolland, Springer Verlag, Berlin 1991. str.364-369. <u>TJELESNA AKTIVNOST U ZAŠTITI ZDRAVLJA</u> radovi gore navedeni pod brojevima: 1,5,6,8,9,11,14,17-23,26,27,36,37, 44, 50 + (ranije objavljeni radovi) : Mišigoj-Duraković, M i sur. Tjelesno vježbanje i zdravlje, ur. Mišigoj-Duraković M, 1999, Grafos, FFK, Zagreb
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	-12. prosinac 2000. redoviti profesor u trajnom zvanju – području društvene znanosti, polje odgojnih znanosti, grana kineziologija -26. travnja 2003. redoviti profesor u znanst. polju Kliničke medicinske znanosti/ Interna medicina
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	doc. dr. sc. Boris Neljak, docent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Dijagnostika u kineziološkoj edukaciji – II. bodovna skupina (modul «Kineziološka edukacija»)
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Istraživanja u kineziološkoj edukaciji – I. bodovna skupina Programiranje transformacijskih procesa – I bodovna skupina Kineziološka metodika u edukaciji - II. bodovna skupina (modul «Kineziološka edukacija») Kineziologija edukacije - II. bodovna skupina (modul «Kineziološka edukacija»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	bneljak@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen je 15. 12. 1954. godine u Zagrebu, po narodnosti Hrvat, hrvatski državljanin. Osnovnu školu i Prirodoslovnu-matematičku gimnaziju završava u Zagrebu, nakon čega upisuje nastavni smjer Fakulteta za fizičku kulturu u Zagrebu. Prvo radno mjesto na neodređeno vrijeme u struci obnaša u O.C. "Nikola Tesla", Klaićeva 7. u Zagrebu, u kojem radi od 27.11.1981. do 22.11.1987. godine. Tijekom 1984. godine upisuje poslijediplomski studij za znanstveno usavršavanje iz kineziologije na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. Nakon toga se 25.11.1987. godine zapošljava na Fakultetu za fizičku kulturu kao asistent na predmetu Kineziološka metodika. Magistrira 1990. godine na istom Fakultetu. Disertaciju je obranio 2002. godine na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. U svome dosadašnjem radu objavio je kao autor ili koautor 14 znanstvenih i 30 stručnih radova. Tijekom posljednjih deset godina bio je koautor na dvije knjige i dvije skripte, suradnik na jednoj knjizi, a samostalno je objavio jednu skriptu. Na znanstvenom poslijediplomskom studiju Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu predaje već osam godina. U svom dosadašnjem radu bio je suradnik na tri znanstvena projekta Kineziološkog fakulteta u Zagrebu. Za svoj dosadašnji rad nagrađen je 1992. godine od strukovne udruge Pedagoga fizičke kulture Hrvatske Zlatnom značkom i diplomom, a 2002. godine zahvalnicom Pedagoga fizičke kulture Hrvatske.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	- Findak V., D. Metikoš, M. Mraković, B. Neljak (2000). <i>Primijenjena kineziologija u školstvu – MOTORIČKA ZNANJA</i>. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. V. Findak, M. Mraković, D. Metikoš, B. Neljak, F. Prot (2001). <i>Vrijednost sadržaja nastave tjelesne i zdravstvene kulture učenika srednjih škola</i>. <i>Napredak</i>, 142 (1), 89-101. - Findak, V., M. Mraković, D. Metikoš, B. Neljak, F. Prot (2000). <i>Hierarchical value of the physical education curricula contents intended for secondary school female students</i>. <i>Kinesiology</i>, 32(1):26-39. - Findak, V., B. Neljak, Z. Šafarić (2000). <i>Kineziološka metodika - vježbe</i>. Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb, stranica 199. - Findak, V., M. Mraković, D. Metikoš, B. Neljak, F. Prot (2000). <i>Hierarchical value of the physical education curricula contents intended for secondary school female students</i>. <i>Kinesiology</i>, 32(1):26-39. - Neljak, B. (2001). <i>Kvantitativne promjene nekih antropometrijskih karakteristika učenika prvih razreda srednje škole tijekom ljetnih praznika</i>. <i>Zbornik radova 10. ljetne škole Pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske, Poreč</i>, str. 133-136. - Neljak, B., Ž. Burcar (2001). <i>Mogućnosti transformacije nekih antropoloških obilježja u tjelesnom i zdravstvenom odgojno-obrazovnom području</i>. <i>Zbornik radova 10. ljetne škole Pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske, Poreč</i>, str. 199-202. - Neljak, B., Ž. Burcar, H. Zmajčić, N. Majoli i D. Zovko (2001). <i>Stanje i perspektive razvoja tenisa u Zagrebu</i>. <i>Zbornik radova Stanje i perspektive zagrebačkog sporta</i>, Zagreb, str. 450-456. - Neljak, B., H. Zmajčić, Ž. Burcar (2002). <i>Interpersonalna komunikacija u funkciji motivacije tenisača</i>. <i>11 Zagrebački sajam sporta i nautike, Dopunski sadržaji sportske pripreme</i>, <i>Zbornik radova, Kineziološki fakultet i Zagrebački športski savez</i>, Zagreb, str. 264-268. - Neljak, B. (2002). <i>Tempiranje sportske forme i superkompenzacija glikogenskih depoa u tenisu</i>. <i>11 Zagrebački sajam sporta i nautike, Dopunski sadržaji sportske pripreme</i>, <i>Zbornik radova, Kineziološki fakultet i Zagrebački športski savez</i>, Zagreb,

		str. 61-65. 11. Matković, Bo., P. Barbaros-Tudor, B. Neljak (2002). Procjena stanja treniranosti vrhunske teniske ekipe. 11 Zagrebački sajam sporta i nautike, Dopunski sadržaji sportske pripreme, Zbornik radova, Kineziološki fakultet i Zagrebački športski savez, Zagreb, str. 334-337. 12. Barbaros-Tudor, P., B. Neljak, Bo. Matković (2002). Specifični test za procjenu pripremljenosti vrhunskog tenisača. 11 Zagrebački sajam sporta i nautike, Dopunski sadržaji sportske pripreme, Zbornik radova, Kineziološki fakultet i Zagrebački športski savez, Zagreb, str. 338-342. 13. Neljak, B., V. Vučetić (2002). Skup testova za procjenu motoričkih sposobnosti tenisača. Zbornik radova 11. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Hrvatske, Zagreb, str. 362-364. 14. Neljak, B. (2002). Pregled zastupljenosti nastavnih tema u tjelesnom i zdravstvenom odgojno-obrazovnom područja osnovnih i srednjih škola. Zbornik radova 11. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Hrvatske, Zagreb, str. 158-161. 15. Neljak, B., Lj. Antekolović, T. Krističević, S. Višković (2003). Kondicijska priprema u tenisu. 11 Zagrebački sajam sporta i nautike, Kondicijska priprema, Zbornik radova, Kineziološki fakultet i Zagrebački športski savez, Zagreb, str. 557-566. 16. Neljak, B., V. Vučetić (2003). Orijentacijske vrijednosti rezultata nekih testova za procjenu motoričkih sposobnosti tenisača. 11 Zagrebački sajam sporta i nautike, Kondicijska priprema, Zbornik radova, Kineziološki fakultet i Zagrebački športski savez, Zagreb, str. 578-582. 17. Neljak, B., V. Vučetić (2003). Procjena subjektivnog osjećaja opterećenja učenika na satu tjelesne i zdravstvene kulture. Zbornik radova 12. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Hrvatske, Zagreb, str. 295-298. 18. Neljak, B., V. Vučetić, M. Sedar (2003). Utjecaj motoričkih varijabli na uspješnost u testu za procjenu funkcionalnih sposobnosti kod učenika (predmetna nastava) osnovne škole. Zbornik radova 12. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Hrvatske, Zagreb, str. 91-96.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	DIJAGNOSTIKA U KINEZIOLŠKOJ EDUKACIJI Radovi pod gornjim brojem i raniji radovi 1. Findak V., D. Metikoš, M. Mraković, B. Neljak (1996). Primjenjena kineziologija u školstvu – NORME. Zagreb: Hrvatski pedagoško-književni zbor i Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. 2. MOTORIČKA ZNANJA. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. 3. Findak, V., M. Mraković, D. Metikoš, B. Neljak, F. Prot (1997). Procjene vrijednosti sadržaja tjelesne i zdravstvene kulture u osnovnoj školi. Kineziologija, 29 (2), 61– 69. 4. Mraković, M., V. Findak, D. Metikoš, B. Neljak, F. Prot (1998). Hijerarhijska vrijednost sadržaja nastave tjelesne i zdravstvene kulture učenika osnovnih škola. Napredak, 139 (4), 412-423.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	15. 9.2003.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Goran Oreb , izvanredni profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Izabrana grupacija sportova – Kineziološka analiza konvencionalno-estetskih sportova –II. bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Izborne teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	goreb@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	http://www.kif.hr/index.php?S=50&P=175&O=0&R=0&T=0
6.	Životopis	Rođen: 14.10.1952. godine, Žrnovo, otok Korčula. Po narodnosti Hrvat, državljanin R. Hrvatske. Maturirao 1971. Diplomirao 1977., magistrirao 1984. i doktorirao 1993. na Fakultetu za fizičku kulturu, Sveučilišta u Zagrebu. 1978. profesor, Obrazovni školski centar za kulturu i umjetnost u Zagrebu. 1978. znanstveni asistent, na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu, predmet Ples; 1998. izvanredni profesor predmet Ples; 2003. izvanredni profesor predmet Sportovi na vodi. Voditelj je kolegija Kineziološka analiza sportova na vodi i Programiranje treninga na poslijediplomskom specijalističkom studiju iz kineziologije sporta; Od 1981. predavač je na Međunarodnoj školi hrvatskog folklora u organizaciji Hrvatskog sabora kulture. Od 1997. voditelj je VI. stupnja- jedrenje Kineziološkog fakulteta. 1987. gostujući profesor, University of Kansas – Kansas- USA, Department of Slavic languages (prof.dr.Marley Wagner). 1991. gostujući profesor na postdiplomskom studiju - Dance Department - UCLA - u Los Angelesu. (prof.dr.Dunin Elsie). 2004. gostujući profesor na Department of Biokinetics, Sport and Leisure Sciences, University of Pretoria, R.S.Africa. Objavio je i prezentirao 105 radova, od čega su 31 znanstveni. Autor je dva udžbenika, edukativne video kasete te koautor u 8 knjiga, monografija i udžbenika. Od 1990.vanjski suradnik u državnom profesionalnom ansamblu narodnih plesova "Lado". Od 1997. umjetnički direktor Prvog hrvatskog festivala viteških igara. 1982-1987 državni je trener u jedrenju na dasci. Od 1989. član je I.C.T.M. (International Council of Traditional Music), sekcija za ples. Pored materinjskog jezika, aktivno se služi engleskim i talijanskim, a govori njemački i slovenski.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Hrvatska znanstvena bibliografija http://bib.irb.hr
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	- Oreb, G., (1994). Plesovi. U Fakultet za Fizičku kulturu - Pregled istraživanja: 1959-1994. (str. 93-97). - Oreb, G., Matković, Br. (1986). Relacije između morfoloških karakteristika i uspješnosti u plesu. Kineziologija, 18 (2) 101-105. - Oreb, G., (1989). Analiza povezanosti primarnih motoričkih sposobnosti i sistema za procjenu uspješnosti u plesu. Kineziologija, 20(1), 55-60. - Oreb, G., and R.Medved (1991). Blood Lactic Acid Values in Folk Dancers During Performance. U: Zbornik sažetaka Collaboration Between Researchers and practitioners in Physical Education: An International Dialogue. AIESEP World Congress, (pp 145). Atlanta, Georgia. - Oreb, G., Kilbarda S. (1996). The role of rhythmic abilities in dance. Kinesiology, 28(1), 58-63. - Oreb, G. (1986). Naučimo jedriti na dasci. Komisija za udžbenike i skipte Fakulteta za fizičku kulturu, Zagreb. - Oreb, G., (1986). Škola jedrenja na dasci. (Video kasete), RTV Sarajevo - Medved, R., and Oreb. G., (1984). Blood Lactic Acid Values in Boardsailors. Journal of Sports Medicine and Physical Fitness. Vol.24, No 3, 234-237. - Oreb., G.,A. Franušić, I. Oreb. (2003) Specifične kondicijske vježbe jedrilčara na dasci. U D. Milanović i I. Jukić (ur.), Kondicijska priprema sportaša, zbornik radova, Međunarodni znanstveno stručni skup, 12. Zagrebački sajam sporta i nautike (str. 258-362).

		10. Oreb, G. (1997.). <i>Primjena elektroničkog kardiotahometra u jedrenju</i>. U: Zbornik radova Nautika i vodeni sportovi. Međunarodno savjetovanje, (ur: G.Oreb) pp 10-17. Zagreb, Zagrebački sajam športa i Fakultet za fizičku kulturu. 11. Oreb, G. (1998.): Jedrenje i jedrenje na dasci u turističkoj ponudi Hrvatske. Turizam i sport, FFK, Zagreb.(240-245). 12. Oreb, G., V. Pleslić, S. Defranceschi (1997.) <i>Jedriličarski centar</i>. U: Nautika i vodeni sportovi. Zbornik radova međunarodnog savjetovanja u okviru 6. Zagrebačkog sajma sporta. (ur: G.Oreb) pp 3-7. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, Sveučilišta u Zagrebu 13. Oreb, G. (1997.). <i>Sveučilišna škola jedrenja-University sailing school</i>. U: Nautika i vodeni sportovi. Zbornik radova međunarodnog savjetovanja u okviru 6. Zagrebačkog sajma sporta. (ur: G.Oreb) pp 1- 3. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, Sveučilišta u Zagrebu. 14. Oreb, G. (1993.) <i>Komplementarni program jedrenja, jedrenja na dasci i ronjenja</i>. U: Zbornik radova Konferencija o športu Alpe-Jadran (ur: V. Findak) pp. 374-376, Rovinj, Zagreb, Fakultet za fizičku kulturu. 15. Oreb, G. (1996.). <i>Primjena elektroničkog kardiotahometra u jedrenju</i>. U: Zbornik radova 3. međunarodne konferencije o sportu Alpe-Jadran. (ur: D. Milanović) pp 320-327. Rovinj, Zagreb, Fakultet za fizičku kulturu. 16. Oreb, G., Janković, M. (1999). <i>Analiza veslačke utrke primjenom elektroničkog kardiotahometra</i>. U <i>Trener i suvremena dijagnostika</i>, zbornik radova znanstveno-stručnog savjetovanje, 8. zagrebački sajam športa (str. 43-50). 17. Oreb, G., (1994.). <i>Jedrenje i jedrenje na dasci</i>. <i>Pregled istraživanja 1959-1994</i>. FFK, 68-71. 18. Metikoš, D., Hofman, E., Prot, F., Pintar, Oreb, G., (1989.) <i>Mjerenje bazičnih motoričkih dimenzija sportaša</i>. Komisija za udžbenike i skripte Fakulteta za fizičku kulturu, Zagreb 19. Oreb, G. (1988.). <i>Neki od činilaca relevantnih za uspješnost u jedrenju na dasci</i>. U: Zbornik radova 8. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture Jugoslavije, (ur: K.Kristić) pp 139-142., Šibenik: Savez pedagoga fizičke kulture Jugoslavije. 20. Oreb, G., Z., Brajdić, M., Juričević (1997.) <i>Centar jedrenja na dasci</i>. U: Nautika i vodeni sportovi. Zbornik radova međunarodnog savjetovanja u okviru 6. Zagrebačkog sajma sporta. (ur: G.Oreb) pp 27-30. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, Sveučilišta u Zagrebu. 21. Matković, BR., G. Oreb, (1997.). <i>Ozljeđe i prva pomoć u jedrenju na dasci</i>. U: Nautika i vodeni sportovi. Zbornik radova međunarodnog savjetovanja u okviru 6. Zagrebačkog sajma sporta. (ur: G.Oreb) pp 34-39. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, Sveučilišta u Zagrebu. 22. Oreb, G., (1985.). <i>Simulator-idealno metodsko pomagalo u obučavanju jedrenja na dasci</i>. Fizička kultura, Beograd, 1, 60 23. Oreb, G. (1988.). <i>Neki od činilaca relevantnih za uspješnost u jedrenju na dasci</i>. U: Zbornik radova 8. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture Jugoslavije, (ur: K.Kristić) pp 139-142., Šibenik: Savez pedagoga fizičke kulture Jugoslavije.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	1.9.1998. izvanredni profesor-Ples 1.5.2003. izvanredni profesor-Sportovi na vodi
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	dr.sc. Benjamin Perasović, znanstveni suradnik
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Kineziološka antropologija – psihologijski i sociologijski aspekti – I bodovna skupina Sociologija slobodnog vremena – II bodovna skupina (modul «Kineziološka rekreacija»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Institut društvenih znanosti Ivo Pilar
4.	e-mail adresa:	benjamin.perasovic@pilar.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen je 05.04.1963. u Zagrebu. PODACI O OBRAZOVANJU 1986. diplomirao sociologiju na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, prosjek ocjena 4,7. 1990. stekao akademski stupanj magistra znanosti iz područja sociologije na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu obranivši rad na temu «Usporedba Bellove i Tourainove teorije o postindustrijskom društvu». 1999. stekao akademski stupanj doktora znanosti iz područja sociologije na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu obranivši rad pod naslovom «Subkulture mladih u Hrvatskoj: stilovi i identiteti od 70-ih do 90-ih». RADNO ISKUSTVO 1988.-1993. zaposlen na Institutu za društvena istraživanja Sveučilišta u Zagrebu. Sudjelovao na projektima kao što su: Male vjerske zajednice, Socijalna struktura i kvaliteta života u Hrvatskoj, Socijalni i psihološki aspekti nasilničkog ponašanja sportske publike. Od 1993. zaposlen na Institutu društvenih znanosti "Ivo Pilar". Sudjelovao na projektima: Zloupotreba sredstava ovisnosti u RH, Socijalizacija djece i mladeži. Trenutno radi na projektu Odnos selo-grad u hrvatskom društvu u postmodernoj perspektivi. 1993.-1994. predavač na Kemijsko-tehnološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. 1996. i 1997. gostujući predavač na InterMedium Institutu u Osaki na poslijediplomskome studiju medija. Od 2002. gostujući predavač na Odsjeku za pedagogiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (kolegij: Pedagogija slobodnog vremena). Od 2002. nositelj kolegija «Sociologija mladih – postmoderna perspektiva» i seminara «Subkulture mladih u suvremenom hrvatskom društvu» na studiju sociologije Hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu. 2003. gostujući predavač na Wako sveučilištu u Tokiju. OSTALE AKTIVNOSTI Član uredništva časopisa «Pitanja», «Revija za sociologiju», «Ovisnosti»; predavač na poslijediplomskim studijima Interuniverzitetskog centra u Dubrovniku; održan velik broj javnih predavanja, tribina te sudjelovanja na okruglim stolovima; sudjelovanje u pripremi brojnih televizijskih i radio-emisija na brojne sociološke teme (kultura mladih, nasilje na sportskim stadionima, subkulture...); sudjelovanja na domaćim i međunarodnim znanstvenim skupovima, kao npr. predstavnik RH u Pompidou grupi Vijeća Europe (2001.-2004.); keynote speaker na međunarodnoj znanstvenoj konferenciji «Youth Culture and Globalization» u Seoulu, Koreji; uvodničar na godišnjem kongresu hrvatskog društva pedagoga 2004., itd. NAGRADE 2002. dobitnik godišnje državne nagrade za znanost za knjigu «Urbana plemena – sociologija subkultura u Hrvatskoj»
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Knjige: 1. Perasović, Benjamin: Urbana plemena : sociologija subkultura u Hrvatskoj. – Zagreb : Hrvatska sveučilišna naklada, 2001. Znanstveni radovi: 2. Perasović, Benjamin: Sociologija subkultura i hrvatski kontekst. – Društvena istraživanja, Zagreb, 11 (2002), 2-3(58-59) ; 485-498. 3. Perasović, Benjamin: Slobodno vrijeme i subkulturni identitet. – Napredak :

		časopis za pedagoškijsku teoriju i praksu. – Zagreb : 141 (2000), 4 ; 411-419. Poglavlja u knjigama i zbornicima radova: 4. Perasović, Benjamin, Ueno, Toshiya: <i>Urban Tribes and Their Territories</i>. – U : Lovinik, Geert, Toshiya, Ueno (ur.) <i>Electronic Street Cultures</i>. – Osaka : Inter-Medium Institute, 2001 ; 127-135. 5. Perasović, Benjamin: <i>The notion of youth culture in contemporary context</i>. – U: <i>Resituating culture</i> (ur. Titley, Gavan). – Strasbourg : Council of Europe, 2004, 177-187. 6. Perasović, Benjamin: <i>Reciklirano imanje</i> – grupa Vukomerić. – U : Anka Mišetić, Maja Štambuk, Ivan Rogić (ur.) <i>Živjeti u Zagrebu : prinosi sociologijskoj analizi</i>. – Zagreb : Institut društvenih znanosti «Ivo Pilar», 2004 ; 183-198. 7. Perasović, Benjamin: <i>Mistifikacije subkultura u javnosti</i>. – U : Ljiljana Kaliterna Lipovčan, Vlado Šakić (ur.) <i>Hrvatsko društvo danas: psihosocijalni procesi</i> – Zagreb : Institut društvenih znanosti Ivo Pilar, 2004.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	KINEZIOLOŠKA ANTROPOLOGIJA Gornji radovi pod brojem 1, 2 i 7 i raniji radovi 1. Buzov, Željko, Magdalenić, Ivan, Perasović, Benjamin, Radin, Furio: <i>Navijačko pleme</i>. – Zagreb : Biblioteka Pitanja, 1989. 2. Perasović, Benjamin: <i>O (sub)kulturi mladih u Hrvatskoj</i>. – U : Macan, Trpimir (ur.) <i>Hrvatska i održivi razvitak. Humane i odgojne vrednote</i>. — Zagreb : Ministarstvo razvitka i obnove Republike Hrvatske, 1999, 81-95. 3. Perasović, Benjamin: <i>The notion of youth culture in contemporary context</i>. – U: <i>Resituating culture</i> (ur. Titley, Gavan). – Strasbourg : Council of Europe, 2004, 177-187. 4. Perasović, Benjamin: <i>Nogometni navijači kao dio omladinske subkulture</i>. – <i>Potkulture</i> 2(1989) 4 ; 75-86. 5. Perasović, Benjamin: <i>Navijačko pleme : do nacije i natrag</i>. – Erasmus : časopis za kulturu demokracije, Zagreb, 1995, str. 61-67. SOCIOLOGIJA SLOBODNOG VREMENA Gornji radovi pod brojem 1, 2, 3, 5 i 7 i raniji rad 1. Perasović, Benjamin: <i>O (sub)kulturi mladih u Hrvatskoj</i>. – U : Macan, Trpimir (ur.) <i>Hrvatska i održivi razvitak. Humane i odgojne vrednote</i>. — Zagreb : Ministarstvo razvitka i obnove Republike Hrvatske, 1999, 81-95.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	15.4.2003.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	doc.dr.sc. Borut Pistotnik , docent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Struktura i razvoj motoričkih sposobnosti – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport
4.	e-mail adresa:	borut.pistotnik@sp.uni-lj.si
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rojen 28. 7. 1954 v Mariboru (Slovenija). Diplomiral na Fakulteti za šport v Ljubljani leta 1978. Magisterij opravil leta 1984 na Fakulteti za telesno kulturo v Zagrebu in leta 1991 doktoriral na Fakulteti za šport v Ljubljani. Zaposlen na Fakulteti za šport, Univerza v Ljubljani kot docent za področje Osnovne motorike. Sodeloval tudi na programu Alpsko smučanje in Potapljanje v sklopu predmeta Plavanje z vodnimi aktivnostmi. Na raziskovalnem področju se ukvarja predvsem z motoričnimi sposobnostmi človeka, s poudarkom na gibljivosti, izsledke česar je objavil v mnogih revijah in na različnih kongresih, doma in v tujini (Ovrednotenje različnih merskih postopkov gibljivosti, Latentna struktura gibljivosti, Razlike v razvoju gibljivosti v kolčnem sklepu s pomočjo metod statičnega raztezanja in biomehanske stimulacije, Povezave med koordinacijo in kognitivnimi sposobnostmi deklet starih 7-11let). Sodeloval v raziskovalnih skupinah pri proučevanju treniranosti vrhunskih športnikov (alpsko smučanje, smučarski skoki, sankanje, ples...) in pri proučevanju motoričnega statusa rekreativnih vadbenih skupin. Napisal več strokovnih knjig: Potapljanje za vsakogar (o metodiki poučevanja prostega potapljanja), Vedno z igro (o uporabi elementarnih iger pri gibalnem razvoju človeka), Osnove gibanja (o gibalnih sposobnostih in sredstvih za njihov razvoj) ter Gibalna abeceda (o naravnih gibanjih človeka). Recenzent več strokovnih in raziskovalnih del ter sodelavec znanstvenih revij. Mentor pri diplomah, magisterijih in doktoratih. Sodeloval pri izobraževanju strokovnih kadrov na več področjih športa in športne vzgoje. Predaval na fakultetah v Olomoucu (Češka), Bratislava (Slovaška) in Zagrebu (Hrvaška).
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Borut Pistotnik, Maja Dolenec, Stanislav Pinter. Analiza povezanosti koordinacijskih in kognitivnih sposobnosti dečkov, starih 7 do 11 let, 2. mednarodni znanstveni in strokovni posvet Otroci v gibanju, Kranjska gora, oktober 2002, Zbornik prispevkov str. 337-341. 2. Maja Dolenec, Borut Pistotnik. Age and gender differences in selected motor dimensions of children between 7 and 11 years old, 2nd International conference Movement and health, Olomouc 15. – 18. 9. 2001, Proceedings pg. 145-150, Faculty of Physical Culture, Palacky University, Olomouc under the auspices of ICSSPE. 3. Maja Dolenec, Borut Pistotnik, Stanislav Pinter Correlation between coordination and cognitive abilities of girls 7 to 11 years of age, 3rd International scientific conference Kinesiology New perspectives, Opatija 25. – 29. 9. 2002, Proceedings book pg. 105-108, Faculty of Kinesiology, University of Zagreb. 4. Borut Pistotnik . Influence of some measurement procedures on the structure of flexibility, Kinesiology 1 (2001) 34, 16-22 (ISSN 1331-1441) 5. Borut Pistotnik. Share of male body dimensions in flexibility results obtained by gravity goniometer, Kinesiologia Slovenica 2(2003) 9, 47-57 (ISSN 1318-2269) 6. Borut Pistotnik. The structure of flexibility based on combined results of different measurement procedures, Acta Universitatis Carolinae – Kineziologija 1(2004) v tisku 7. Borut Pistotnik, Stanislav Pinter, Maja Dolenec. Gibalna abeceda (Naravne oblike gibanja v športni praksi), Ljubljana, Inštitut za šport FŠ (2002), 114 str. (ISBN: 961-6405-32-2). 8. Borut Pistotnik. Potapljanje za vsakogar (2. popravljena izdaja), Ljubljana, Inštitut za šport FŠ (2002), 124 str. (ISBN: 961-6405-16-0). 9. Borut Pistotnik. Osnove gibanja (2. popravljena in dopolnjena izdaja), Ljubljana, Inštitut za šport FŠ (2003), 164 str. (ISBN: 961-6405-40-3). 10. Borut Pistotnik. Vedno z igro (4. popravljena izdaja), Ljubljana, Inštitut za

		šport FS (2004), 160 str. (ISBN: 961-6405-78-0). . 11. Josip Turk, Boris Sila, Stanko Pinter. Lepota gibanja tudi za zdravje, Borut Pistotnik, Gibalne sposobnosti človeka, str. 15 – 21, Ljubljana, Društvo za zdravje srca in ožilja Slovenije, 2000 (ISBN: 961- 90441-4-2). 12. Josip Turk, Boris Sila, Stanko Pinter. Lepota gibanja tudi za zdravje, Borut Pistotnik, Prosto potapljanje, str. 132 – 134, Ljubljana, Društvo za zdravje srca in ožilja Slovenije, 2000 (ISBN: 961- 90441-4-2). 13. Borut Pistotnik. Ali bi pogledali pod vodo? Za srce 9(2000)3, str. 12-13 14. Borut Pistotnik. Zakaj tečaj prostega potapljanja? Šport 48(2000)3, str. 15-16 (ISSN: 0353-7455) 15. Borut Pistotnik. Naravne oblike gibanja – gibalna abeceda za skladen razvoj telesa, Mednarodna konferenca Krepimo zdravje z gibanjem in zdravo prehrano, Radenci 18. – 21. 4. 2002, Knjiga povzetkov str. 128-130 16. Borut Pistotnik, Darja Ažman. Usefulness of elementary games in sport praxis International Scientific Conference Motor Capacities of the Pre-school and Primary School Age Children, Prešov 23. – 24. 9. 1999; Prešov 2000, Proceedings (Ass. Prof. PhD. Milan Turek), str.305-308. 17. Borut Pistotnik. Igra kot sredstvo razvoja gibalnih sposobnosti. 1. Mednarodni znanstveni posvet Otrok v gibanju, Gozd Martuljek 20. – 22. 10. 2000; Pedagoška fakulteta, Ljubljana, 2000, Zbornik prispevkov (Rado Pišot, Vesna Štemberger), str. 355-264.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof. dr. sc. Franjo Prot, redoviti profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Metodologija kinezioloških istraživanja- I bodovna skupina Izborne teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Programiranje transformacijskih procesa – I bodovna skupina Struktura i razvoj motoričkih sposobnosti – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	pipo@ffk.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen je 28. lipnja 1952.1979. godine diplomirao na Fakultetu za fizičku kulturu. 1980. godine, znanstveno-istraživački pripravnik, 1981. godine, asistent (sistematska kineziologija), 1985. godine magistar znanosti (kineziologije), 1985. godine izabran, a 1991. godine reizabran za znanstvenog asistenta (Osnovne kineziološke transformacije i Sistematska kineziologija) 1996. godine doktor društveno-humanističkih znanosti za područje kineziologije na Sveučilištu u Zagrebu. 1998. godine docent (Sistematska kineziologija) 2001. godine izvanredni profesora (Sistematska kineziologija, Osnovne kineziološke transformacije). 2005. godine redoviti profesor za znanstveno područje društvenih znanosti polje odgojnih znanosti (kineziologija) za predmet Sistematska kineziologija. Objavio je 235 znanstvenih i stručnih radova, od čega 177 znanstvenih i 58 stručnih radova u područjima kineziologije, analize podataka, psihologije i biološke antropologije. Mentor je doktorskog i magistarskog rada, te niza diplomskih radova. Koautor je četiri knjige (priručnika) od kojih i standardnog udžbenika na osnovnom studiju. Aktivni je istraživač i konzultant na projektima Ministarstva znanosti obrazovanja i športa Republike Hrvatske; govori i služi se engleskim i slovenskim jezikom. Matični broj znanstvenika i istraživača (čl. 48. ZZID) je 99210. Član je većeg broja domaćih i međunarodnih znanstvenih i stručnih udruga. Rezultate svojih istraživanja izlaže na postdiplomskom studiju iz psihologije na Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Gostujući predavač na postdiplomskom studiju kineziologije na Fakultetu za šport Sveučilišta u Ljubljani 2000, 2002. i 2004. godine na kolegiju Antropološka kineziologija predavao temu Stohastički modeli motoričkih sposobnosti. U okviru poslijediplomskog studija (ECTS) iz kineziologije, nositelj kolegija Metodologija znanstveno-istraživačkog rada u kineziologiji. Iz područja analize podataka nositelj je 13 tema treće bodovne skupine koje obuhvaćaju sve relevantne metode (modeli, algoritmi i programi). Suradnik na kolegijima: Programiranje transformacijskih procesa te Struktura i razvoj motoričkih sposobnosti. Društveno korisnu djelatnost ostvaruje u sportu; predsjednik je Hrvatskog taekwondo saveza, dopredsjednik Europske taekwondo unije (ETU); član je Hrvatskog olimpijskog odbora; predsjednik je znanstvenog odbora ETU-a; dopredsjednika odbora za sveučilišnog TKD sport Svjetske taekwondo federacije (WTF). Dobitnik je priznanja WTF-a i ETU-a za razvoj taekwondo sporta.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Knjige, monografije i elaborati 1. 1. Findak, V., D. Metikoš, M., B. Neljak i F. Prot (2000): Motorička znanja. Fakultet za fizičku kulturu, Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb. (knjiga) 1.2 Milanović Dragan and Franjo Prot (eds.) (2002). Kinesiology - New perspectives. Proceedings Book of 3rd International Scientific Conference, Opatija, Faculty of kinesiology University of Zagreb. (zbornik) 2. Znanstveni radovi 2.1.a1 Znanstveni radovi objavljeni u znanstvenim časopisima (kategorija a1) 2.1.1.1. Findak, V., M. Mraković, D. Metikoš, F. Prot i B. Neljak (1999): Hijerarhijska vrijednost sadržaja nastave tjelesne i zdravstvene kulture u ostvarenju važnijih utiliteta i promjena nekih antropoloških obilježja učenica osnovnih škola . Napredak –

	časopis za pedagogijsku teoriju i praksu, Zagreb, 140, 2:208-219. 2.1.1.2. Findak, V., D. Metikoš, M. Mraković, B. Neljak i F. Prot (2000): Hierarchical value of the education curricula contents intended for secondary school female students. <i>Kineziologija</i>, 32(1): 26-39. 2.1.1.3. Metikoš, D., G. Marković, F. Prot i I. Jukić (2003): Latent structure of agility obtained by a battery of tests. <i>Kineziologija</i>, 35(1), 14-29. 2.1.1.4. Krpan, D., S. Milutinović, Z. Lajtmán and F. Prot (2003): Modulation Electrotherapy (MET) in the Treatment of Amyloidosis-Related Pain Syndrome in Uremic Patients Undergoing Hemodialysis. <i>Dialysis & Transplantation</i>, 37 (12), 726-727, 785 3.1.a2 Znanstveni radovi objavljeni u znanstvenim časopisima (kategorija a2) 3.1.2.1. Momirović, K., A. Hošek, F. Prot i K. Bosnar (2003): O morfološkim tipovima mladih odraslih muškaraca. <i>Glasnik antropološkog društva Jugoslavije</i>, 38, 29-46. 3.2 Znanstveni radovi objavljeni u zbornicima međunarodnih znanstvenih skupova (kategorija a2) 3.2.1 Bosnar, K., F. Prot (1999): Bavljenje sportom zagrebačkih maturanata. IV Konferencija o sportu Alpe-Jadran, Rovinj, 227-229. 3.2.2 Prot, F., i K. Bosnar (1999): Sport zagrebačkih srednjoškolaca. IV Konferencija o sportu Alpe-Jadran, Rovinj, 282-285. 3.2.3 Prot, F. i K. Bosnar (1999): Bavljenje sportom zagrebačkih maturanata. IV Konferencija o sportu Alpe-Jadran, Rovinj, 286-290. 3.2.4 Šafarić, Z., Bosnar, K. Prot, F. (1999): Bavljenje nogometom u zagrebačkih srednjoškolaca, IV Konferencija o sportu Alpe-Jadran, Rovinj, 299-302. 3.2.5 Bosnar, K., H. Sertić, F. Prot (1999): Razlike u stavu djevojčica i dječaka, učenika viših razreda osnovne škole, prema boričkim sportovima. Zbornik radova međunarodne znanstvene konferencije "Kineziologija za 21. stoljeće", Fakultet za fizičku kulturu sveučilišta u Zagrebu, Dubrovnik, 123-125. 3.2.6 Bush, T., K. Bosnar, H. Sertić i F. Prot, (1999): Stav prema boričkim sportovima nastavnika osnovne škole. Zbornik radova međunarodne znanstvene konferencije "Kineziologija za 21. stoljeće", Fakultet za fizičku kulturu sveučilišta u Zagrebu, Dubrovnik, 126-128. 3.2.7 Prot, F., K. Bosnar i H. Sertić (1999): Metrijske karakteristike skale stava prema boričkim sportovima kod dječaka viših razreda osnovne škole. Zbornik radova međunarodne znanstvene konferencije "Kineziologija za 21. stoljeće", Fakultet za fizičku kulturu sveučilišta u Zagrebu, Dubrovnik, 461-463. 3.2.8 Sertić, H., F. Prot i K. Bosnar (1999): Metrijske karakteristike skale stava prema boričkim sportovima kod djevojčica viših razreda osnovne škole. Zbornik radova međunarodne znanstvene konferencije "Kineziologija za 21. stoljeće", Fakultet za fizičku kulturu sveučilišta u Zagrebu, Dubrovnik, 467-469. 3.2.9 Caput-Jogunica, R. i F. Prot (1999): Analiza stava prema sportu studentica agronomskog fakulteta. Zbornik radova "IV Konferencija o sportu" radne zajednice Alpe-Jadran. Rovinj 1999, 235-238. 3.2.10 Prot, F. and K. Bosnar (2000) Perception of health benefits of different sports. In Niubo Raphael (ed.) <i>Health related physical activity in adults. European Confederation Sport and Health - CESS</i>, A3-14.. 3.2.11 Prot, F., and K. Bosnar (2001). Taxonomic analysis of different sports regarding to health benefit evaluations. <i>Proceedings of 2nd CESS Conference "SPORT FOR ALL - HEALTH AND TURISM"</i>. Bartoluci, M., S. Heimer and L. Ružić (eds.) Zagreb: CESS - European Confederation Sport and Health, 2001. 159-163. 3.2.12 Bosnar, K., and F. Prot, F. (2001). Sex differences in health values of urban high school students. <i>Proceedings of 2nd CESS Conference "SPORT FOR ALL - HEALTH AND TURISM"</i>. Bartoluci, M., S. Heimer and L. Ružić (eds.) Zagreb: CESS - European Confederation Sport and Health, 2001. 164-168. 3.2.13 Prot, F., J. Gošnik and K. Bosnar (2002) An empirical taxonomy of sports. In Milanović D. and F. Prot (eds.) (2002). <i>Kinesiology - New perspectives. Proceedings Book of 3rd International Scientific Conference</i>, Opatija, Faculty of kinesiology University of Zagreb, 244-248. 3.2.14 Prot, F., K. Bosnar and D. Štimac (2002). Classification validity of the scale of attitudes toward martial arts. In Milanović D. and F. Prot (eds.) (2002). <i>Kinesiology - New perspectives. Proceedings Book of 3rd International Scientific Conference</i>, Opatija, Faculty of kinesiology University of Zagreb, 617-620. 3.2.15 Bush, T., K. Bosnar, H. Sertić, F. Prot and H. Sertić (2002). Attitudes toward soccer and soccer-related knowledge in elementary school population. In Milanović, D. and F. Prot (ed.) <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference: Kinesiology - New perspectives. Opatija, Croatia</i>, 202-204.
--	---

		3.2.16 Babić, D., K. Bosnar, T. Bush, F. Prot and Z. Šafarić (2002). Gender differences of attitudes toward soccer in theology students. In Milanovic, D. and F. Prot (ed.) <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference: Kinesiology - New perspectives</i>. Opatija, Croatia, 731-733. 3.2.17 Prot, F. (2002). The structure of sport interests of children. <i>Proceedings of 2. International Scientific and Expert Symposium "A child in motion"</i>, Kranjska gora, Slovenija: 43-45. 3.2.18 Bosnar, K., F. Prot and J. Gošnik (2002). The comparison of sport preference structures of male pupils of different age. <i>Proceedings of 2. International Scientific and Expert Symposium "A child in motion"</i>, Kranjska gora, Slovenija: 189-195. 3.2.19 Šafarić, Z., F. Prot i K. Bosnar (2003). Roditeljska potpora srednjoškolcima za bavljenje sportom. <i>Zbornik radova 5. Konferencije o sportu Alpe-Jadran</i>, Rovinj, Hrvatska. 106-112. 3.2.20 Bosnar, K., D. Petrić i F. Prot (2003). Skala samoprocjene roditeljske potpore djeci u bavljenju sportom. <i>Zbornik radova 5. Konferencije o sportu Alpe-Jadran</i>, Rovinj, Hrvatska. 75-81. 3.2.21 Matković, S., F. Prot i K. Bosnar (2003). Roditeljska potpora mladim sportašima. <i>Zbornik radova 5. Konferencije o sportu Alpe-Jadran</i>, Rovinj, Hrvatska. 121-127. 3.2.22 Prot, F., J. Gošnik and K. Bosnar (2003). The position of new activities in the factor structure of standard students' sport interests. <i>Proceedings I of 2003 Daegu Universiade Conference Facing the Challenge</i>, 813-818. 3.3 Znanstveni radovi objavljeni u zbornicima domaćih znanstvenih skupova 3.3.1 Bosnar, K., Z. Šafarić i F. Prot (1999): Učiteljice i učitelji razredne nastave – odnos prema provođenju nastave tjelesne i zdravstvene kulture. <i>Zbornik radova 8. Ljetne škole PFKRH</i>, Rovinj, 48-51. 3.3.2 Prot, F., Z. Šafarić i K. Bosnar (1999): Provođenje nastave tjelesne i zdravstvene kulture – mišljenje učiteljica i učitelja razredne nastave. <i>Zbornik radova 8. Ljetne škole PFKRH</i>, Rovinj, 62-65. 3.3.3 Vrbanc, D., K. Bosnar i F. Prot (1999): Odnos prema provođenju nastave tjelesne i zdravstvene kulture učiteljica Pule. <i>Zbornik radova 8. Ljetne škole PFKRH</i>, Rovinj, 86-88. 3.3.4 Bosnar, K., F. Prot i Z. Šafarić (2000): Odnos prema vršnjacima koji se bave sportom i efekt spola. <i>Zbornik radova 9. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske. Poreč 2000</i>, 128-130. 3.3.5 Bosnar, K., F. Prot i Z. Šafarić (2000): Primjena semantičkog diferencijala u istraživanju odnosa prema sportu. <i>Zbornik radova 9. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske. Poreč 2000</i>, 131-132. 3.3.6 Podvalej, L., F. Prot i K. Bosnar (2000): Raspoloženje prema sportovima studenata jednog "tipično ženskog" fakulteta. <i>Zbornik radova 9. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske. Poreč 2000</i>, 178-179. 3.2.7 Prot, F. i K. Bosnar (2000): Stavovi prema sportu studenata jednog tipičnog kineziološkog fakulteta. <i>Zbornik radova 9. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske. Poreč 2000</i>, 180-182. 3.3.8 Bosnar, K., i F. Prot (2001). Faktorsko grupiranje sportova na procjenama psihofizičkog opterećenja. u Delija, K. (ur.) (2001) <i>Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta, sportske rekreacije</i>. Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture, Zagreb, 49-52. 3.4 Znanstveni radovi objavljeni u obliku sažetaka u zbornicima međunarodnih znanstvenih skupova 3.4.1 Bosnar, K. i F. Prot (1999): Attitude and the level of sport engagement in urban adolescents. <i>Sport Kinetics'99 Book of abstracts, Kineziologija slovenica</i>: 37, (prošireni sažetak u zborniku sa međunarodne konferencije) 3.4.2 Prot, F., K. Bosnar, R. Caput i D. Božić, (1999): Sport achievement of female undergraduate students, <i>Sport Kinetics'99 Book of abstracts, Kinesiologia slovenica</i>: 138, (prošireni sažetak u zborniku sa međunarodne konferencije). 3.4.3 Bosnar, K., i F. Prot (2001). Provjera mogućnosti egzistencije četverofaktorskog modela emocionalne inteligencije. <i>Dani Ramira Bujasa</i>, Zagreb. 3.4.4 Prot, F. (2003) <i>Information technology in progress of sports medicine and exercise sciences. Proceeding of 6th International conference "Biotechnology and public health"</i>, Cavtat, Croatia, 48. 3.4.5 Bosnar, K., and F. Prot (2003). The sport preference factors and personality traits. Muller, E., H. Schwameder, G. Zallinger and V. Fastenbauer (eds.) (2003) <i>Book of abstracts of 8th Annual Congress European College of Sport Science. Institute of Sport Science University of Salzburg</i>. 310.
--	--	--

		3.4.6 Prot, F., J. Gošnik, and K. Bosnar, (2003). <i>The development of sport preference structure</i>. Muller, E., H. Schwameder, G. Zallinger and V. Fastenbauer(eds.) (2003) <i>Book of abstracts of 8th Annual Congress European College of Sport Science</i>. Institute of Sport Science University of Salzburg. 311. 3.6 Znanstveni radovi objavljeni u publikacijama drugih editora 3.6.1 Bosnar, K., F. Prot, K. Momirović i A. Hošek (2003). <i>Application of neural networks in the identification of types of personality</i>. (u Momirović, K. i D. Popović (ur.) (2003) <i>Konstrukcija i primena taksonomskih neuzravnih mreža</i>. Univerzitet u Prištini, Leposavić.), 237-244. 3.6.11 Prot, F., K. Bosnar, A. Hošek i K. Momirović (2003) <i>Application of neural networks in the identification of morphological types</i>. (u Momirović, K. i D. Popović (ur.) (2003) <i>Konstrukcija i primena taksonomskih neuzravnih mreža</i>. Univerzitet u Prištini, Leposavić.), 245-254. 3.7 Znanstveni radovi sa znanstvenih skupova i sastanaka 3.7.1. Bosnar, K, i F. Prot (1999) <i>Usporedba faktorskih solucija – primjena na jednom modelu ličnosti</i>. . XIV Psihologijski skup "Dani Ramira Bujasa", Zagreb. 3.8 Pregledni radovi 3.8.1 Metikoš, D., F. Prot i S.Tkalčić (1994): <i>Osnovne kineziološke transformacije</i>. <i>Pregled istraživanja 1959-1994</i>. Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb:84-92. 3.8.2. Prot, F., i M. Mraković (2004) <i>Sistematska kineziologija</i>. Građa za bibliografiju Kineziološki fakultet 1959-2004. Kineziološki fakultet, Zagreb: 21-23. 3.8.2. Prot, F., M. Mraković i K. Bosnar (2004) <i>Metodologija istraživanja u kineziologiji</i>. Građa za bibliografiju Kineziološki fakultet 1959-2004. Kineziološki fakultet, Zagreb: 24-37. 3.8.1 Metikoš, D., F. Prot, S.Tkalčić i I. Jukić (2004): <i>Osnovne kineziološke transformacije</i>. Građa za bibliografiju Kineziološki fakultet 1959-2004. Kineziološki fakultet, Zagreb: 137-142. 4. Autorstvo i suautorstvo udžbenika 4.1. Findak, V., M. Mraković, D. Metikoš, B. Neljak i F. Prot (2000). <i>Motorička znanja</i>. Primijenjena kineziologija u školstvu. Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	METODOLOGIJA KINEZIOLOGIJSKIH ISTRAŽIVANJA 1. Prot, F., M. Mraković i K. Bosnar (2004) <i>Metodologija istraživanja u kineziologiji</i>. Građa za bibliografiju - KINEZIOLOŠKI FAKULTET 1959-2004. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu (str. 24-37). (Pregledni rad). 2. Momirović, K., J. Štalec, F. Prot, K. Bosnar, N. Viskić-Štalec, L. Pavičić, i V. Dobrić (1984). <i>Kompjuterski programi za klasifikaciju, selekciju, programiranje i kontrolu treninga</i>. Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb. (knjiga) 3. Momirović, K., F. Prot, D. Dugić, K. Bosnar, N. Erjavec, M. Gredelj, J. Kern, V. Dobrić i J. Radaković (1987): <i>Metode, algoritmi i programi za analizu kvantitativnih i kvalitativnih promjena</i>. Institut za kineziologiju, Zagreb. (knjiga) 4. Prot, F. (1989). <i>Informacijski sistem fizičke kulture</i>. U: <i>Modeli fizičke kulture V, RSIZ fizičke kulture Hrvatske</i>, Zagreb. (elaborat i monografija) 5. Hošek, A., K. Bosnar, F. Prot i K. Momirović (1984). <i>An application of bipartial canonical model for the analysis of influence of environmental factors in variability of psychomotor aptitudes</i>. <i>Proceedings of International conference "Genetics of psychomotor properties in man"</i>, Warsaw, 295-312 6. Bosnar, K. and F. Prot (1997). <i>The matching of two sets of factors by decomposition of variance approach</i>. <i>Review of Psychology</i>, 4(1-2), 83-85. 7. Metikoš, D., E. Hofman, F. Prot, Ž. Pintar i G. Oreb (1989). <i>Mjerenje bazičnih motoričkih dimenzija sportaša</i>. Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb. (knjiga) 8. Momirović, K., K. Bosnar i F. Prot (1983). <i>Instrumenti i postupci za ispitivanje osobina ličnosti i kontrolu psihičke pripremljenosti sportaša</i>. Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb.(elaborat) 9. Momirović, K., M. Lanc, D. Metikoš, K. Petrović, B. Volčanšek i F. Prot (1987). <i>Selekcija vrhunskih sportaša</i>. U <i>Modeli fizičke kulture II, RSIZ fizičke kulture Hrvatske</i>, Zagreb (elaborat i monografija) 10. Prot, F. (1989). <i>Informacijski sistem fizičke kulture</i>. U: <i>Modeli fizičke kulture V, RSIZ fizičke kulture Hrvatske</i>, Zagreb. (elaborat i monografija)

		III. Bodovna skupina: UVOD U MULTIVARIJATNU ANALIZU PADATAKA: MATRIČNA ALGEBRA ZA MULTIVARIJATNE ANALIZE 1. Strahonja A., N. Viskić-Štaleb i F. Prot (1982): <i>Using SS as an educational tool in learning mathematics for multivariate data analysis. COMPSTAT '82 proceedings (part 2), Physica-Verlag, Wien, 253-254</i> MULTIVARIJATNA ANALIZA PADATAKA 1: MULTIVARIJATNE OSNOVE MJERENJA (INTERNE METRIJSKE KARAKTERISTIKE) 1. Bosnar, K., Horga, S., Prot, F., Momirović, K. (1994). Karakteristike kolekcije testova za procjenu osobina ličnosti na osnovu jednog kibernetičkog modela. <i>Čovek i zanimanje</i>, 4:7-9. 2. Prot F. (1989): <i>An intelligent system for the analysis of metric properties of composite measuring instrument. Zbornik radova simpozija Kompjuter na sveučilištu '89. SRCE, Zagreb, 5.11: 1-6.</i> 3. Prot F. i Konstantin Momirović (1984): <i>Baterija mjernih instrumenata za procjenu konativnih faktora konstruirana pomoću računala. Čovek i zanimanje, 28, 4: 10-14</i> 4. Prot F. i Ksenija Bosnar (1988): <i>Jednostavni postupak za utvrđivanje valjanosti čestica psihologijskih mjernih instrumenata. Primijenjena psihologija, 9: 163-166</i> MULTIVARIJATNA ANALIZA PADATAKA 2: MULTIPLA I MULTIVARIJATNA REGRESIJSKA ANALIZA, ROBUSTNI MODELI REGRESIJSKE ANALIZE 1. Bosnar, K. and F. Prot (1988). <i>Some properties of Green-Gibson transformations in data analysis. Proceedings of X international symposium "Computer at the University", University Computing Centre, Zagreb, 5.18: 1-8.</i> 2. Bosnar Ksenija, Ankica Hošek, Ksenija Momirović i Franjo Prot (1988): <i>Multivariate prediction of the level of engagement in sport activities. Proceedings of international congress Humanismo y nuevas tecnologias en la educacion fisica y el deporte. INEF, Madrid, 575-579.</i> MULTIVARIJATNA ANALIZA PADATAKA 3: KANONIČKA KORELACIJSKA ANALIZA, KVAZIKANONIČKA ANALIZA KOVARIJANCI PSEUDOKANONIČKA KORELACIJSKA ANALIZA ANALIZA 1. Bosnar, K., Prot, F., Momirović, K. (1984). <i>Neke relacije između kanoničke i kvazikanoničke korelacijske analize. U: K. Momirović i sur. "Kompjuterski programi za klasifikaciju, selekciju, programiranje i kontrolu treninga", Institut za kineziologiju, Zagreb, 10-22.</i> 2. Gredelj, M., K. Momirović, V. Dobrić, M. Herak, K. Bosnar i F. Prot (1982). <i>Algoritam i program za biparcijalnu kanoničku korelacijsku analizu skupova standardiziranih image varijabli. Zbornik radova 4. međunarodnog simpozija "Kompjuter na sveučilištu", Sveučilišni računski centar, Zagreb, 533-541</i> 3. Momirović, K., Dobrić, V., Prot, F., Bosnar, K. (1984). <i>Algoritam i program QCCR. U: K. Momirović i sur. "Kompjuterski programi za klasifikaciju, selekciju, programiranje i kontrolu treninga", Institut za kineziologiju, Zagreb, 5-9.</i> 4. Prot, F., Bosnar, K., Momirović, K. (1983). <i>An algorithm for redundancy analysis of two sets of quantitative variates. Proc. 5th International Symposium "Computer at the University", 475-484.</i> MULTIVARIJATNA ANALIZA PADATAKA 4: KANONIČKA I KVAZIKANONIČKA DISKRIMINATIVNA ANALIZA, MULTIVARIJATNA ANALIZA VARIJANCE I MULTIVARIJATNA ANALIZA KOVARIJANCE 1. Bosnar, K., K. Momirović i F. Prot (1984). <i>Algoritam za diskriminativnu analizu u Mahalanobisovom prostoru. Kineziologija, 16, 1: 31-36.</i> 2. Bosnar, K., A. Hošek, K. Momirović i F. Prot (1990): <i>Diskriminativna analiza osobina ličnosti, inteligencije i socioekonomskih karakteristika nesportaša, nogometaša i ostalih sportaša. Zbornik radova naučnog skupa "Valorizacija efekata programa u fizičkoj kulturi", knjiga 3, Novi Sad : 413-420.</i> MULTIVARIJATNA ANALIZA PADATAKA 5: TAKSONOMSKA ANALIZA, MULTIDIMENZIONALNO SKALIRANJE 1. Momirović, K., K. Bosnar, J. Štaleb i F. Prot (1983). <i>Algoritam i program za metričko multidimenzionalno skaliranje objekata opisanih nad skupom nominalnih varijabli. Kineziologija, 15, 1: 5-8</i> 2. Momirović, K., A. Hošek, K. Bosnar i F. Prot (1984). <i>Algoritam za detekciju</i>
--	--	---

		klika na osnovu strukture komunikacijskih mreža. Kineziologija, 16, 1: 21-24 3. Prot, F., N. Viskić-Štalec, J. Štalec, K. Bosnar, K. Momirović i Ž. Knap (1982). Algoritam i program za faktorsku i taksonomsku analizu na temelju binarnih varijabli. Zbornik radova 4. međunarodnog simpozija "Kompjuter na sveučilištu", Sveučilišni računski centar, Zagreb, 507-516 4. Prot, F. (1985). Algoritam i program za analizu i prepoznavanje taksona igrača u sportskim igrama na temelju situacionih testova i registracije aktivnosti igrača. (Elaborat), Zagreb: FFK i RSIZ fizičke kulture R. Hrvatske. 5. Prot, F., A. A. Zenkin, K. Bosnar, K. Momirović i Ž. Knap (1984). Algoritam za taksonomsku analizu matrica podataka dobivenih u eksperimentima s fiksnim brojem prisilnih izbora. Zbornik radova 6. međunarodnog simpozija "Kompjuter na sveučilištu", Sveučilišni računski centar, Zagreb, 513.1-513.11 6. Štalec, J. K. Bosnar, F. Prot i K. Momirović (1982). Elementarna procedura za identifikaciju kinezioloških taksona. Kineziologija, 13, 1-2: 17-22 MULTIVARIJATNA ANALIZA PADATAKA 6: FAKTORSKA ANALIZA, KONFIRMATIVNE I EKSPLOATIVNE TEHNIKE, HIJERARHIJSKI MODELI, KOMPARACIJA FAKTORSKIH SOLUCIJA 1. Bosnar, K. i F. Prot (1981). TRICH - algoritam i program za hijerarhijsku faktorsku analizu pod komponentnim modelom. Zbornik radova simpozija "Kompjuter na sveučilištu", Sveučilišni računski centar, Zagreb, 304.1-304. 2. Prot, F., N. Viskić-Štalec, J. Štalec, K. Bosnar, K. Momirović i Ž. Knap (1982). Algoritam i program za faktorsku i taksonomsku analizu na temelju binarnih varijabli. Zbornik radova 4. Međunarodnog simpozija "Kompjuter na sveučilištu", Sveučilišni računski centar, Zagreb, 507-516 3. Bosnar, K., F. Prot, K. Momirović, V. Lužar i V. Dobrić (1982). Algoritam za procjenu pseudokanoničkih faktora. Kineziologija, 13, 1-2: 29-34 4. Bosnar, K. and F. Prot (1997). The matching of two sets of factors by decomposition of variance approach. Review of Psychology, 4(1-2): 83-85. MULTIVARIJATNA ANALIZA PADATAKA 7: STRUKTURALNO LINEARNO MODELIRANJE (LISREL model) 1. Bosnar, K., Prot, F., Momirović, K. (1984). Neke relacije između kanoničke i kvazikanoničke korelacijske analize. U: K. Momirović i sur. "Kompjuterski programi za klasifikaciju, selekciju, programiranje i kontrolu treninga", Institut za kineziologiju, Zagreb, 10-22. 2. Gredelj, M., K. Momirović, V. Dobrić, M. Herak, K. Bosnar i F. Prot (1982). Algoritam i program za biparcijalnu kanoničku korelacijsku analizu skupova standardiziranih image varijabli. Zbornik radova 4. međunarodnog simpozija "Kompjuter na sveučilištu", Sveučilišni računski centar, Zagreb, 533-541 3. Momirović, K., Dobrić, V., Prot, F., Bosnar, K. (1984). Algoritam i program QCCR. U: K. Momirović i sur. "Kompjuterski programi za klasifikaciju, selekciju, programiranje i kontrolu treninga", Institut za kineziologiju, Zagreb, 5-9. MULTIVARIJATNA ANALIZA PADATAKA 8: ANALIZA NOMINALNIH VARIJABLI 1. Momirović, K., K. Bosnar, J. Štalec i F. Prot (1983). Algoritam i program za metričko multidimenzionalno skaliranje objekata opisanih nad skupom nominalnih varijabli. Kineziologija, 15, 1: 5-8 2. Momirović, K., A. Hošek, K. Bosnar i F. Prot (1984). Algoritam za detekciju klika na osnovu strukture komunikacijskih mreža. Kineziologija, 16, 1: 21-24 3. Prot, F., N. Viskić-Štalec, J. Štalec, K. Bosnar, K. Momirović i Ž. Knap (1982). Algoritam i program za faktorsku i taksonomsku analizu na temelju binarnih varijabli. Zbornik radova 4. međunarodnog simpozija "Kompjuter na sveučilištu", Sveučilišni računski centar, Zagreb, 507-516 MULTIVARIJATNA ANALIZA PADATAKA 9: ANALIZA KVANTITATIVNIH PROMJENA 1. Mraković M., D. Metikoš i F. Prot (1985): Metodološke osnove rješavanja nekih osnovnih problema praćenja i vrednovanja tjelesnog odgoja. Zbornik del šeste letne šole. Kranjska Gora: 418-422. 2. Bosnar K. i F. Prot (1990): Analiza promjena pod modelom razlika standardnim statističkim paketom za PC računala. Zbornik radova kongresa "Šport mladih - Bled 1990". Ljubljana-Bled: 577-580. 3. Prot F. (1990): Programska podrška u informacijskim sistemima i samostalnim računskim sistemima za potrebe valorizacije efekata programa u fizičkoj kulturi. Zbornik radova naučnog skupa "Valorizacija efekata programa u fizičkoj kulturi", knjiga 1, Novi Sad : 19-28.
--	--	--

		4. Momirović, K., F. Prot, D. Dugić, K. Bosnar, N. Erjavec, M. Gredelj, J. Kern, V. Dobrić i J. Radaković (1987). Metode, algoritmi i programi za analizu kvantitativnih i kvalitativnih promjena. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, Institut za kineziologiju. 5. Prot, F. (1987). Method, algorithm and program for testing significance of quantitative changes for two independent samples. Proceedings of 9th international symposium "Computer at the University", University computing centre, Zagreb, 5S.05: 1-4. 6. Prot, F. and K. Bosnar (1988). An algorithm and program for the analysis of individual changes based on absolute and relative measures of change. Proceedings of X international symposium "Computer at the University", University computing centre, Zagreb, 5.4: 1-5. MULTIVARIJATNA ANALIZA PADATAKA 10: ANALIZA KVALITATIVNIH PROMJENA 1. Momirović, K., F. Prot, D. Dugić, K. Bosnar, N. Erjavec, M. Gredelj, J. Kern, V. Dobrić i J. Radaković (1987). Metode, algoritmi i programi za analizu kvantitativnih i kvalitativnih promjena. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu, Institut za kineziologiju. 2. Prot, F., A. Hošek, K. Bosnar i K. Momirović (1984). Algoritam i program za analizu strukturalnih promjena. Kineziologija, 16, 1: 25-29. 3. Prot, F. (1996). Metode, modeli i algoritmi za analizu kvalitativnih promjena pod utjecajem kinezioloških transformacijskih operatora. (Disertacija), Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 4. Prot, F. i K. Bosnar (1987). Metoda za usporedbu dviju matrica kroskorelacija (The method for comparison of two crosscorrelation matrices). Metodološki zvezki, 1, 93-103 5. Mraković Miloš, Dušan Metikoš i F. Prot (1985): Metodološke osnove rješavanja nekih osnovnih problema praćenja i vrednovanja tjelesnog odgoja. Zbornik del šeste letne šole. Kranjska Gora: 418-422. 6. Prot F. (1990): Programska podrška u informacijskim sistemima i samostalnim računskim sistemima za potrebe valorizacije efekata programa u fizičkoj kulturi. Zbornik radova naučnog skupa "Valorizacija efekata programa u fizičkoj kulturi", knjiga 1, Novi Sad : 19-28.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	9.2. 2005.
10.	Ostalo:	Predsjedavajući Znanstvenog odbora europske taekwondo unije

Rbr.	Prezime i ime:	doc.dr.sc. Ivan Prskalo, redoviti profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Istraživanja u kineziološkoj edukaciji – I bodovna skupina Kineziologija edukacije - II bodovna skupina (modul “Kineziološka edukacija”) Kineziološka metodika u edukaciji - II bodovna skupina (modul “Kineziološka edukacija”)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Visoka učiteljska škola u Petrinji
4.	e-mail adresa:	ivan.prskalo@sk.htnet.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen, 15. lipnja 1959. u Sarajevu. Školovanje: Osnovna škola: 1966. - 1974. Sarajevo Srednja škola: 1974. - 1978. I gimnazija, Sarajevo (klasični smjer) Fakultet: 1979. - 1983. Fakultet za fizičku kulturu, Sarajevo Poslijediplomski studij: 1984/85 - 1985/86 šk. godine, Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Beogradu Doktorat društvenih znanosti, polje odgojnih znanosti grana kineziologija na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu Radna zaduženja Profesor tjelesne i zdravstvene kulture na više osnovnih i srednjih škola u Sarajevu i okolici (1985.-1992.) Pomoćnik direktora Zavoda za međunarodnu znanstveno-tehničku i kulturno-obrazovnu suradnju BiH, Sarajevo (1992.-1994.) Profesor tjelesne i zdravstvene kulture u Centru za odgoj, obrazovanje i osposobljavanje omladine Lug – Samobor (1994. – 1998.) Predavač za kolegije Osnove kineziologije i Kineziološka metodika na Visokoj učiteljskoj školi u Petrinji (1998. – 2000.) Profesor visoke škole, predaje Osnove kineziologije i Kineziološku metodika na Visokoj učiteljskoj školi u Petrinji (2000. – 2004.) Predaje na znanstvenom poslijediplomskom studiju - modul edukacije - Kineziološku metodiku Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu (2002./2003. god i 2004./2005.godini) Docent za kolegije Osnove kineziologije i Kineziološka metodika na Visokoj učiteljskoj školi u Petrinji (2004. – danas.) Docent za kolegij Osnove kineziologije na Učiteljskoj akademiji Sveučilišta u Zagrebu (2004. – danas) Šef katedre za kineziologiju Visoke učiteljske škole u Petrinji (2002. – danas) Prodekan za nastavu Visoke učiteljske škole u Petrinji (1999. – 2000.) Dekan Visoke učiteljske škole u Petrinji (2001. – danas)
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Mišigoj-Duraković M., Heimer S., Matković BR., Ružić L., Prskalo I.(2000). Variability of obesity indicators in the Croatian population. U: <i>Proceedings. European conference – Health related physical activity in adults.</i> (Ed. S. Heimer) Poreč: Confederation Europeennee sport santee. 2. Mišigoj-Duraković,M., Heimer, S., Matković, B., Ružić, L.,Prskalo, I. (2000). Physical Activity of Urban Adult Population: Questionare Study. <i>CMJ</i> 41(4): 428-432. 3. Prskalo, I. (2001). Dopunsko vježbanje čimbenik opterećenja na satu tjelesne i zdravstvene kulture. U: <i>Zbornik radova "10. ljetna škola pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske"</i> (ur K. Delija) pp: 69 -70. Poreč, Hrvatski savez pedagoga fizičke kulture. 4. Prskalo, I., Peršić, G. (2002). Methodical organisational forms of work as an intensifying factor in physical education (PE). U: <i>Collection of scientific papers "The 2nd days of Mate Demarin – High Quality Education and Creativity"</i> (Ed. N. Tatković) pp: 107 -114. Brijuni-Pula. 5. Mišigoj-Duraković, M., Ružić L., Heimer S., Prskalo I., Matković B., Babić Z. (2001). Active vs. Inactive population according to body size, body composition and functional abilities. U: <i>Sport for all-health-tourism.</i> (Ed. M. Bartoluci, S. Heimer, L. Ružić). Zagreb: Cess – European Confederation Sport and Health, Faculty of Physical Education University of Zagreb, Croatian Association"Sport

		for All". 6. Prskalo, I., Findak, V. (2002). Procjena iskorištenosti sata tjelesne i zdravstvene kulture. U: Zbornik sažetaka. Treći dani Mate Demarina – Učitelj/odgojitelj u razvoju djeteta i škole. pp: 35 -36. Petrinja, Visoka učiteljska škola Petrinja –Hrvatski pedagoško književni zbor. 7. Prskalo, I. (2002). Metodički organizacijski oblik rada – čimbenik programiranja opterećenja u edukaciji. U: Zbornik radova "11. ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske" (ur V. Findak) pp: 78 -80. Rovinj, Hrvatski kineziološki savez. 8. Findak, V., Mraković, M., Prskalo, I. (2002). Stanje i perspektiva kolegija «Metodika tjelesne i zdravstvene kulture», «Osnove kineziologije» i «Tjelesna i zdravstvena kultura» na učiteljskim i odgojiteljskim studijima u Republici Hrvatskoj. Metodika, 3 (4): 113-122. 9. Prskalo, I. (2002). Physiological workload and additional exercising in physical education lessons. U: Proceededings book «3rd international scientific conference, Kinesiology - New perspectives». (Ed. D. Milanović, F. Prot) pp: 102 - 104. Zagreb, Faculty of Kinesiology, University of Zagreb. 10. Mišigoj-Duraković, M., Heimer, S., Matković, B., Ružić, L., Prskalo, I. (2002). Physical activity, obesity indicators and aerobic capacities in Croatian urban vs. rural populations. U: Proceededings book «3rd international scientific conference, Kinesiology - New perspectives». (Ed. D. Milanović, F. Prot) pp: 556 - 559. Zagreb, Faculty of Kinesiology, University of Zagreb. 11. Tokić, P., Prskalo, I. (2002). Differences in the system of anthropological characteristics of recruits as a result of place of residence. U: Proceededings book «3rd international scientific conference, Kinesiology - New perspectives». (Ed. D. Milanović, F. Prot) pp: 582 - 585. Zagreb, Faculty of Kinesiology, University of Zagreb. 12. Vučak, S., Matas, M., Prskalo, I. (2002). Nastava u prirodi i učenikov uspjeh. U: Zbornik radova «Praćenje i ocjenjivanje školskog uspjeha». (Ur. H. Vrgoč) pp: 102 – 104. Zagreb, Hrvatski pedagoško književni zbor. 13. Findak, V., Mraković, M., Prskalo, I. (2003). Kineziološki vidici uloge učitelja u razvoju djeteta i škole. U: Zbornik radova. Treći dani Mate Demarina – Učitelj – učenik - škola. pp: 36 -43. Petrinja, Visoka učiteljska škola Petrinja – Hrvatski pedagoško književni zbor. 14. Prskalo, I., Findak, V. (2003). Metode učenja - čimbenik uspješnosti. U: Zbornik radova "12. ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske" (ur V. Findak) pp: 96-98. Rovinj, Hrvatski kineziološki savez. 15. Findak, V., Novosel, I., Prskalo, I. (2003). Solidna priprema učitelja i odgojitelja uvijek vrsnoće u tjelesnom i zdravstvenom odgojno-obrazovnom području. Petrinjski zbornik za povijest i obnovu zavičaja. V i VI (5-6):230-239. 16. Findak, V., Prskalo, I. (2003). Kineziološko gledište o suvremenoj odgojnoj i obrazovnoj problematici. U: Četvrti sabor pedagoga Hrvatske - Odgoj obrazovanje i pedagogija u razvitku hrvatskog društva. (Ur. H. Vrgoč) pp (143-148) Zagreb: Hrvatski pedagoško književni zbor. 17. Prskalo, I., Findak, V. (2003). Metodički organizacijski oblici rada u funkciji optimalizacije nastavnog procesa. Napredak. 144 (1):53-65. 18. Prskalo, I., Findak, V., Babin, J. (2003). Uspješnost metoda učenja u nastavi tjelesne i zdravstvene kulture mlade školske dobi. Napredak. 144 (4):486-493. 19. Novosel, I., Rončević, S., Prskalo, I. (2003). Utjecaj učitelja/odgojitelja na kvalitetan razvoj djece i mladih. U: Djetinjstvo razvoj i odgoj. (Ur. R. Bacalja) pp (181 – 191) Zadar Stručni odjel za izobrazbu učitelja i odgojitelja predškolske djece. 20. Findak, V., Prskalo, I., Pejčić, A. (2003). Additional exercise as an efficiency factor in physical education lessons. Kinesiology. 35 (2): 143-154. 21. Findak, V., Prskalo, I. (2004). Kineziološko motrište na ekološki odgoj. U: Dani Ante Starčevića – Ekologija u odgoju i obrazovanju. (Ur. S. Golac i sur.) pp (216-224) Gospić: Sveučilište u Rijeci -Visoka učiteljska škola Gospić. 22. Findak, V., Prskalo, I. (2004). Kineziološka motrišta na školu i razvoj. U: Peti Dani mate Demarina – Škola i razvoj. (Ur. I. Prskalo) pp (23-27) Petrinja: Visoka učiteljska škola u Petrinji. 23. Heimer, S., Mišigoj – Duraković, M., Matković, B., Ružić, L., Prskalo, I., Beri, S., Tonković – Lojović, M. (2004). Eurofit Croatia. Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije. 22 (37): 3 – 14. 24. Mišigoj – Duraković, M., Ružić, L., Heimer, S., Prskalo, I., Matković, B. (2002). Active vs. Inactive population according to body size, body composition and functional abilities. Proceeding pf 6th Internatinal Scientific Congress on Modern Olympic Sports and Sport for All: 2002 June 6 – 9; Warsaw. pp (459 – 460).
--	--	---

		Poland. Warsaw: Scientific Publishers PWN. 25. Prskalo, I., Findak, V., Novosel, I. (2003). Komunikacija glazbenim sadržajima u pripremnom dijelu sata tjelesne i zdravstvene kulture - čimbenik optimalizacije rada . U: Četvrti Dani Mate Demarina - Interaktivna komunikacija u nastavi i odgojnim aktivnostima/(Nevenka, Tatković, ur.). (11-12) Pula : Sveučilište u Rijeci- Visoka učiteljska škola u Puli. 26. Prskalo, I., Findak, V. (2004). Vrednovanje utjecaja dopunske vježbe na efektivno vrijeme vježbanja. U: Zbornik radova "13. ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske" (ur V. Findak) pp: 174-177. Rovinj, Hrvatski kineziološki savez. 27. Heimer, S., Rakovac, M., Prskalo, I., Tonković – Lojović, M. (2004). Differences in some indicators of psychosomatic characteristics of active vs inactive menopausal women. U: Book of Abstracts. 9th Annual Congress European College Of Sport Science. (Ed. E. W. Praagh and J. Coudert) pp: (95-95) Clermont – Ferrand: ECSS. 28. Serbetar, I., Prskalo, I. (2004). Effects of dance aerobic training in combative form on ex-sportsmen's fitness. U: Book of Abstracts. 9th Annual Congress European College Of Sport Science. (Ed. E. W. Praagh and J. Coudert) pp: (328-328) Clermont – Ferrand: ECSS. 29. Heimer, S., Mišigoj-Duraković, M., Ružić, L., Matković, Br., Prskalo, I., Beri, S., Tonković-Lojović, M. (2004). Fitness level of adult economically active population in the Republic of Croatia estimated by Eurofit system. Collegium Antropologicum, 28 (1), 223-233. 30. Mišigoj-Duraković, Marjeta; Heimer, Stjepan; Duraković, Zijad; Matković, Branka; Ružić, Lana; Prskalo, Ivan. (2004) Physical activity level, BMI, WHR and body fat percentage in urban vs. rural female population // Proceedings of 10-th World Congress: Sport for all / DalMonte, Antonio (ur.). Roma, Italia : 3 (sažetak, nerazvrstan rad). Stručni radovi 31. Prskalo, I. (2000). Algoritam za procjenu efektivnog vremena vježbanja u glavnom «A» dijelu sata tjelesne i zdravstvene kulture. U: Zbornik radova. Stručno-znanstveni skup: Dani Mate Demarina – Humanizam u nastavi (ur. M. Matas i H. Vrgoč) pp:101-110. Zagreb - Petrinja, Visoka učiteljska škola Petrinja i Hrvatski pedagoško književni zbor. 32. Prskalo, I. (2000). Izviđaštvo i organizacijski oblici rada u tjelesnom i zdravstvenom odgojno-obrazovnom području. U: Zbornik radova. Izviđaštvo u razvoju mladeži i škole (Ur. B. Ličina) pp: 121-131. Petrinja, Savez izviđača Hrvatske Visoka učiteljska škola Petrinja. 33. Findak, V., Prskalo, I. (2002). Pripremljenost odgojitelja za rad u tjelesnom i zdravstvenom odgojno-obrazovnom području uvjet kvalitetnog predškolskog odgoja. ERS, 10 (26): 10 – 14. 34. Prskalo, I. (2003). Monitoring and testing anthropological characteristics. U: Assessment in physical education in Alps Adriatic countries (Ed. F. Cankar) pp: 32-35. Ljubljana, The National Education Institute, Slovenia. 35. Findak, V., Prskalo, I. (2004). Individualizirana obuka plivanja i metode rada. Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije, 22 (39): 29-31. Knjige: 36. Prskalo, I. (2001). Osnove kineziologije. Petrinja: Visoka učiteljska škola u Petrinji. 37. Findak, V., Prskalo, I. (2004). Kineziološki leksikon za učitelje. Petrinja: Visoka učiteljska škola. 38. Findak, V., Prskalo, I. (2004). Kineziološki leksikon za odgojitelje. Petrinja: Visoka učiteljska škola. 39. Prskalo, I. (2004). Osnove kineziologije. Petrinja: Visoka učiteljska škola.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Radovi pod gornjim brojevima: 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 25, 26, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	12. srpnja 2004.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	dr.sc. Lana Ružić
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Kineziološka antropologija- biološki aspekti- I bodovna skupina Dijagnostika treniranosti sportaša – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet
4.	e-mail adresa:	lana.ruzic@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođena u Zagrebu 13. svibnja 1970. Obrazovanje: U Zagrebu je završila osnovnu školu i gimnaziju (OC za jezike). Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu upisuje 1988. godine, a završava 1993. godine s prosječkom ocjena 4,7 i time stječe zvanje doktor medicine. Odrađuje obavezni liječnički staž i polaže stručni ispit 1995. 1997. godine upisuje znanstveni poslijediplomski studij iz područja kineziologije koji završava obranom magistarskog rada 2000. g. Doktorirala je na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 2004. g. Usavršavanja: Tečaj sportske medicine u organizaciji IOC-a (International Olympic Committee) 1994. g. Osnovni i napredni poslijediplomski tečaj sportske medicine HDŠM-a ,1997 i 1998. "Neuromuscular performance: Advanced research methods"- Intenzivni kurs u organizaciji European College of Sport Science u trajanju od 120 sati, Katholieke Univ. Leuven, Belgium, 1998. "Limiting factors of humena neuromuscular performance"- Intenzivni kurs u organizaciji European College of Sport Science u trajanju od 120 sati, Department of Biology of physical activity and Neuromuscular research centre, University of Jyväskylä, Finland, " Symposium: Laboratory and field exercise testing", Institute of Sport Science, Rome, Italy, 1999. "3rd European Practicum on Clinical Exercise testing"- Institute of Sport Science, Rome, Italy, 1999. "Conoscere lo sport nella eta evolutiva"- tečaj u organizaciji Associazione Medico Sportiva Italiana, Firenze, Italia, 2002 (11 ECTS bodova). "Symposium: Performance: Testing in Laboratory and field", German Sport Univ. Cologne, 2001. "Intensive Course: Functional evaluation of Physical Performance in elderly" Institute of Sport Science, University of Salzburg, 2003. Boravak na Institut fur Sportwissenschaften, Innsbruck, rujan/listopad 2004. Zaposlenja: Liječnik opće prakse u MUP-u 1995. Medicinski savjetnik za vježbanje u Reebok Health klubovima 1996-1998. Od veljače 1998. na Kineziološkom fakultetu kao znanstveni novak na projektima EUROFIT-CROATIA i PRIMJENJENA FIZIOLOGIJA TENISA. Nastavna aktivnost: Sudjeluje u nastavi iz predmeta Kineziološka fiziologija (450 sati godišnje). Od šk.god. 1999/2000 sudjeluje u izvođenju dijela nastave na poslijediplomskim studijima Medicinskog fakulteta (Medicine rada i Školske medicine; predmet Sportska medicina). na stručnom poslijediplomskom studiju iz Kineziologije sporta na Kineziološkom fakultet. Predaje i nosi predmet Fiziologija na Visokoj zdravstvenoj školi u Zagrebu od 2002.g.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	<i>Magistarski rad</i> 1. Ružić L. Dobna dinamika nekih morfoloških i funkcionalno-motoričkih obilježja zaposlenih žena urbane i ruralne populacije (magistarski rad). Zagreb: Kineziološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu; 2000. <i>Doktorska disertacija</i> 2. Ružić L. Razlike između izvornih i dirigiranih taksona karakteristika i sposobnosti

	sportaša različitih sportova. (doktorska disertacija). Zagreb: Medicinski fakultet, Sveučilište u Zagrebu; 2004. OBJAVLJENI ZNANSTVENI I STRUČNI RADOVI a) radovi objavljeni u časopisima koji se indeksiraju u Current Contents-u 3. Mišigoj-Duraković M, Heimer S, Matković BR, Ružić L, Prskalo I. Physical activity of urban adult population: Questionnaire Study. <i>Croat Med J</i> 2000; 41:428-32. 4. Mišigoj-Duraković M, Matković BR, Ružić L, Duraković Z, Babić Z, Janković S, Ivančić-Košuta M. Body composition and functional abilities in terms of the quality of professional ballerinas. <i>Coll Anthropol</i> 2001; 25(2):585-90. 5. Ružić L, Matković BR, Leko G. Antiandrogens in hormonal contraception limit muscle strength gain in strength training: comparison study. <i>Croat Med J</i> 2003; 44(1):65-8. 6. Matković BR, Mišigoj-Duraković M, Matković B, Janković S, Ružić L, Leko G, Kondric M. Morphological differences of elite Croatian soccer players according to the team position. <i>Coll Antropol</i> 2003;27 (1):167-74 7. Ružić L, Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Matković BR. Increased occupational physical activity does not improve physical fitness. <i>Occup Environ Med</i> 2003;60:983-5 8. Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Ružić L, Matković B, Prskalo I, Beri S, Tonković-Lojović M. Fitness level of adult economically active population in the republic of Croatia estimated by EUROFIT system. <i>Coll Antropol</i> 2004;28(1): 223-33. 9. Mišigoj-Duraković M, Duraković Z, Ružić L, Findak V. Gender differences in cardiovascular diseases risk for physical education teachers. <i>Coll Antropol</i> 2004; 28 (2):251-7. Sažeci kongresnih priopćenja objavljeni u časopisima koji se indeksiraju uCC-u 10. Ružić L, Mercep I, Leko G, Matković BR. Ciproteron-acetate as possible strength training limitation. <i>Pharmacology and Toxicology</i> 2001;89 (1): 143. b) Radovi objavljeni u časopisima koji se indeksiraju u drugim međunarodnim indeksnim publikacijama (Sport Discuss (Canada), Sports Documentation Monthly Bulletin, Sport Physiotherapy, Sports Nutrition, American Psychological Abstracts, PsycINFO and PsycLIT (SAD); Sociedad Iberoamericana de Informacion Scientifica(Argentina); ISI Proceedings) 11. Ružić L, Heimer S, Beri S. Heart rate response to aerobic dance workout in different age groups. <i>Croat Sports Med J</i> 2000; 1-2:3-32. 12. Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Matković BR, Ružić L. The influence of habitual physical activity on functional and motor abilities in middle aged women. <i>Kinesiology</i> 2000; 32 (2): 5-14. 13. Jeričević M, Matković BR, Ružić L. Utjecaj visine step klupice na tjelesno opterećenje u step-aerobici. <i>Croat Sports Med J</i> 2001; 1-3:56-9. 14. Krističević T, Wolf-Cvitak J, Ružić L. Usporedna analiza odabranih kinematičkih parametara u izvedbama zgrčenog salta naprijed s različitih odraznih površina. <i>Croat Sports Med J</i> 2001; 1-3:30-7. 15. Matković B, Matković BR, Ružić L, Stilinović M, Janković S, Leko G, Barbaros-Tudor P. Seasonal Fluctuations in Vertical Jump Performance in Young Alpine Skiers. U: Martos E, edt. XXVII FIMS World Congress of Sports Medicine, Budapest, Hungary, Monduzzi Editore, 2002; 223-6. 16. Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Matković B, Ružić L. Differences in motor and functional abilities between urban and rural men in Croatia. . In: Milanović D, Prot F, editors. <i>Kinesiology new perspectives. Proceedings of the 3rd International Scientific Conference</i>; 2002 Sep 25-29; Opatija, Croatia. Zagreb: Faculty of Kinesiology, University of Zagreb; 2002. p. 416-418. 17. Mišigoj-Duraković, M., Heimer, S., Matković, B., Ružić, L, Prskalo, I. Physical activity, obesity indicators and aerobic capacities in Croatian urban vs. rural populations. In: Milanović D, Prot F, editors. <i>Kinesiology new perspectives. Proceedings of the 3rd International Scientific Conference</i>; 2002 Sep 25-29; Opatija, Croatia. Zagreb: Faculty of Kinesiology, University of Zagreb; 2002. p. 556-9. 18. Janković G, Ružić L, Janković V, Matković B. Aerobni kapacitet tenisača uzrasta 10-12 godina. <i>Croat Sports Med J</i> 2004; 1-2:5-8. 19. Pamuković M, Janković S, Ružić L. Mišićni grčevi u sportu. <i>Croat Sports Med J</i> 2004; 1-2:34-9. c) Ostali radovi objavljeni u cijelosti 20. Ružić L, Beri S, Heimer S, Tonković-Lojović M. Heart rate response to aerobic dance workout in different age groups. In: Heimer S, editor. <i>Health related physical activity in adults. Proceedings of the CESS Conference</i>; 2000 Jun 22-25;
--	--

		Poreč, Hrvatska. Barcelona: CESS; 2000. p.127-30. 21. Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Matković BR, Ružić L. The influence of the habitual physical activity on functional and motor abilities in middle aged women. In: Heimer S, editor. Health related physical activity in adults. Proceedings of the CESS Conference; 2000 Jun 22-25; Poreč, Hrvatska. Barcelona: CESS; 2000. p. 89-92. 22. Mišigoj-Duraković M, Heimer S, Matković BR, Ružić L, Prskalo I. Variability of obesity indicators in the Croatian population In: Heimer S, editor. Health related physical activity in adults. Proceedings of the CESS Conference; 2000 Jun 22-25; Poreč, Hrvatska. Barcelona: CESS; 2000. p. 49-54. 23. Medved R, Orlic D, Janković S, Ruzic L. Physical activity after total hip arthroplasty. In: Health related physical activity in adults. In: Heimer S, editor. Health related physical activity in adults. Proceedings of the CESS Conference; 2000 Jun 22-25; Poreč, Hrvatska. Barcelona: CESS; 2000. p. 217-9. 24. Heimer S, Ružić L. Medicinski programirani aktivni odmori u turističkoj ponudi. U: Rožanić I. Zdravstveni turizam za 21. stoljeće. Zbornik radova; 2000 June 19-21; Opatija, Hrvatska. Opatija: Thalassotherapie Opatija i fakultet za turistički i hotelski menadžment, Sveučilište u Rijeci; 2000. str. 133-7. 25. Ružić L. Cardio fitness- primjena treninga konstantne frekvencije srca u zdravstvene svrhe. Sport za Sve 2001; 26: 10-11. -reprint 26. Ružić L. Cardio fitness- primjena treninga konstantne frekvencije srca u zdravstvene svrhe. U: Findak V, urednik. Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije. Zbornik radova 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH; 2001 lipanj 24-28; Poreč, Hrvatska. Zagreb: Savez pedagoga fizičke kulture Hrvatske; 2001. str. 214-6. 27. Mišigoj-Duraković M, Ružić L, Heimer S, Prskalo I, Matković BR, Babić Z. Active vs. inactive population according to body size, body composition and functional abilities. In: Bartoluci M, Heimer S, Ružić L, eds. Sport for All- Health- Tourism. Proceedings of the 2nd CESS Conference; 2001 Jun 20-23; Poreč, Hrvatska. Zagreb: Faculty of Physical Education; 2001. p. 148-52. 28. Ružić L, Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Matković BR. Does increased physical workload at job improves motor and functional abilities? In: Mijović B, editor. Ergonomy 2001, Book of Proceedings, 2001 Dec 8-12, Zagreb, Croatia. Zagreb: Faculty of Technology; 2001. 29. Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Matković BR, Ružić L. The influence of habitual physical activity on functional and motor abilities in middle aged women. CESS Magazine- 2001; 8:9-11. -reprint 30. Ružić L, Matković BR. Programiranje tjelesne aktivnosti kod osoba s povišenim arterijskim krvnim tlakom-pregled preporučenih programa. U: Findak V, urednik. Programiranje rada u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije. Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske; 2002 lipanj 22-26; Rovinj, Hrvatska. Zagreb: Hrvatski kineziološki savez; 2002. str. 84-6. 31. Leko G, Grčić-Zubčević N, Ružić L. Indirektna procjena anaerobnog praga plivača. U: Findak V, urednik. Programiranje rada u području edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije. Zbornik radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske; 2002 lipanj 22-26; Rovinj, Hrvatska. Zagreb: Hrvatski kineziološki savez; 2002. str. 144-6. 32. Mišigoj Duraković M, Duraković Z, Ružić L, Findak V, Delija K. Čimbenici opasnosti za razvoj bolesti srca i krvožilja u kineziologa. U: Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije. Findak V (ur.); 2003 Lip 17-21; Rovinj, Hrvatska. Zagreb: Hrvatski kineziološki savez; 2003. s.42-7. 33. Krističević T, Ružić L. The role of professionals in popularisation of acrobatic rock and roll in Croatia. Proceedings of the XVI European Sports Conference; 2003 Sep 24-26; Dubrovnik, Croatia. Zagreb: Ministry of education and Sports; 2003. p. 101-102. 34. Leko G, Ružić L. Elite swimmers-Who else? Proceedings of the XVI European Sports Conference; 2003 Sep 24-26; Dubrovnik, Croatia. Zagreb: Ministry of education and Sports; 2003. p. 78-83. 35. Heimer S, Mišigoj-Duraković M, Ružić L, Matković B, Prskalo I, Beri S, Tonković-Lojović M. EUROFIT CROATIA. Sport za sve, Glasnik Hrvatskog saveza sportske rekreacije. 37 (2004) ; 3-14. 36. Čanaki M, Jagić M, Ružić L. Klasifikacija i vrednovanje doping sredstava u tenisu na osnovu stupnja rizika za zdravlje. U: Findak V (ur.). Delija K (ur.). Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije. Zbornik radova 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske. Rovinj, 19-23 lipanj 2004. Zagreb: Hrvatski
--	--	---

		kineziološki savez, 2004. 37. Krošnjar N, Knjaz D, Ružić L Krtalić S. Organizacija liječničke službe u sportskom kampu. U: Sport u Turizmu, Bartoluci M, Škorić S (ur.) Zagreb: Kineziološki fakultet, 2004. KNJIGE I NASTAVNI TEKSTOVI 38. Ružić L, Leko G. Prikaz razlika u enegetskoj potrošnji nekih fitness programa. U: Milanović D i sur. Fitness. 1. izdanje. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu; 1996. str. 1 53-7. 39. Ružić L. Određivanje koncentracije laktata u krvi u treningu sportaša. U: Pećina M i sur. Športska Medicina. 1. izdanje. Zagreb: Medicinska naklada; 2003. s. 11-6. 40. Matković Br, Ružić L, Matković B, Leko G. Funkcionalna dijagnostika U: Pećina M i sur. Športska Medicina. 1. izdanje. Zagreb: Medicinska naklada; 2003. s. 5-10. 41. Ružić L. Određivanje koncentracije laktata u krvi u treningu sportaša. U: Pećina M i sur. Športska Medicina. 2. izdanje. Zagreb: Medicinska naklada; 2004. s. 11-6. reprint 42. Matković Br, Ružić L, Matković B, Leko G. Funkcionalna dijagnostika U: Pećina M i sur. Športska Medicina. 2. izdanje. Zagreb: Medicinska naklada; 2004. s. 5-10. reprint Uredništvo knjiga I zbornika 39. Bartoluci M, Heimer S, Ružić L (eds.) Sport for All- Health- Tourism. Proceedings of the 2nd CESS Conference; 2001 Jun 20-23; Poreč, Hrvatska. Zagreb: Faculty of Physical Education; 2001. p. 148-52. D. Sažeci- kongresna priopćenja 40. Ružić L, Matković BR, Juriša M. Blood lactate and heart rate response during step-aerobic at different levels. In: Avela J, Komi PV, Komulainen J. Proceedings of the 5th Annual Congress of ECSS; 2000 Jul 19-23; Jyväskylä, Finland. Jyväskylä: Department of Biology of Physical activity and KES Research Centre, University of Jyväskylä; 2000. p. 630. 41. Leko G, Ružić L. Impact of morphological characteristics and motor abilities on success in young swimmers. In: Mester J, Kong G, Struder H, Tsolakidis E, Osterburg A, editors. Perspectives and Profiles. Proceedings of the 6th Annual Congress of the European College of Sport Science; 2001 Jul 24-28; Koeln, Germany. Koeln: Sport und Buch Strauss; 2001. p. 1190. 42. Heimer S, Ruzic L, Misigoj-Duraković M, Matković BR. Morphological, motor and functional differences between the urban and rural women in Croatia. In: Martos E, editor. Proceedings of XXVII FIMS World Congress of Sports Medicine; 2002 Jun 6-9; Budapest, Hungary. Budapest: FIMS; 2002. p. 31. 43. Matković B, Matković BR, Ružić L, Stilić M, Leko G, Barbaros-Tudor P. Seasonal Fluctuations in Vertical Jump Performance in Young Alpine Skiers. In: Martos E, editor. Proceedings of XXVII FIMS World Congress of Sports Medicine; 2002 Jun 6-9; Budapest, Hungary. Budapest: FIMS; 2002. p. 75. 44. Matković B, Matković BR, Ružić L, Stilić M, Leko G, Antekolović Lj. Physiological profile of world-class bocce players. In: Martos E, editor. Proceedings of XXVII FIMS World Congress of Sports Medicine; 2002 Jun 6-9; Budapest, Hungary. Budapest: FIMS; 2002. p. 75. 45. Mišigoj-Duraković M, Ružić L, Heimer S, Prskalo I, Matković B.R.. Active vs. inactive population according to body size, body composition and functional abilities. Proceedings of 6th International Scientific Congress on Modern Olympic Sports and Sport for All; 2002 June 6-9; Warsaw, Poland. Warsaw: Scientific Publishers PWN; 2002. p. 459-460. 46. Heimer S, Ružić L, Relac M. Health as a precondition or a goal? The situation in Croatia. In: Sport for all and elite sport: Rivals or partners?; 2002 Oct 27-30; Arnhem, Netherlands. Arnhem: The Ministry of Health, Welfare and Sport; 2002. p. 68. 47. Mišigoj-Duraković M, Ruzic L, Duraković Z, Findak V. Cardiovascular disease risk in male and female physical education teachers. In: Proceedings of the 8th ECSS Conference; 2003 Jul 9-12; Salzburg, Austria. Salzburg: ECSS; 2003. p. 48. Ruzic L, Matković Br, Matković B, Janković S, Leko G. Passive smoking and ventilatory parameters in young soccer players. In: Science and Football, Proceedings of the 5th World Congress; 2003 Apr 11-15; Lisbon, Portugal. Lisbon: Editorial Gymnos; 2003. p. 83 49. Ruzic L, Matković Br, Matković B, Janković S, Leko G. Morphological characteristics of elite Croatian soccer players according to the team position.. In: Science and Football, Proceedings of the 5th World Congress; 2003 Apr 11-15; Lisbon, Portugal. Lisbon: Editorial Gymnos; 2003. p. 172-173 50. Matković BR, Matković B, Cigrovski V, Barbaros-Tudor P, Ružić L. Physiological
--	--	--

		and morphological changes during competitive season in young alpine skiers. In: VIIIth IOC Olympic World Congress on Sport Sciences; 2003 Oct 7-11; Athens, Greece. Athens: IOC; 2003. p. 100B. 51. Leko G, Ruzic L, Matkovic B.R. "Two results method" of anaerobic threshold determination in swimmers– Which two results? In: Proceedings of 9th Annual Congress of the ECSS; 2004 July 3-6; Clermont- Ferrand, France. Clermont-Ferrand: ECSS;2004. p. 328. 52. Matković BR, Matković B, Cigrovski V, Barbaros-Tudor, Ružić L. Antropological changes during competitive season in young Alpine skiers. In: D. Bacharach, J. Seifert (Eds.), Proceedings of 3rd International Congress on Skiing and Science, Snowmass/Aspen, March 28- April 3,2004. Aspen, CO: ICSS, 2004. pp. 79-80. 53. Mišigoj-Duraković M; Heimer S; Duraković Z; Matković B, Ružić L; Prskalo I, Physical activity level, BMI, WHR and body fat percentage in urban vs. rural female population /Proceedings of 10-th World Congress: Sport for all / DalMonte, A (edt.). Roma, Italia: 2004.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Gornji radovi pod brojem: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 12 i 27
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	Znanstveno: od 1.12. 2001 asistent u istraživačkom zvanju Nastavno: 25. 2.2004 -naslovno zvanje viši predavač (Matično povjerenstvo za biomed. Znanosti U tijeku je postupak izbora u znanstveno-nastavno zvanje docent
10.	Ostalo:	Strani jezici: engleski, talijanski, njemački ČLANSTVO: ✓ Hrvatsko društvo za sportsku medicinu (HDSM) ✓ Hrvatska liječnička komora (HLK) ✓ American i European College of Sports Science (ACSM i ECSS) ✓ Hrvatski zbora učitelja i trenera skijanja (od 1987.) ✓ Član Zdravstvene komisije HOO-a od 2000-2003 (Tajnik 2001-2003) ✓ Gershon-Lehrmann Group of Advisers New York

Rbr.	Prezime i ime:	doc.dr.sc. Damir Sekulić, docent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	-
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Programiranje transformacijskih procesa – I bodovna skupina Struktura i razvoj motoričkih sposobnosti – II bodovna skupina (modul "Kineziologija sporta")
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Fakultet prirodoslovno matematičkih znanosti i odgojnih područja, Sveučilišta u Splitu
4.	e-mail adresa:	dado@pmfst.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	-
6.	Životopis:	Rođen 01.11.1970. Osnovnu i srednju školu završio u Splitu. Na Fakultetu za fizičku kulturu (Kineziološki fakultet) u Zagrebu diplomirao 1996., magistrirao 2000. i doktorirao 2002. Na Fakultetu PMZ i OP u Splitu zaposlen od 1998. (mladi asistent, asistent, viši asistent, docent – od 2003). U dva navrata izvodio nastavu na poslijediplomskom (doktorskom) studiju Kineziološkog fakulteta u Zagrebu (predmet Kvantitativne metode – Metode obrade podataka u kineziologiji) Koautor jednog sveučilišnog udžbenika i urednik jednog zbornika radova sa međunarodnog znanstvenog skupa. Istraživač na projektu MZOŠ 0177192. Radove izlagao na većem broju domaćih i međunarodnih skupova. Od 1995. do 1997. kondicijski trener Hrvatske vaterpolske reprezentacije (srebrna medalja na OI 1996.) Od 1998 do danas na istoj dužnosti u Hrvatskoj jedriličarskoj reprezentaciji (sportaši koje trenira osvojili 17 medalja na evropskim i svjetskim prvenstvima).
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Miletić, Đ., D. Sekulić, J. Wolf-Cvitak (2004) Leaping performance of the 7 year old novice rhythmic gymnasts is highly influenced by the condition of their motor abilities. <i>Kinesiology</i> 35-1, str: 35-43. 2. Maleš, B., D. Sekulić, R. Katić (2004) Morphological and motor-endurance changes are highly related in Croatian navy male recruits. <i>Military Medicine</i>. 169 (1) 65-70 3. Sekulić, D., N. Viskić-Štalec, N. Rausavljević (2003) Non Linear relations between selected antropological predictors and psycho-physiological exercise responses. <i>Collegium Antropologicum</i>, 2 (27), str. 587-599 4. Sekulić, D., N. Rausavljević, N. Zenić (2003) Changes in motor and morphological mesures of young women induced by the hi-lo and step aerobic dance programmes. <i>Kinesiology</i>, 35-1, str. 48-58 5. Jeličić, M., D. Sekulić, M. Marinović (2002) Anthropometric Characteristics of High Level European Junior basketball players. <i>Collegium Antropologicum</i>, 26 (60), str. 69-77 6. Rausavljević, N., D. Sekulić (2002) The effects of the controled intensity aerobic dance programe on chosen dimensions of male participants. <i>Studia Kinanthropologica</i> 3-1, str: 37-43 7. Sekulić, D., N. Rausavljević, M. Žvan (2001). Characteristics and diferences in the heart rate and blood lactate concentration values measured during HI-LO and Step aerobics classes. <i>Kinesiology</i> 1/2001, str: 27-36 8. Sekulić, D., G. Furjan – Mandić, M. Kondrić (2001). Influence of step aerobics programme on chosen dimensions of morphological status in males. <i>Kinesiologia Slovenica</i> 1-2, str: 45-48 9. Metikoš, B., G. Marković, D. Sekulić (2001) Manifestne i latentne karakteristike testova vertikalne skočnosti, <i>Hrvatski športsko medicinski vjesnik</i>, 16 (1-2-3), str: 38-44 10. Miletić, Đ., B. Maleš, D. Sekulić (2000) Dance steps: differentiating between more and less succesful 7 year old girls. <i>Facta Universitatis Series: Physical Education and Sport</i>. 1-7, 49-54 11. Sekulić, D., B. Metikoš, O. Lopac (2000). Programi suvremene aerobike u nastavi tjelesne i zdravstvene kulture u visokom školstvu - definiranje interesa studentica i studenata. <i>Školski vjesnik</i>, vol. 49 broj 1. str: 45-53 12. Jeličić, M. D. Sekulić, N. Zenić (2000). Utjecaj pasivnog pušenja na funkciju disanja kod mladih nogometaša. <i>Hrvatski športsko-medicinski vjesnik</i>, broj 3. str:72-76 Napomena: Prikazani su samo radovi objavljeni u časopisima. Cjelokupna znanstvena bibliografija za posljednjih pet godina dostupna na http://bib.irb.hr/

8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Programiranje transformacijskih procesa Reference 1, 2, 3, 4, 6. 1. Sekulić, D., N. Rausavljević, M. Žvan (2001). <i>Characteristics and differences in the heart rate and blood lactate concentration values measured during HI-LO and Step aerobics classes. Kinesiology 1/2001, str: 27-36</i> 2. Sekulić, D., G. Furjan – Mandić, M. Kondrić (2001). <i>Influence of step aerobics programme on chosen dimensions of morphological status in males. Kinesiologia Slovenica 1-2, str: 45-48</i> Struktura i razvoj motoričkih sposobnosti Reference 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	Prosinac 2003 (docent)
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Hrvoje Sertić, izvanredni profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Izabrana grupacija sportova – Kineziološka analiza polistrukturalnih sportova - II. bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	hrvoje.sertic@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Hrvoje Sertić rođen je 08.rujna 1963. godine u Zagrebu, gdje je završio osnovnu i srednju školu. Na Fakultetu za fizičku kulturu diplomirao je 1988.g. U radni odnos na Fakultetu za fizičku kulturu (sada Kineziološki fakultet) Sveučilišta u Zagrebu primljen je 15.12.1991.g. u svojstvu asistenta pripravnika na predmetu judo. Poslijediplomski studij pohađao je na istom fakultetu te stekao stupanj magistra znanosti 11.07.1994.g., dok je zvanje doktora društvenih znanosti iz znanstvenog polja odgojnih znanosti – kineziologija, stekao 19. svibnja 2000. g. Judom se bavi od 1972. godine i nosilac je crnog pojasa 5. dan. Tijekom natjecateljske karijere bio je višestruki prvak Hrvatske i bivše države, a nastupao je za obje reprezentacije. Od 1994. do 2000. g. obnašao je više funkcija izbornika i glavnog trenera juniorskih i seniorskih muških i ženskih selekcija Hrvatske. Trenutno je izbornik i glavni trener studentske reprezentacije Hrvatske. Objavio je 36 znanstvenih i 25 stručnih radova. Voditelj je i autor znanstveno-istraživačkog projekta: "Praćenje promjena antropološkog statusa djece u hrvatskim sportovima". Predaje na dodiplomskom studiju na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu predmete Borilački sportovi i Judo kojih je I nosioci. Također predaje na poslijediplomskom stručnom I znanstvenom studiju koje izvodi Kineziološki fakultet. Pozvani je predavač na Fakulteti za šport Univerze v Ljubljani, Slovenija, na predmetu Borilni športi. U rujnu 1991.godine postaje i trener za tjelesnu pripremu streljačkog kluba "Zagreb 1786" i Hrvatske streljačke reprezentacije u sklopu priprema za Olimpijske igre 1992.g. u Barceloni. Nakon navedenih olimpijskih igara nastavlja rad sa streljačkom reprezentacijom Hrvatske u sljedećem četverogodišnjem ciklusu za Ol 1996.g. u Atlanti u ulozi programera i trenera za tjelesnu pripremu strijelaca. Imenovani je viši sportski trener streljaštva, te je 21. studenog 2002.g. izabran u nastavno zvanje višeg predavača na predmetu streljaštvo. Hrvoje Sertić 1999. godine nagrađen je visokim stručnim priznanjem za unapređenje struke, Diplomom i zlatnom značkom od strane Hrvatskog saveza pedagoga fizičke kulture, Zagrebačkog judo saveza i Hrvatskog judo saveza kao 1. doktor znanosti sa temom obranjenom u vezi judo sporta te izniman doprinos razvoju juda povodom obilježavanja 50-godišnjice. Autor je udžbenika «Osnove borilačkih sportova» koji se na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu koristi kao obvezna literatura za predmete Judo i Borilački sportovi. U znanstveno nastavno zvanje docent biran je 12.04.2001.g. U znanstveno nastavno zvanje Izvanredni profesor biran je 2004 .g. za predmete Judo i Borilački sportovi. Trenutno obnaša dužnost predsjednika Hrvatskog sveučilišnog sportskog saveza. Član je Upravno vijeća Društvenog Veleučilišta u Zagrebu Na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu obnaša dužnost prodekana za nastavu (drugi mandat) i voditelj je Katedre za polistrukturalne discipline (borilački sportovi).
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Sertić, H., Jagić, M., Prot, F. (2004): Izbor motoričkih testova za procjenu koordinacije i snage judaša. U: Findak, V.(ur.) Zbornik radova «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije (str. 400-404) 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske., Rovinj 19.-23.06.2004.g., Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 2. Sertić, H., Đapić, P., Budinščak, M. (2004). Osnovni kriteriji prilikom ocjenjivanja I

		dodjeljivanja pojaseva u judu. U: Findak, V.(ur.) Zbornik radova «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije (str. 394-399) 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske., Rovinj 19.-23.06.2004.g., Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 3. Vračan, D., Sertić, H., Baić, M. (2004): Razlike između dječaka đudaša i dječaka nesportaša u nekim antropološkim obilježjima. U: I. Prskalo, Zbornik radova, «Škola i razvoj» međunarodno znanstveno stručnog skupa (p.p. 161 – 166). Petrinja, Hrvatska: Petrinja, Visoka učiteljska škola; Zagreb, Hrvatski pedagoško-književni zbor. 4. Cvetković Č., Sertić, H., Marić, J., Pekas, D., Baić, M. (2004): Razlike između djece hrvača i nesportaša dobi od 11 godina u nekim antropološkim obilježjima. U: I. Prskalo, Zbornik radova, «Škola i razvoj» međunarodno znanstveno stručnog skupa (p.p.172–176). Petrinja, Hrvatska: Petrinja, Visoka učiteljska škola; Zagreb, Hrvatski pedagoško-književni zbor. 5. Sertić, H., Đapić, P., Baić, M. (2004): Razlike između dječaka đudaša i hrvača u nekim antropološkim obilježjima. U: I. Prskalo, Zbornik radova, «Škola i razvoj» međunarodno znanstveno stručnog skupa (p.p. 185– 189). Petrinja, Hrvatska: Petrinja, Visoka učiteljska škola; Zagreb, Hrvatski pedagoško-književni zbor. 6. Sertić, H., Lindi, H. (2003).Kondicijska priprema judaša. U:Milanović D. i I. Jukić (ur.), Zbornik radova međunarodnog znanstveno stručnom skupu «Kondicijska priprema sportaša». (str. 367-374). 12.Zagrebački sajam sporta i nautike, Zagreb, 21.-22.02.2003.g. Zagreb.Kineziološki fakultet i Zagrebački sportski savez. 7. Sertić, H., Lindi, H. (2003).Kondicijska priprema judaša. U:Milanović D. i I. Jukić (ur.), Zbornik radova međunarodnog znanstveno stručnom skupu «Kondicijska priprema sportaša». (str. 367-374). 12.Zagrebački sajam sporta i nautike, Zagreb, 21.-22.02.2003.g. Zagreb.Kineziološki fakultet i Zagrebački sportski savez. 8. Vuleta, D., Milanović, D., Sertić, H. (2003). Relation among variables of shooting for a goal and outcomes of the 2000 Men' s European Handball Championship matchs. Kinesiology, 35:(2), 168-183. 9. Sertić, H., Lindi, H. , Baić, M.(2003):Specifičnosti metodskih postupaka za poučavanje judo tehnika. U: Findak, V.(ur.) Zbornik radova «Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije (str. 171-174) 12. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske., Rovinj 17.-21.06.2003.g., Zagreb: Hrvatski kineziološki savez. 10. Sertić, H., Lindi, H. (2003).Kondicijska priprema judaša. U:Milanović D. i I. Jukić (ur.), Zbornik radova međunarodnog znanstveno stručnom skupu «Kondicijska priprema sportaša». (str. 367-374). 12.Zagrebački sajam sporta i nautike, Zagreb, 21.-22.02.2003.g. Zagreb.Kineziološki fakultet i Zagrebački sportski savez. 11. Sertić, H., Novković, M., Šavara, N.(2002). Analiza rada sportskih judo škola Grada Zagreba (u razdoblju od 1998.-2002.g.). U Zborniku radova 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske, Rovinj, 22.-26.06.2002. (ur. V. Findak) Zagreb, Hrvatski kineziološki savez. 12. Sertić H., Milanović, D., and D. Vuleta (2002): Differences in the speed of learning particular judo throwing techniques. Kinesiology, 34(2002)2.169-181. 13. Sertić, H., Milanović, D., and D. Vuleta (2002): Influence of motor characteristics on success in a judo boat. In D. Milanović, and F. Prot , Proceedings Book, «Kinesiology New Perspectives» 3rd international scientific conference (p.p. 303-307). Opatija, Croatia: Zagreb, Faculty of Kinesiology, University of Zagreb 14. Sertić, H., Cvetković, Č.(2001): Povezanost nekih testova za procjenu motoričkih sposobnosti s ukupnim brojem tehničkih bodova u hrvanju grčko rimskim načinom kod dječaka starih 13 i 14 godina. U: Zbornik radova 10. ljetne škole pedagoga fizičku kulturu RH «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije» (ur. K. Delija), Poreč, 24.-28. lipnja 2001, str. 75-79 15. Sertić, H., Cvetković, Č.(2001): Povezanost nekih testova za procjenu motoričkih sposobnosti s ukupnim brojem tehničkih bodova u hrvanju grčko rimskim načinom kod dječaka starih 13 i 14 godina. U: Zbornik radova 10. ljetne škole pedagoga fizičku kulturu RH «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije» (ur. K. Delija), Poreč, 24.-28. lipnja 2001, str. 75-79 16. Sertić, H., Šavara, N., Novak, M.(2001): JUDO. U: Zborniku radova stručnog skupa «Stanje i perspektive zagrebačkog sporta» (ur. D. Milanović) (str. 268-274), 10. Zagrebački sajam sporta i nautike, Zagrebački velesajam, 23. i 24. veljače 2001., Zagreb: FFK i ZŠS.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Radovi pod gornjim brojem I raniji radovi: 1. Sertić, H.(1993) Utjecaj longitudinalne dimenzionalnosti tijela na uspjeh u izvođenju nekih bacanja u judu. Hrvatski športskomedicinski vjesnik :8 (1) 10-16. 2. Sertić, H. (1997) : Povezanost koordinacije s uspjehom i efikasnošću u judo borbi jedanaestgodišnjaka. Hrvatski športskomedicinski vjesnik, 12 (2-3);70-75.

		3. Sertić, H., D. Vuleta (1997): <i>Utjecaj varijabli za procjenu repetitivne i eksplozivne snage sa uspjehom u judo borbi kod djece od 11 godina</i>. Kineziologija, 29 (2); 54 - 60. 4. Sertić, H., D. Vuleta, M. Zečić (1997). <i>Homogenizacija skupina temeljem rezultata testova za procjenu fizičke pripremljenosti judašica</i>. U: D. Milanović (ur.), <i>Kineziologija - sadašnjost i budućnost</i>, zbornik radova 1. međunarodne znanstvene konferencije, Dubrovnik (str. 151-155). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 5. Sertić, H. i B. Kuleš (1999). <i>Odnos koordinacije i snage kod judaša starih 11 godina</i>. U E. Hofman (ur.), <i>Školski sport</i>, zbornik IV. međunarodne konferencije o sportu Alpe-Jadran, Rovinj (str. 213-218). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu 6. Bosnar, K., H. Sertić, F. Prot (1999). <i>Razlike u stavu djevojčica i dječaka, učenika viših razreda osnovne škole, prema boričkim sportovima</i>. 2. Međunarodna znanstvena konferencija; Kineziologija za 21. stoljeće. Dubrovnik 22.-26.09.1999.:123-126.
9.	<i>Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:</i>	6.7. 2004.g. izbor u zvanje izvanrednog profesora za predmet Boričkim sportovi 28.7.2004.g. izbor u zvanje izvanrednog profesora za predmet Judo
10.	<i>Ostalo:</i>	

Rbr.	Prezime i ime:	<i>prof.dr.sc. Ante Simonić, redoviti profesor</i>
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Kineziologija sporta- II bodovna skupina (modul «kineziologija sporta») Izborne teme - III bodovna skupina
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Medicinski fakultet Rijeka
4.	e-mail adresa:	Ante.Simonic@medri.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Prof. dr. Ante Simonić rođen je 19. rujna 1949. godine u Rijeci, gdje je polazio i završio osnovnu školu i gimnaziju. Maturirao je 1968. godine, te diplomirao na Medicinskom fakultetu u Rijeci 1973. godine. Godine 1975. zapošljava se na Medicinskom fakultetu u Rijeci kao asistent na Zavodu za farmakologiju na kome radi i danas. Magistrirao je 1977. godine te doktorirao 1980. godine. Docent je postao 1981. godine, izvanredni profesor 1987. godine, a redoviti profesor 1990. godine. Od 1985. godine je predstojnik Zavoda za farmakologiju, a od 1991. godine i predstojnik istoimene katedre. Organizirao je i vodio dodiplomsku i poslijediplomsku nastavu većeg broja kolegija, te predavao u različitim institucijama u Hrvatskoj i inozemstvu, a bio je dvadesetak puta mentor tijekom izrade magistarskih i doktorskih disertacija. U nekoliko navrata boravio je na kraćem ili dužem usavršavanju u različitim institucijama u zemlji i inozemstvu. Primjerice 1978. godine boravio je na farmakološkom institutu nobelovca C. Heymansa, na Medicinskom fakultetu u Gentu (Belgija). U istom institutu je opet boravio dva mjeseca 1995. godine. Tijekom 1981. godine je završio tečaj iz kliničke i predkliničke farmakologije u Royal Postgraduate Medical School, Hammersmith Hospital, University of London (Velika Britanija). Tijekom 1982. i 1983. godine boravio je kao Fulbrightov stipendista na znanstvenom usavršavanju kod prof. dr. E. F. Domina, Department of Pharmacology, School of Medicine, University of Michigan, Ann Arbor (Sjedinjene Američke Države)... Godinama recenzira članke u domaćim i inozemnim znanstvenim časopisima, recenzirao je nekoliko farmakoloških udžbenika. Bio je ili je član uredništva većeg broja časopisa. Bio je voditelj niza znanstvenih projekata, učinio je brojne stručne ekspertize farmaceutske industriji i sudski je vještak. Aktivno je sudjelovao u radu mnogih nacionalnih i internacionalnih znanstvenih i stručnih sastanaka. Bio je pozvani predavač, te član i predsjednik kongresnih odbora u većem broju zemalja. Autor je trideset znanstvenih i stručnih radova te šest knjiga ili dijelova knjiga. Prof. Simonić je sudjelovao u radu mnogih tijela Medicinskog fakulteta u Rijeci, Sveučilišta u Rijeci i državnih obrazovnih, znanstvenih i zdravstvenih institucija. Primjerice: bio je dva puta predsjednik Hrvatskog farmakološkog društva, bio je predsjednik Zajednice zdravstvenih fakulteta Hrvatske, član komisije za izradu Zakona o visokim učilištima Republike Hrvatske, član Znanstvenog područnog vijeća biomedicinskih znanosti Republike Hrvatske, predsjednik Upravnog odbora Kliničkog bolničkog centra Rijeka i predsjednik Upravnog vijeća Klinike za ortopediju Lovran. U dva mandata (od 1990. do 1994. godine) bio je dekan i ravnatelj Medicinskog fakulteta u Rijeci. Tijekom 1990. i 1991. godine bio je savjetnik u Ministarstvu zdravstva Republike Hrvatske i član Komisije za lijekove Republike Hrvatske. Član suradnik je Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, član je i brojnih stručnih i znanstvenih udruženja u zemlji i inozemstvu. Tridesetak godina vrlo aktivno radi u različitim društveno-športskim organizacijama grada, regije i Republike. Višestruki je prvak države i godinama je bio član državne veslačke reprezentacije. Veslački je sudac. Bio je član Predsjedništva Riječkog športskog saveza, predsjednik npr.

		veslačkog kluba «Jadran» u Rijeci koji je godinama bio najuspješniji veslački klub bivše države i najuspješniji športski kolektiv Rijeke, bio je podpredsjednik «Panathlona» - međunarodne udruge uspješnih sportaša i prijatelja športa. Član je «Medicinara» - nogometne ekipe liječnika koja nastupa kao reprezentacija Republike Hrvatske i prvak je Europe i dva puta svijeta. Bio je saborski zastupnik i predsjednik saborskog "Odbora za obrazovanje, znanost i kulturu", bio je podpredsjednik odbora za dodjelu Državne nagrade za znanost, bio je član Hrvatskog povjerenstva za suradnju s UNESCO-om, predsjednik Odbora Nagrade "Ivan Filipović", predsjednik manifestacije "Nazorovi dani", predsjednik Nacionalnog povjerenstva za borbu protiv AIDS-a... Bio je podpredsjednik Vlade Republike Hrvatske, i zadužen između ostalog za područje obrazovanja, znanosti, tehnike, kulture, zdravstva i športa. Medicinski fakultet, grad Rijeka, te različite znanstvene, obrazovne, sportske i druge organizacije dodijelili su mu nekoliko priznanja.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. V.Eraković, G.Župan, J.Varljen, J.Laginja, A. Simonić. <i>Lithium plus pilocarpine induced status epilepticus - biochemical changes. Neuroscience Research</i> 36 (2000) 157-166 2. D.Vitezić, G.Župan, J.Mršić, A. Simonić. <i>Lamotrigine: influence on the passive avoidance behavior in electroconvulsive shock-treated rats. Fifth Congress European Society for Clinical neuropharmacology, Opatija, Croatia, May 17-21, 2000. Journal of Neural Transmission, Vol. 107, No. 5 2000.</i> 3. V.Eraković, G.Župan, J.Varljen, S.Radošević, A.Simonić. <i>Electroconvulsive shock in rats: changes in superoxide dismutase and glutathione peroxidase activity. Molecular Brain Research</i> 76 (2000) 266-274 4. Simonić. <i>Znanstvenik: zamišljeni i umišljeni osadnjaković ili koristan i zanimljiv društveni djelatnik (a scientist: brooding and stuffy bore or a useful and interesting worker). Znanost i mediji, organizator: Ministarstvo znanosti i tehnologije RH, Britanski savjet za kulturne veze, te Međunarodni centar za edukaciju novinara ICEJ, Opatija, 13.lipanj 2000.</i> 5. D. Vitezić, V. Rosović-Bazijanac, V. Vlahović-Palčevski, A. Simonić. <i>Central nervous system drugs utilisation in the university teaching hospital. Abstracts of the Joint Meeting of: VII World Conference on Clinical Pharmacology and Therapeutics IUPHAR - Division of Clinical Pharmacology & 4th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics, Florence, Italy, 15-20 July 2000.</i> 6. R.Pantović, P.Draganić, B.Blagoić, J.Rupčić, V.Eraković, A. Simonić. Č.Milin. <i>Effect of indomethacin on free fatty acid level after experimental spinal cord injury in rabbits. Kongres hrvatskih biokemičara i molekularnih biologa, Zagreb, 13.- 15. listopada 2000.</i> 7. J. Varljen, V.Eraković, G.Župan, A.Simonić. <i>Electroconvulsive shock-induced seizures in rats: the influence of ethanol on the brain free fatty acid level and gpx activity. Kongres hrvatskih biokemičara i molekularnih biologa, Zagreb, 13.- 15. listopada 2000.</i> 8. Simonić, A. <i>Civilizacijske razmeđe znanja - misterije kulture tijekom povijesti, I i II dio (Civilization challenges based on knowledge - mysteries of culture through history) I and II vol. Sveučilište u Rijeci, Vitagraf d.o.o., Rijeka, 2000.</i> 9. V.Eraković, Gordana Župan., J.Varljen, J.Laginja, A.Simonić. <i>Altered activities of rat brain metabolic enzymes caused by pentylenetetrazol kindling and pentylenetetrazol - induced seizures. Epilepsy Res. 43, 165-173, 2001 (SCI, CC).</i> 10. D.Vitezić, J.Mršić Pelčić, G.Župan, A. Simonić. <i>Lamotrigine and modulation of Na⁺, K⁺ - ATPase activity in rat hippocampus and cortex after kainic acid induced seizures. Abstracts from the 24th International Epilepsy Congress, Buenos Aires, 13.-18. May 2001. Epilepsia Suppl 2 Vol 42, 2001.</i> 11. V.Eraković, Gordana Župan, J.Varljen, J.Laginja, A. Simonić. <i>Altered activities of rat brain metabolic enzymes in electroconvulsive shock - induced seizures. Epilepsia Vol 42 (2), 181-189, 2001</i> 12. Simonić. <i>U raskoraku između detalja i općenitosti (in the gap between detail and generality) (pozvano plenarno predavanje, invited plenary lecture). Konferencija: Tehničke znanosti za hrvatsko gospodarstvo, Peta multidisciplinarna konferencija, (Organizator Akademija Tehničkih znanosti Hrvatske i Hrvatsko društvo za sustave), Zagreb, 14-15.06.2001.</i>

		13. Simonić. <i>Obrazovanje odraslih u strategiji razvoja republike hrvatske (education of adults in strategy of croatia (pozvano plenarno predavanje, invited plenary lecture). VII. hrvatska ljetna adragoška akademija (Stability Pact for South Eastern Europe), Umag 24-27.06.2001.</i> 14. Simonić, A. <i>Informatical reaches of the search for meaning (pozvano predavanje, invited lecture). CARNet Users Conference 2001, Zagreb 24.-26. September 2001.</i> 15. Simonić, A. <i>Alternatives to the present and creating the future (pozvano predavanje, invited lecture), Krkini raziskovalni dnevi ("Krka's research days"), Novo Mesto 25.-26. October 2001.</i> 16. Simonić, A. <i>Mozak i njegov um (the brain and its mind) (pozvano predavanje, invited lecture). Matica hrvatska, Znanstvena tribina, Zagreb 09. listopad 2001.</i> 17. J.Mršić Pelčić, G.Pelčić, D.Vitezić, G.Župan, A.Simonić. <i>The effect of hyperbaric oxygenation on nA^+, k^+-atpASE activity in optic nerve of ischemic rats. Period. biol. Vol.103, Suppl.1, 2P25, 2001.</i> 18. Simonić, A. <i>Cjeloživotno učenje - izazov našeg doba (lifetime learning-the challenge of our age). (pozvano predavanje, invited lecture). Stručno-znanstveni skup u povodu 155. obljetnice predškolskog odgoja u Rijeci, Rijeka, 24.-25. listopad 2002.</i> 19. Simonić, A. <i>Izvršnost - uvjet poželjne udučnosti (excellence-a condition of desirable future (plenarno predavanje, invited lecture). Škola pedagoga Hrvatske u Šibeniku, Šibenik, 21.- 23. ožujka 2002.</i> 20. Simonić, A. <i>Znanje - temelj poželjne budućnosti (knowledge-a base of desirable future) (pozvano predavanje, invited lecture). Okrugli stol, Intercon-program 2002, Uvodni seminar: Cjelovita preobrazba za čelnike, managere i poduzetnike, Vijećnica poglavarstva grada rijeke, Rijeka, 27.svibnja 2002.</i> 21. Simonić, A. <i>Znanost za novo doba (science for the new age). Znanost i javnost, 27-35, Izvori, Zagreb 2002.</i> 22. J.Mršić Pelčić, G.Pelčić, D.Vitezić, Gordana Župan, A.Simonić. <i>The effect of mk-801 on the nA^+, k^+-atpASE activity and the free arachidonic acid level in hippocampus of ischemic rats. Abstracts of 1st Croatian Congress on Molecular Life Sciences with international participation, Opatija (Croatia), June 9-13, 2002, Book of abstracts, P99.</i> 23. V.Eraković, G.Župan, J.Varljen, A.Simonić. <i>The influence of calcium channel blockers on the brain free fatty acid level and glutathione peroxidase activity in rats with lithium and pilocarpine-induced status epilepticus. Neurosci. Res. Commun. 30 (2), 111-119, 2002.</i> 24. D.Vitezić, J.Tomac, J.Mršić Pelčić, A.Simonić, G.Župan. <i>Civilizacijske razmeđe znanja - misterije kulture tijekom povijesti (civilization's divides of knowledge - mysteries of culture through the history), Abstracts from the 5th European Congress on Epileptology, Madrid, October 6-10, 2002, vol.43, suppl. 8, P89.</i> 25. Simonić, A. <i>Civilizacijske razmeđe znanja - misterije kulture tijekom povijesti (civilization's divides of knowledge - mysteries of culture through the history), I i II. dio. Drugo ispravljeno i dopunjeno izdanje. Izdavači: Sveučilište u Rijeci i Vitagraf d. o. o., Rijeka, Rijeka 2002, (936 stranica).</i> 26. Simonić, A. <i>The actual status of croatian education system, and the role of croatian parliamentary committee on formulating education policy (pozvano predavanje, invited lecture). The Role of Parliamentary Committees in formulating Education Policy (Organizers: OECD and Parliament and Ministry of Education and Science of the Republic of Lithuania), . Vilnius, 25 – 26 November 2002.</i> 27. Simonić, A. <i>Religion, science and the environment. (pozvano plenarno predavanje, invited plenary lecture). Symposium IV: The Adriatic Sea "A Sea at Risk, a Unity of Purpose", June 5th – 10th 2002.</i> 28. J.Mršić-Pelčić, G.Župan, D.Maysinger, G.Pelčić, D.Vitezić, A.Simonić. <i>The influence of mk-801 on the hippocampal free arachidonic acid level and nA^+, k^+-atpASE activity in global cerebral ischemia-exposed rats. Prog. Neuro-Psychopharmacol. Biol. Psychiatry 26, 1319-1326, 2002</i> 29. J.Mršić Pelčić, G.Pelčić, D.Vitezić, G.Župan, A.Simonić. <i>The effect of hyperbaric oxygenation on Na^+, K^+-ATPase and sod activities in hippocampus and optic nerve of ischemic rats. Abstracts of the 3rd Magdeburg Symposium Neuroprotection and Neurorepair, Magdeburg, Germany, May 7-10, 2002, Restor. Neurol. Neurosci., vol.20 (6), P284</i> 30. D.Vitezić, J.Tomac, J.Mršić Pelčić, A.Simonić, G.Župan. <i>Influence of lamotrigine on histological hippocampal changes in rats with kainic acid-induced seizures. Abstracts from the 5th European Congress on Epileptology, Madrid, October 6-10, 2002, Epilepsia, vol.43, suppl. 8, P89</i>
--	--	--

		31. V.Eraković, G.Župan, J.Varljen, A.Simonić. Pentylenetetrazol-induced seizures and kindling: changes in free fatty acids, superoxide dismutase, and glutathione peroxidase activity. <i>Neurochem. Int.</i> 42,173-178, 2003. 32. J.Križ, G. Župan, A.Simonić. Differential effects of dihydropyridine calcium channel blockers in kainic acid-induced experimental seizures in rats. <i>Epilepsy Res.</i> 52, 215-225, 2003. 33. Simonić, A. Invaliditet kao društvena odgovornost (disability as a social responsibility), (pozvano predavanje, invited lecture). Okrugli stol, Organizator: Vladin Odbor za obilježavanje Europske godine osoba s invaliditetom 2003., Zagreb, 12. 02. 2003. 34. Simonić, A. Civilizacijske razmeđe znanja i znanosti (civilization's divides knowledge and science). Pozvano predavanje, invited lecture). Znanstvena tribina Akademije medicinskih znanosti Hrvatske i Hrvatskog liječničkog zbora, Zagreb, 30.siječnja 2003. 35. Simonić, A. Aktualnosti znanstvenog i visokoškolskog sustava republike hrvatske (current issues of scientific and higher education system in the republic of croatia) (pozvano predavanje, invited lecture). Hrvatska Akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 3. veljače 2003. 36. Simonić, A. Uloga obrazovanja i znanosti u izgradnji poželjne sadašnjice (the role of education and science in building a desirable presence) (pozvano predavanje, invited lecture). Sveučilište u Zadru, Filozofski fakultet, Zadar, 4. travnja 2003. 37. Simonić, A. Mladi i ovisnost (youth and addiction). (pozvano predavanje, invited lecture). Hrvatska proljetna pedijatrijska škola (20. seminar za liječnike i medicinske sestre) Split, 7.-11. travnja 2003. 38. Simonić, A. Položaj i perspektive znanosti i visoke naobrazbe u hrvatskoj (the position and perspectives of science and higher education in croatia). Društvena istraživanja 63-64, Zagreb, 2003., br. 1-2, siječanj-travanj, 69-93. 39. Simonić, A. Znanost najveća avantura i izazov ljudskog roda (science, the greatest adventure and challenge for mankind) (pozvano predavanje, invited lecture). Sveučilište u Osijeku, Pedagoški fakultet, Osijek, 2. travnja 2003. 40. Simonić, A. Bioetika i hiv pozitivna djeca: slučaj male ele (bioethics and hiv positive children: the case of little ella). (pozvano predavanje, invited lecture). Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet, Rijeka, Bioetički okrugli stol, 8. i 9. svibnja 2003. 41. Simonić, A. Znanost, tehnološki razvitak i budućnost (science, technological development and the future) (pozvano predavanje, invited lecture). Sveučilište u Zagrebu, Metalurški fakultet u Sisku, Sisak 10. lipnja 2003. 42. Simonić, A. Znanje i budućnosno društvo – wissen und zukunftsfähige gesellschaft (knowledge and the futuristic society). (pozvano predavanje, invited lecture). VIII. Hrvatski Forum, Hrvatska 21: Ekosocijalno-tržišno gospodarstvo, Europski put kao svjetski model, Zagreb, 17. i 18. listopada 2003. 43. Simonić, A. Tragovima znanja u budućnost (tracking the knowledge into the future) (pozvano predavanje, invited lecture). Organizator: Matica hrvatska Kutina, Kutina, 18. lipanj 2003. 44. Simonić, A. Obrazovanjem mijenjati sadašnjost u hrvatskoj (changing the present in croatia through education) (pozvano predavanje, invited lecture). Hrvatski pedagoško-književni zbor Zagreb, Pula, 8. svibanj 2003. 45. Simonić, A. Aktivno zdravo starenje (active healthy ageing) (pozvano predavanje, invited lecture). Zavod za javno zdravstvo Grada Zagreba, 122. Gerontološka tribina, Zagreb, 1. listopada 2003. Prilog: Medika, farmaceutsko glasilo Zagreb, Zagreb, godina XV., broj 79, rujan/listopad 2003. 46. Simonić, A. Razdoblje znanja nije ostvarilo najbolji od mogućih svijetova (the age of knowledge did not generate the best of possible worlds) (pozvano predavanje, invited lecture). Sveučilište u Rijeci, Filozofski fakultet, Rijeka, 17. studeni 2003. 47. V.Eraković, G.Župan, J.Varljen, A.Simonić. Pentylenetetrazol-induced seizures and kindling: changes in free fatty acids, superoxide dismutase, and glutathione peroxidase activity. <i>Neurochem. Int.</i> 42,173-178, 2003 48. J.Križ, G.Župan, A.Simonić. Differential effects of dihydropyridine calcium channel blockers in kainic acid-induced experimental seizures in rats. <i>Epilepsy Res.</i> 52, 215-225, 2003. 49. J.Mršić-Pelčić, G.Pelčić, S.Peternel, K.Pilipović, A. Simonić, G.Župan. Effects of the hyperbaric oxygen treatment on the Na⁺, K⁺-ATP-ase and superoxide dismutase activities in the optic nerves of global cerebral ischemia-exposed rats. <i>Prog. Neuro-Psychopharmacol. Biol. Psychiatry</i> 28, 667-676, 2004
--	--	---

		50. J.Mršić-Pelčić, G.Pelčić, D.Vitezić, I.Antončić, T.Filipović, A. Simonić, G.Župan. Hyperbaric oxygen treatment: the influence on the hippocampal superoxide dismutase and Na⁺, K⁺-ATP-ase activities in global cerebral ischemia-exposed rats. <i>Neurochem.Int.</i> 44, 585-594, 2004 51. D.Vitezić, M.Tonković, J.Mršić Pelčić, G.Župan, A.Simonić. Lamotrigine concentrations in the serum and the brain in rats. Abstracts from the 6th European Congress on Epileptology, Viena, Austria, 30 May - 3 June, 2004, <i>Epilepsia</i>, vol.45, suppl. 3, P224 52. G.Župan, J.Mršić-Pelčić, G. Pelčić, D.Vitezić, A.Simonić. The effect of mk-801 on the Na⁺, K⁺-ATPase activity and erk activation in rats exposed to global cerebral ischemia. Abstracts of the 4th Congress of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR), Porto, Portugal, 14-17 July, 2004, <i>Fundament. Clinic. Pharmacol.</i> Vol.18, suppl 1, P12.35 53. J.Mršić Pelčić, G. Pelčić, D.Vitezić, A.Simonić, G.Župan. The influence of hyperbaric oxygen treatment on the erk and jnk activation signals in the hippocampus and optic nerves of global cerebral ischemia. Abstracts of the 4th Congress of the Federation of the European Pharmacological Societies (EPHAR), Porto, Portugal, 14-17 July, 2004, <i>Fundament. Clinic. Pharmacol.</i> Vol.18, suppl 1, P19.34 54. G.Župan, J.Mršić-Pelčić, D.Vitezić, G.Pelčić, A.Simonić. Changes of the hypoccampal Na⁺K⁺-ATPase activity in rats with global cerebral ischemia and kainic acid-induced seizures. Abstract Book of the Fourth Croatian Congress of Pharmacology with International Participation, Split, Croatia, September 15-18, 2004, <i>Period. Biol.</i> Vol. 106, suppl 1, 2P23. 55. J.Mršić-Pelčić, G.Pelčić, D. Vitezić, A.Simonić, G.Župan. Hyperbaric oxygen treatment: the influence on the superoxide dismutase activity and jnk activation in the optic nerves of rats exposed to global cerebral ischemia. Abstract Book of the Fourth Croatian Congress of Pharmacology with International Participation, Split, Croatia, September 15-18, 2004, <i>Period. Biol.</i> Vol. 106, suppl 1, 2P12. 56. Simonić, A. Znanjem u budućnost (with knowledge in to the future). (pozvano predavanje, invited lecture). <i>Univerzitet McGill, Montreal</i>, 28. listopada 2004. 57. R.Pantović, P.Draganić, V.Eraković, B.Blagojević, Č.Milin, A.Simonić. Traumom potaknuto oslobađanje masnih kiselina u povrijeđenom tkivu leđne moždine (trauma-induced release of free fatty acids in injured spinal cord tissue). <i>Knjiga sažetaka, XIX. Hrvatski skup kemičara i kemijskih inženjera, Opatija</i>, 24.-27. travnja, 2005.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Simonić, A.. Znanost, najveća avantura i izazov ljudskog roda, <i>Medicinska naklada</i>, Zagreb, 2005. 2. Simonić, A. Tragovima znanja u budućnost, <i>Quo vadis scientia?</i>, <i>Medicinska naklada</i>, Zagreb, 2005. 3. Simonić, A. : Civilizacijske razmeđe znanja - Misterije kulture tijekom povijesti, <i>Sveučilište u Rijeci - Vitagraf doo Rijeka, Rijeka</i>, 2003.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	13.06.1996.; redoviti profesor – trajno zvanje
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Janko Strel, redoviti profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Kineziologija edukacije – II bodovna skupina (modul Kineziološka edukacija)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport
4.	e-mail adresa:	janko.strel@sp.uni-lj.si
5.	Adresa osobne web stranice:	/
6.	Životopis:	Dr. Janko Strel, rojen 24.5.1947 v Ptuj, je redni profesor na Fakulteti za šport, nosilec predmeta Didaktika šolske športne vzgoje in vodja katedre za športno vzgojo in šolski šport. Posvečal se je predvsem raziskovalnemu in strokovnemu delu na področju športa otrok in mladine ter sistemskim ureditvam celotnega področja športa. Diplomiral je leta 1972, magistriral leta 1976 in doktoriral leta 1981. V naziv rednega profesorja je izvoljen leta 1992. Zaposlen je na Fakulteti za šport od leta 1974 s prekinitvijo od leta 1994-2000. Na Fakulteti za šport je opravljal naloge sekretarja inštituta za kineziologijo, prodekana za znanstveno dejavnost in dekana fakultete. Šest let je bil državni sekretar na Ministrstvu za šolstvo, znanost in šport. <u>Znanstveno raziskovalna dejavnost:</u> 1975 - član ali vodja večjega števila raziskovanih skupin na področju raziskovanja motorike otrok in mladine 1975-1982 - sekretar inštituta za kineziologijo 1983-1989-prodekan za znanstveno raziskovalno dejavnost in podiplomski študij 1990 - član odbora za razvojne in aplikativne raziskave pri Republiškem komiteju za vzgojo in izobraževanje 1994-član raziskovalnega projekta ZDRAVJE pri Ministrstvu za znanost in tehnologijo Slovenije 1993 - vodja projekta Analiza razvojnih trendov gibalnih sposobnosti in telesnih značilnosti ter povezav obeh s psihosomatičnim statusom slovenskih otrok in mladine med 6. in 19. letom starosti v obdobju 1970-1983-1993 1986-1994, 2001 avtor in vodja projekta Informacijski sistem spremljanja telesnih značilnosti in gibalnih sposobnosti otrok in mladine v RS 1990-1993 - soavtor raziskave Psihopsihosocialno in telesno stanje osnovnošolskih učencev iz vidika obremenjenosti s šolskim delom. <u>Članstvo v strokovnih združenjih:</u> od 1977 - član evropskega združenja antropologov od 1991 - član mednarodnega združenja za športno motoriko od 1994 - predstavnik Slovenije v EUPEA in FIEP (evropsko in svetovno združenje športnih pedagogov) od 1998 - vodenje delovne skupine Alpe.Jadran za šport 1996 - 1999 član Nacionalne kurikularne komisije 1996 - član ciljno raziskovalnega programa Šport pri MŠŠ in MZT <u>Članstvo v strokovnih odborih</u> od 1989 - 1993 - član strokovnega sveta za vzgojo in izobraževanje pri državnem zboru RS 1987 - 1990 - član odbora za šport pri RKVIR Slovenije 2002 - član strokovnega sveta za splošno izobraževanje <u>Objavljena dela:</u> Publiciral več kot 300 znanstvenih in strokovnih člankov, znanstvenih monografij, razprav, referatov, raziskovalnih del in strokovnih knjig.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	zvrni znanstveni članek 1. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Motor development of girls, aged from 10 to 18. Acta Univ. Carol., Kineziologija, 2000, vol. 36, no. 1, str. 39-50, tabele. [COBISS.SI-ID 925873] 2. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. The relation between intelligence and latent motor space = Povezanost med inteligentnostjo in latentnim motoričnim prostorom. Kinesiol. slov., 2000, letn. 6, št. 1/2, str. 37-46, tabele. [COBISS.SI-ID 919473] 3. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. The relations between indicators of intelligence and motor abilities. Kinesiology (Zagreb), 2000, vol. 32, no. 1, str. 15-25, tabele. [COBISS.SI-ID 710577] 4. BEDNARIK, Jakob, ANDREFF, Vladimir, STREL, Janko, SIMONETI, Marko, ŠUGMAN, Rajko. Financing of Slovenian sports organization. Acta Univ. Carol., Kineziologija, 2000, letn. 36, št. 2, str. 11-19, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1292465]

		5. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, BEDNARIK, Jakob, LESKOŠEK, Bojan. Comparison of physical development of school children between 1990 and 2000 on the basis of the data obtained from the sports educational chart = Primerjava telesnega razvoja šolske mladine med leti 1990-2000 s pomočjo podatkov športnovzgojnega kartona. <i>Anthropol. noteb.</i>, 2001, letn. 7, št. 1, str. 11-32, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1440177] 6. JURAK, Gregor, KAPUS, Venceslav, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta. Comparison of three breaststroke swimming instruction programmes for 8 to 9 year old children. <i>Kinesiology (Zagreb)</i>, 2001, vol. 33, št. 2, str. 182-190, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1345457] 7. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Spending of summer holidays of Slovenian secondary school children. <i>Acta Univ. Carol., Kineanthropol.</i>, 2002, vol. 38, no. 1, str. 51-66, tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1732273] 8. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Differences in spending summer holidays of Slovenian children and youth in different periods of schooling. <i>Int. j. phys. educ.</i>, 2nd quarter 2002, vol. 39, issue 2, str. 34-43, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1550257] 9. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. How Slovene primary school pupils spend their summer holidays = Preživljanje poletnih počitnic slovenskih osnovnošolcev. <i>Kinesiol. slov.</i>, 2002, letn. 8, št. 2, str. 35-43, graf. prikaz, tabele. [COBISS.SI-ID 1708209] 10. KOLAR, Edvard, ANDLOVIC KOLAR, Katarina, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta. Primerjava uspešnosti izvajanja nekaterih testov eksplozivne moči pri deklicah in dečkih, starih 10, 12 in 14 let. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2002, letn. 50, št. 2, str. 58-62, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1497521] 11. MAJERIČ, Matej, STREL, Janko, TUŠAK, Matej, KOVAČ, Marjeta. Nekatere spremembe ukvarjanja s športom pri študentih Univerze v Ljubljani v obdobju od 1979 do 2001. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2002, letn. 50, št. 3, str. 51-58, graf. prikaza, tabele. [COBISS.SI-ID 1617073] 12. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. The analysis of correlation between motor abilities at manifest level and aggression at latent level in boys before, during and after puberty. <i>Acta Univ. Carol., Kineanthropol.</i>, 2003, vol. 39, no. 2, str. 91-102, tabele. [COBISS.SI-ID 2162353] 13. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko, BEDNARIK, Jakob. Comparison of motor development of boys and girls aged 11-17. <i>J. Human Kinet.</i>, Dec. 2003, vol. 10, str. 63-75, tabele. [COBISS.SI-ID 1984945] 14. JURAK, Gregor, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta. Changes in the latent structure of motor space of boys during puberty = Spremembe v latentni strukturi motoričnega prostora dečkov v obdobju pubertete. <i>Kinesiol. slov.</i>, 2003, letn. 9, št. 1, str. 28-41, tabele. [COBISS.SI-ID 1821617] 15. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, STARC, Gregor, JURAK, Gregor. Spremembe v motoričnem razvoju otrok in mladine v Sloveniji v letih 1990-2000. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2003, letn. 51, št. 2, str. 3-10, priloga, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1792689] 16. STREL, Janko, JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta. Kako ocenjujejo učenci in učenke pomembnost športne vzgoje za življenje v primerjavi z drugimi šolskimi predmeti. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2003, letn. 51, št. 2, str. 35-39, priloga. [COBISS.SI-ID 1793969] 17. FILIPČIČ, Tjaša, STREL, Janko, ROGELJ, Aleš. Antropometrične značilnosti in motorične sposobnosti učencev in učenek z lažjo motnjo v duševnem razvoju. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2003, letn. 51, št. 2, str. 40-45, priloga. [COBISS.SI-ID 1794225] 18. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Analiza nekaterih vidikov organizacije športnih oddelkov ob izteku programa osemletke. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2004, letn. 52, št. 2, str. 29-34, tabeli. [COBISS.SI-ID 2105265] 19. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Analiza študijskih možnosti vrhunskih športnikov na slovenskih univerzah. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2005, letn. 53, št. 1, str. 58-62, tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2355121] Pregledni znanstveni članek 20. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, DEŽMAN, Brane. Preverjanje z nacionalnimi preizkusi znanja iz športne vzgoje. <i>Vzgoja izob.</i>, 2002, letn. 33, št. 2, str. 73-77. [COBISS.SI-ID 1385649] 21. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko. Nekatera teoretična izhodišča preverjanja in ocenjevanja znanja iz športne vzgoje. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2003, letn. 51, št. 2, str. 21-27, priloga. [COBISS.SI-ID 1793457] Strokovni članek 22. STREL, Janko. Kaj smo želeli - kaj smo uresničili?. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2000, letn. 48, št. 1/2, str. 5-7, tabela. [COBISS.SI-ID 620209] 23. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, MAJERIČ, Matej, GERLOVIČ, Dušan, STREL, Janko. Voda za vse - 2000. <i>Šport mlad., Inf.</i>, 2000, št. 2, str. 34-36, ilustr., tabela. [COBISS.SI-ID 755633] 24. MAJERIČ, Matej, STREL, Janko. Analiza delovanja Centra za stalno strokovno spopolnjevanje Fakulteta za šport v letu 2001/2002. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2001, letn. 49, št. 3, str. 46-53, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1243313] 25. MAJERIČ, Matej, STREL, Janko. Delovanje Centra za stalno strokovno spopolnjevanje Fakultete za šport v letu 2000/2001. <i>Šport mlad., Inf.</i>, 2001, št. 2, str. 16-19, graf. prikazi, tabela. [COBISS.SI-ID 1285297] 26. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, KOŽELJ, Silvo, GERLOVIČ, Dušan, STREL, Janko. Voda za vse - 2001. <i>Šport mlad., Inf.</i>, 2001, št. 2, str. 34-36, ilustr.
--	--	--

		[COBISS.SI-ID 1284529] 27. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Spremembe v šolskem športu v Sloveniji. Šport (Ljublj.), 2002, letn. 50, št. 2, str. 11-16. [COBISS.SI-ID 1494449] 28. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Zunanje preverjanje in ocenjevanje znanja športne vzgoje ob koncu devetletke. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], januar 2002, letn. 10, št. 75, str. 44-45, ilustr. [COBISS.SI-ID 1333169] 29. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, DEŽMAN, Brane. Reforma in prenova šolskega sistema : nekatera teoretična izhodišča preverjanja in ocenjevanja znanja. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], feb., marec 2002, letn. 10, št. 76, str. 42-44, ilustr. [COBISS.SI-ID 1410225] 30. KOVAČ, Marjeta, DEŽMAN, Brane, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Kaj so nacionalni preizkusi znanja? : preverjanje ter ocenjevanje znanja z nacionalnimi preizkusi : nameni, načela, prednosti, slabosti. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], april 2002, letn. 10, št. 77, str. 44-46, ilustr. [COBISS.SI-ID 1390257] 31. KOVAČ, Marjeta, DEŽMAN, Brane, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Nacionalni preizkusi znanja : zakonodajna določila. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], maj 2002, letn. 10, št. 78, str. 44-46, ilustr. [COBISS.SI-ID 1418929] 32. KOVAČ, Marjeta, DEŽMAN, Brane, LORENCI, Breda, ROGELJ, Milan, ŽAKELJ, Marica, VOGLAR, Miran, BAJEC, Dušan, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Model zunanjega preverjanja in ocenjevanja znanja iz športne vzgoje ob koncu devetletke. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], junij 2002, letn. 10, št. 79, str. 46-48, ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID 1452465] 33. KOVAČ, Marjeta, DEŽMAN, Brane, LORENCI, Breda, ROGELJ, Milan, ŽAKELJ, Marica, VOGLAR, Miran, BAJEC, Dušan, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Zunanje preverjanje znanja iz športne vzgoje. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], jul./avg. 2002, letn. 10, št. 80, str. 43-45, ilustr. [COBISS.SI-ID 1492401] 34. KOVAČ, Marjeta, ČUK, Ivan, ŽAKELJ, Marica, DEŽMAN, Brane, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Zunanje preverjanje znanja iz športne vzgoje ob koncu devetletke : praktični del. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], okt. 2002, letn. 10, št. 81, str. 34-35, ilustr. [COBISS.SI-ID 1599921] 35. KOVAČ, Marjeta, DEŽMAN, Brane, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Izhodišča za pripravo pisnega (teoretičnega) dela zunanjega preverjanja in ocenjevanja znanja iz športne vzgoje ob koncu devetletke. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], dec. 2002, letn. 10, št. 83, str. 44-45. [COBISS.SI-ID 1690289] 36. KOVAČ, Marjeta, DEŽMAN, Brane, STREL, Janko, JURAK, Gregor, ROGELJ, Milan, LORENCI, Breda, ŽAKELJ, Marica, VOGLAR, Miran, BAJEC, Dušan. Razvrstitev nalog pri pisnem (teoretičnem) delu zunanjega preverjanja in ocenjevanja znanj iz športne vzgoje ob koncu devetletke. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], jan. 2003, letn. 11, št. 84, str. 42-43, ilustr. [COBISS.SI-ID 1689265] 37. MAJERIČ, Matej, STREL, Janko, TUŠAK, Matej. Spremembe pri ukvarjanju s posameznimi športi pri študentih Univerze v Ljubljani v obdobju od 1979 do 2001. Zb. Slov. kongr. šport. rekreac., 2002, št. 3, str. 80-85, graf. prikaza, tabela. [COBISS.SI-ID 1681841] 38. STREL, Janko. Prepoznavajmo tudi pozitivno : preučevanje telesnega in gibalnega razvoja je ena temeljnih raziskovalnih poti v šolski športni vzgoji. Športna vzgoja. Šol. razgl., 06. dec. 2003, letn. 54, št. 19, str. 4. [COBISS.SI-ID 1921969] 39. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko. Predlog modela in meril notranjega preverjanja in ocenjevanja znanja pri športni vzgoji. Šport (Ljublj.), 2003, letn. 51, št. 2, str. 28-34, priloga, tabele. [COBISS.SI-ID 1793713] 40. MAJERIČ, Matej, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Nekateri značilnosti stalnega strokovnega spopolnjevanja učiteljev na področju športa v Sloveniji v obdobju od 1999-2002. Šport (Ljublj.), 2003, letn. 51, št. 2, str. 46-52, priloga, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1794481] 41. KOVAČ, Marjeta, DEŽMAN, Brane, STREL, Janko, JURAK, Gregor, ROGELJ, Milan, LORENCI, Breda, ŽAKELJ, Marica, VOGLAR, Miran, BAJEC, Dušan, MASTERL, Saša. Sestava vprašalnika za pisni del zunanjega preverjanja in ocenjevanja znanja iz športne vzgoje. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], mar. 2003, letn. 11, št. 86, str. 46-47, tabela. [COBISS.SI-ID 1722801] 42. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko. Kako načrtovati in posredovati teoretične vsebine ter kako preverjati in ocenjevati teoretično znanje pri športni vzgoji. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], maj 2003, letn. 11, št. 88, str. 50-52, ilustr., jun. 2003, letn. 11, št. 89, str. 50-51, jul. 2003, letn. 11, št. 90, str. [48], ilustr. [COBISS.SI-ID 1747633] 43. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Raziskava. Testiranje. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], nov. 2003, letn. 11, št. 92, str. 44-45, ilustr. [COBISS.SI-ID 1881777] 44. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko. Učni listič kot didaktični pripomoček. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], dec. 2003, letn. 11, št. 93, str. 50-51, ilustr. [COBISS.SI-ID 1907889] 45. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Gibanje za zdravo življenje otrok. Ciciban, sep. 2004, št. 1, ilustr. [COBISS.SI-ID 2201009] 46. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor. Redno in dosledno. Šol. razgl., 04. december 2004, letn. 55, št. 19, str. 3. [COBISS.SI-ID 2227377] 47. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Predlog organizacije športnih oddelkov v devetletki. Šport (Ljublj.), 2004, letn. 52, št. 3, str. 16-20. [COBISS.SI-ID 2209969] 48. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko. Možnosti enakopravnega
--	--	--

		izobraževanja za dijake športnike. Šport (Ljublj.), 2004, letn. 52, št. 4, str. 13-15. [COBISS.SI-ID 2249905] 49. KOVAČ, Marjeta, DOUPONA TOPIČ, Mojca, STREL, Janko. Izjemna naklonjenost staršev vključevanju otrok v športne dejavnosti. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], jun. 2004, letn. 12, št. 99, str. 30-31, ilustr. [COBISS.SI-ID 2071217] 50. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Kaj obremenjuje naše osnovnošolce?. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], jul. 2004, letn. 12, št. 100, str. 42, ilustr. [COBISS.SI-ID 2085297] 51. BUČAR PAJEK, Maja, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor. Debelost - bolezen sodobnega časa. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], okt. 2004, letn. 12, št. 101, str. 32-33, ilustr. [COBISS.SI-ID 2155185] 52. BUČAR PAJEK, Maja, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Raziskava : Analiza razvojnih trendov gibalnih sposobnosti in telesnih značilnosti ter povezav obeh z drugimi bio-psiho-socialnimi razsežnostmi slovenskih otrok in mladine med 6. in 19. letom starosti v obdobju 1970-1983-1993/1994-2003/2004. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], nov. 2004, letn. 12, št. 102, str. 34-36, ilustr. [COBISS.SI-ID 2188465] 53. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, ROGELJ, Aleš. Kje pa vas stroka žuli ali kako različni so dijaki v naših srednjih šolah. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], apr. 2005, letn. 13, št. 107, str. 34-35, tabele. [COBISS.SI-ID 2338737] 54. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, STARC, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja. Kaj je s telesno višino naših otrok in mladine. Šport mlad. (Tisk. izd.). [Tiskana izd.], maj 2005, letn. 13, št. 108, str. 36-37, tabele, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 2351281] Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci (vabljeno predavanje) 55. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta. Gibalni razvoj otrok in mladine = Motor development of children and youth. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.). Otrok v gibanju : zbornik prispevkov : proceedings. Ljubljana: Pedagoška fakulteta, 2000, str. 39-61, tabela. [COBISS.SI-ID 832433] 56. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta. Selectivity and individualization within the curricula : a basis of further development of school sport. V: MILANOVIČ, Dragan (ur.), PROT, Franjo (ur.). 3rd International scientific conference Kinesiology new perspectives, Opatija, Croatia, september 25-29, 2002, proceedings book. Kinesiology : new perspectives : proceedings book. Zagreb: Faculty of kinesiology, University of Zagreb, 2002, str. 70-79. [COBISS.SI-ID 1607601] Objavljeni strokovni prispevek na konferenci (vabljeno predavanje) 57. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta. Šport otrok in mladine v novem tisočletju. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOGOVŠEK, Tomaž (ur.), ROT, Aleš (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Športna vzgoja za novo tisočletje : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2000, str. 9-23, preglednice. [COBISS.SI-ID 883889] Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci 58. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Motorični razvoj deklet, straih od 10 do 14 let = Motor development of girls, aged from 10 to 14. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.). Otrok v gibanju : zbornik prispevkov : proceedings. Ljubljana: Pedagoška fakulteta, 2000, str. 209-218, tabeli. [COBISS.SI-ID 833969] 59. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, DEŽMAN, Brane, ROGELJ, Milan, LORENCI, Breda, ŽAKELJ, Marica, VOGLAR, Miran, BAJEC, Dušan. Model zunanjega preverjanja znanja iz športne vzgoje ob koncu devetletke. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Uvajanje novosti pri šolski športni vzgoji : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2001, str. 38-56, tabele. [COBISS.SI-ID 1276593] 60. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, BEDNARIK, Jakob. Primerjava telesnega in gibalnega razvoja šolske mladine med leti 1990 - 2000. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Uvajanje novosti pri šolski športni vzgoji : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2001, str. 328-347. [COBISS.SI-ID 1280433] 61. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Značilnosti izvajanja športnih programov med poletnimi počitnicami. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Uvajanje novosti pri šolski športni vzgoji : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2001, str. 450-461, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1281713] 62. MAJERIČ, Matej, STREL, Janko, TUŠAK, Matej. Trendi ukvarjanja s posameznimi športi pri študentih univerze v Ljubljani in razlike med spoloma. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Uvajanje novosti pri šolski športni vzgoji : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2001, str. 483-493, tabele. [COBISS.SI-ID 1282481] 63. MAJERIČ, Matej, STREL, Janko, TUŠAK, Matej. Pogostost in način ukvarjanja s športom pri študentih Univerze v Ljubljani in primerjava med spoloma. V: BERCIC, Herman (ur.). Zbornik Slovenskega kongresa športne rekreacije : prispevki in povzetki poročil, strokovnih predavanj in predstavitev 2. slovenskega kongresa športne rekreacije, z mednarodno udeležbo, (Zbornik slovenskega kongresa športne rekreacije). [Ljubljana]: Športna unija Slovenije, 2001, str. 26-35, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1270961] 64. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, LESKOŠEK, Bojan, JURAK, Gregor, STARC, Gregor. Telesni in gibalni razvoj otrok in mladine v Sloveniji v letih 1990-2000 = Physical and motor development of school children in the period from 1990 to 2000. V: KRŽIŠNIK, Ciril (ur.), BATTELINO, Tadej (ur.), ŽERJAV-TANŠEK, Mojca (ur.).
--	--	---

		Glavobol pri otroku in mladostniku. Mali športnik, (Slovenska pediatrija, Letn. 9, Suppl. 1). [Ljubljana: Pediatrična klinika], 2002, str. 90-101, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1435057] 65. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Nekatere značilnosti preživljanja poletnih počitnic slovenskih osnovnošolcev in srednješolcev = Some characteristics of spending summer holidays of Slovenian primary and secondary school children. V: KRŽIŠNIK, Ciril (ur.), BATTELINO, Tadej (ur.), ŽERJAV-TANŠEK, Mojca (ur.). Glavobol pri otroku in mladostniku. Mali športnik, (Slovenska pediatrija, Letn. 9, Suppl. 1). [Ljubljana: Pediatrična klinika], 2002, str. 127-132, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1435569] 66. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Sports activity of Slovenian secondary school children during summer holidays. V: MILANOVIČ, Dragan (ur.), PROT, Franjo (ur.). 3rd International scientific conference Kinesiology new perspectives, Opatija, Croatia, september 25-29, 2002, proceedings book. Kinesiology : new perspectives : proceedings book. Zagreb: Faculty of kinesiology, University of Zagreb, 2002, str. 149-153, graf. prikaz, tabele. [COBISS.SI-ID 1607089] 67. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Sports activity of Slovenian children and youth during summer holidays. V: MILANOVIČ, Dragan (ur.), PROT, Franjo (ur.). 3rd International scientific conference Kinesiology new perspectives, Opatija, Croatia, september 25-29, 2002, proceedings book. Kinesiology : new perspectives : proceedings book. Zagreb: Faculty of kinesiology, University of Zagreb, 2002, str. 154-157, graf. prikaz, tabeli. [COBISS.SI-ID 1607345] 68. MAJERIČ, Matej, STREL, Janko, TUŠAK, Matej. Some changes in sports participation of Ljubljana University students in the period 1979-2001. V: MILANOVIČ, Dragan (ur.), PROT, Franjo (ur.). 3rd International scientific conference Kinesiology new perspectives, Opatija, Croatia, september 25-29, 2002, proceedings book. Kinesiology : new perspectives : proceedings book. Zagreb: Faculty of kinesiology, University of Zagreb, 2002, str. 447-450, tabela. [COBISS.SI-ID 1607857] 69. JURAK, Gregor, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta. Latentna struktura motoričnega prostora enajstletnikov = Motor space latent structure of schoolboys at the age of eleven. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), KRPAČ, Franc (ur.), FILIPČIČ, Tjaša (ur.). Otrok v gibanju : zbornik prispevkov : proceedings. Ljubljana: Pedagoška fakulteta, 2002, str. 234-240, tabele. [COBISS.SI-ID 1625777] 70. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, MAJERIČ, Matej, STARC, Gregor, BEDNARIK, Jakob, FILIPČIČ, Tjaša. Nekatere značilnosti preživljanja prostega časa osnovnošolcev med poletimi počitnicami = Some characteristics of leisure time spending of primary school children during summer vacations. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), KRPAČ, Franc (ur.), FILIPČIČ, Tjaša (ur.). Otrok v gibanju : zbornik prispevkov : proceedings. Ljubljana: Pedagoška fakulteta, 2002, str. 241-246, tabela, graf. prikaza. [COBISS.SI-ID 1626801] 71. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, MAJERIČ, Matej, STARC, Gregor, BEDNARIK, Jakob, FILIPČIČ, Tjaša. Analiza športnih dejavnosti osnovnošolcev med poletnimi počitnicami = Analyzes of sport activities of primary school children during summer vacations. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), KRPAČ, Franc (ur.), FILIPČIČ, Tjaša (ur.). Otrok v gibanju : zbornik prispevkov : proceedings. Ljubljana: Pedagoška fakulteta, 2002, str. 247-253, tabela, graf. prikaza. [COBISS.SI-ID 1627057] 72. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Prikljubljenost športne vzgoje v primerjavi z drugimi šolskimi predmeti. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Razvojne smernice športne vzgoje : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2002, str. 49-54, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1662385] 73. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Vpliv nekaterih dejavnikov na ukvarjanje srednješolcev s športom med poletnimi počitnicami. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Razvojne smernice športne vzgoje : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2002, str. 327-331, tabele. [COBISS.SI-ID 1662641] 74. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, MAJERIČ, Matej. Športna dejavnost študentov Univerze v Ljubljani med poletnimi počitnicami. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Razvojne smernice športne vzgoje : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2002, str. 332-338, tabela, graf. prikaza. [COBISS.SI-ID 1663153] 75. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, MAJERIČ, Matej. Športna dejavnost študentov Univerze v Ljubljani med poletnimi počitnicami. Zb. Slov. kongr. šport. rekreac., 2002, št. 3, str. 96-103, tabela, graf. prikaza. [COBISS.SI-ID 1682353] 76. FILIPČIČ, Tjaša, STREL, Janko, ROGELJ, Aleš. Motorične sposobnosti učencev z lažjo motnjo v duševnem razvoju. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), ZURC, Joca (ur.), OBID, Alenka (ur.). Otrok v gibanju : zbornik izvečkov in prispevkov : 3. mednarodni simpozij : abstracts and proceedings : 3rd international symposium, Kranjska gora, Slovenija, 2004. [Elektronska izd.]. Koper: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče, 2004, 8 str., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2163121] 77. FILIPČIČ, Tjaša, STREL, Janko, ROGELJ, Aleš. Motorične sposobnosti učencev z lažjo motnjo v duševnem razvoju. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), ZURC, Joca (ur.), OBID, Alenka (ur.). Otrok v gibanju : zbornik izvečkov in prispevkov : 3. mednarodni simpozij : abstracts and proceedings : 3rd international symposium, Kranjska gora, Slovenija, 2004. [Elektronska izd.]. Koper: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče, 2004, 8 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 5874761]
--	--	--

		78. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Razvoj nekaterih motoričnih sposobnosti 7- do 10-letnih otrok v športnih oddelkih. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), ZURC, Joca (ur.), OBID, Alenka (ur.). <i>Otrok v gibanju : zbornik izvečkov in prispevkov : 3. mednarodni simpozij : abstracts and proceedings : 3rd international symposium, Kranjska gora, Slovenija, 2004. [Elektronska izd.].</i> Koper: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče, 2004, 8 str., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 2164145] 79. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Mnenja razrednih učiteljic o njihovih kompetencah za poučevanje športne vzgoje po novem učnem načrtu. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), ZURC, Joca (ur.), OBID, Alenka (ur.). <i>Otrok v gibanju : zbornik izvečkov in prispevkov : 3. mednarodni simpozij : abstracts and proceedings : 3rd international symposium, Kranjska gora, Slovenija, 2004. [Elektronska izd.].</i> Koper: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče, 2004, 9 str., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 2163633] 80. BUČAR PAJEK, Maja, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, PAJEK, Jernej. <i>Naraščanje prekomerne telesne teže in debelosti šoloobveznih otrok v starosti od 7 do 10 let - nova epidemija dejavnika tveganja?.</i> V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), ZURC, Joca (ur.), OBID, Alenka (ur.). <i>Otrok v gibanju : zbornik izvečkov in prispevkov : 3. mednarodni simpozij : abstracts and proceedings : 3rd international symposium, Kranjska gora, Slovenija, 2004. [Elektronska izd.].</i> Koper: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče, 2004, 9 str., graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 2163377] 81. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Športni oddelki v devetletki. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), ZURC, Joca (ur.), OBID, Alenka (ur.). <i>Otrok v gibanju : zbornik izvečkov in prispevkov : 3. mednarodni simpozij : abstracts and proceedings : 3rd international symposium, Kranjska gora, Slovenija, 2004. [Elektronska izd.].</i> Koper: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče, 2004, 12 str. [COBISS.SI-ID 2164401] 82. MAJERIČ, Matej, KOVAČ, Marjeta, DEŽMAN, Brane, STREL, Janko, ČUK, Ivan. Analiza treh načinov (celostni, utežni, analitični) ocenjevanja gibalnih znanj na primeru testne naloge gimnastika - preval nazaj. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), ZURC, Joca (ur.), OBID, Alenka (ur.). <i>Otrok v gibanju : zbornik izvečkov in prispevkov : 3. mednarodni simpozij : abstracts and proceedings : 3rd international symposium, Kranjska gora, Slovenija, 2004. [Elektronska izd.].</i> Koper: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče, 2004, 14 str., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID 2170289] 83. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Opravičevanje od športne vadbe pri pouku športne vzgoje. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). 17. strokovni posvet športnih pedagogov Slovenije, Nova Gorica, 18. do 20. november 2004. Zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2004, str. 75-86, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2212273] 84. BUČAR PAJEK, Maja, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta. Porast čezmerne telesne teže in debelosti osnovnošolskih učencev in učenk. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). 17. strokovni posvet športnih pedagogov Slovenije, Nova Gorica, 18. do 20. november 2004. Zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2004, str. 101-106, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 2213041] 85. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Usklajevanje učnih in športnih obveznosti perspektivnih športnikov v osnovnih šolah v Sloveniji. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). 17. strokovni posvet športnih pedagogov Slovenije, Nova Gorica, 18. do 20. november 2004. Zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2004, str. 134-139, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2214321] 86. MAJERIČ, Matej, KOVAČ, Marjeta, DEŽMAN, Brane, STREL, Janko, ČUK, Ivan. Analiza treh načinov (celostni, utežni, analitični) ocenjevanja gibalnih znanosti na primeru testne naloge gimnastika - preskok čez kozo. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). 17. strokovni posvet športnih pedagogov Slovenije, Nova Gorica, 18. do 20. november 2004. Zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2004, str. 157-164, tabele. [COBISS.SI-ID 2215089] Objavljeni strokovni prispevek na konferenci 87. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, BEDNARIK, Jakob. Vpliv uvedbe zakona o varstvu pred utopitvami na šport. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOGOVŠEK, Tomaž (ur.), ROT, Aleš (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). <i>Športna vzgoja za novo tisočletje : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2000, str. 256-260. [COBISS.SI-ID 887217]</i> 88. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, TUŠAK, Matej. Analiza povezav med nekaterimi gibalnimi sposobnostmi in fluidno inteligentnostjo učenk, starih od 10 do 18 let. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOGOVŠEK, Tomaž (ur.), ROT, Aleš (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). <i>Športna vzgoja za novo tisočletje : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2000, str. 284-292. [COBISS.SI-ID 887473]</i> 89. STREL, Janko. Primerjava gibalnega razvoja šolske mladine med leti 1990 - 2000. V: <i>S športom je življenje lepše : zbornik predavanj. [Ljubljana]: Sokolska zveza Slovenije, 2001, str. 34-40. [COBISS.SI-ID 1344689]</i> 90. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, DEŽMAN, Brane. Izhodišča za zunanje preverjanje standardov znanja šolske športne vzgoje ob koncu devetletke. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). <i>Uvajanje novosti pri šolski športni vzgoji : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2001, str.</i>
--	--	--

		23-37. [COBISS.SI-ID 1276337] 91. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Športna aktivnost osnovnošolcev med poletnimi počitnicami. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Uvajanje novosti pri šolski športni vzgoji : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2001, str. 438-449, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1281457] 92. MAJERIČ, Matej, STREL, Janko. Analiza delovanja Centra za stalno strokovno spopolnjevanje Fakultete za šport v letu 2001/2002 in predlog usmeritev. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Uvajanje novosti pri šolski športni vzgoji : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2001, str. 494-508, tabele, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1282737] 93. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Vsebine zdravja v učnih načrtih športne vzgoje za osnovno in srednje šole = Inclusion of health contents in curricula of physical education in primary and secondary schools. V: KRŽIŠNIK, Ciril (ur.), BATTELINO, Tadej (ur.), ŽERJAV-TANŠEK, Mojca (ur.). Glavobol pri otroku in mladostniku. Mali športnik, (Slovenska pediatrija, Letn. 9, Suppl. 1). [Ljubljana: Pediatrična klinika], 2002, str. 102-107. [COBISS.SI-ID 1435313] 94. MAJERIČ, Matej, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta. Analiza delovanja Centra za stalno strokovno spopolnjevanje Fakultete za šport v obdobju od 1999 do 2002. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Razvojne smernice športne vzgoje : zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2002, str. 404-409, tabela, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 1671601] 95. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Učenje plavanja v Sloveniji 1994-2000. V: PUHAK, Stjepan (ur.), KRISTIČ, Krešimir (ur.). 5. konferenca o športu, Rovinj, 5.-7. 06. 2003. Zbornik radova. Zagreb: Ministarstvo prosvjete i športa RH, 2003, str. 244-248, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 1789873] 96. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Zasnova in udejanjanje projekta "Voda za vse". V: PUHAK, Stjepan (ur.), KRISTIČ, Krešimir (ur.). 5. konferenca o športu, Rovinj, 5.-7. 06. 2003. Zbornik radova. Zagreb: Ministarstvo prosvjete i športa RH, 2003, str. 249-255. [COBISS.SI-ID 1790129] 97. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko. Znanje plavanja učencev petega in sedmega razreda osnovne šole v Sloveniji. V: PUHAK, Stjepan (ur.), KRISTIČ, Krešimir (ur.). 5. konferenca o športu, Rovinj, 5.-7. 06. 2003. Zbornik radova. Zagreb: Ministarstvo prosvjete i športa RH, 2003, str. 256-261, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1790385] 98. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko. Izbirnost kot eno temeljnih vodil novih šolskih programov. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Strokovni posvet športnih pedagogov Slovenije, Nova Gorica, 2003. Zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2003, str. 17-24, tabele. [COBISS.SI-ID 1909681] 99. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko. Izhodišča učiteljevega načrtovanja v 1. triletju devetletne osnovne šole. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Strokovni posvet športnih pedagogov Slovenije, Nova Gorica, 2003. Zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2003, str. 47-56, tabele. [COBISS.SI-ID 1910961] 100. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Učiteljeva letna učna priprava v 1. triletju devetletke. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Strokovni posvet športnih pedagogov Slovenije, Nova Gorica, 2003. Zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2003, str. 57-67, tabele. [COBISS.SI-ID 1911473] 101. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko. Predlog modela in meril ter priporočila za oblikovanje ocene pri notranjem preverjanju in ocenjevanju znanja pri športni vzgoji. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Strokovni posvet športnih pedagogov Slovenije, Nova Gorica, 2003. Zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2003, str. 89-100, tabele. [COBISS.SI-ID 1911729] 102. STARC, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Spletne strani didaktike športne vzgoje. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). Strokovni posvet športnih pedagogov Slovenije, Nova Gorica, 2003. Zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2003, str. 248-250. [COBISS.SI-ID 1917617] 103. STARC, Gregor, JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Spletne strani didaktike športne vzgoje na Fakulteti za šport v Ljubljani. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), ZURC, Joca (ur.), OBID, Alenka (ur.). Otrok v gibanju : zbornik izvezkov in prispevkov : 3. mednarodni simpozij : abstracts and proceedings : 3rd international symposium, Kranjska gora, Slovenija, 2004. [Elektronska izd.]. Koper: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče, 2004, 5 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 2164657] 104. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko. Teoretične vsebine - novost v učnih načrtih za športno vzgojo. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). 17. strokovni posvet športnih pedagogov Slovenije, Nova Gorica, 18. do 20. november 2004. Zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2004, str. 37-46. [COBISS.SI-ID 2211761] 105. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Predlog ukrepov za zmanjševanje opravičevanja od vadbe pri športni vzgoji. V: ŠKOF, Branko (ur.), KOVAČ, Marjeta (ur.). 17. strokovni posvet športnih pedagogov Slovenije, Nova Gorica, 18. do 20. november 2004. Zbornik referatov. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2004, str. 87-94. [COBISS.SI-ID 2212529]
--	--	---

		106. JURAK, Gregor, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, STARC, Gregor. Uporaba IKT pri predmetu didaktika športne vzgoje na Fakulteti za šport = The use of ICT in physical education didactics at the Faculty of sport. V: ADAMIČ MAKUC, Alenka (ur.), MEDICA, Ines (ur.), LABERNIK, Zvonka (ur.). 8. mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK 2003, 15. maj-17. maj 2003, Piran [in] 9. mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK 2004, 20.-22. maj 2004, Piran. Zbornik referatov. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo, znanost in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo: Urad vlade Republike Slovenije za invalide in bolnike: Center RS za poklicno izobraževanje: Zavod za projektno in raziskovalno delo na omrežju internet: Akademski in raziskovalni mreža Slovenije; Piran: Osnovna šola Cirila Kosmača, 2004, [5] str. (MIRK 2004), ilustr. [COBISS.SI-ID 2064049] 107. STARC, Gregor, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor. Učni portal predmeta didaktika športne vzgoje na Fakulteti za šport v Ljubljani = Web portal of subject didactics of physical education on faculty of sport in Ljubljana. V: ADAMIČ MAKUC, Alenka (ur.), MEDICA, Ines (ur.), LABERNIK, Zvonka (ur.). 8. mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK 2003, 15. maj-17. maj 2003, Piran [in] 9. mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK 2004, 20.-22. maj 2004, Piran. Zbornik referatov. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo, znanost in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo: Urad vlade Republike Slovenije za invalide in bolnike: Center RS za poklicno izobraževanje: Zavod za projektno in raziskovalno delo na omrežju internet: Akademski in raziskovalni mreža Slovenije; Piran: Osnovna šola Cirila Kosmača, 2004, [6] str. (MIRK 2004), ilustr. [COBISS.SI-ID 2066865] Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci 108. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, BEDNARIK, Jakob. Primerjava telesnega in gibalnega razvoja šolske mladine med leti 1990-2000. V: Zbornik povzetkov. [Ljubljana: Društvo antropologov Slovenije, 2001], str. 18. [COBISS.SI-ID 13950425] 109. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, STARC, Gregor, MAJERIČ, Matej, FILIPČIČ, Tjaša, BEDNARIK, Jakob. Gender differences of Slovenian children and youth in spending summer holidays. Suom. liik.lääket.. [Online izd.], spletna stran. http://fjp.uku.fi/cgi-bin/edueditor/presenter.pl?slideshow_id=102&slide_id=1029&language_id=1. [COBISS.SI-ID 1811889] 110. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, BEDNARIK, Jakob. Gender differences of Slovenian school children in physical and motor development in the period from 1990 to 2000. Suom. liik.lääket.. [Online izd.], spletna stran. http://fjp.uku.fi/cgi-bin/edueditor/presenter.pl?slideshow_id=101&slide_id=1012&language_id=1. [COBISS.SI-ID 1811633] 111. BUČAR PAJEK, Maja, STREL, Janko, ŽAGAR, Drago, KOVAČ, Marjeta. Correlation between motor space and creativity of schoolgirls. V: PRAAGH, Emmanuel van (ur.). 9th Annual Congress of the European College of Sport Science, July 3-6, 2004, Clermont-Ferrand, France : Book of abstracts - long version. [S. l.: s. n., 2004], 1 str., tabela. [COBISS.SI-ID 2128561] 112. BUČAR PAJEK, Maja, STREL, Janko, ŽAGAR, Drago, KOVAČ, Marjeta. Correlation between motor space and creativity of schoolgirls. V: PRAAGH, Emmanuel van (ur.). 9th Annual Congress [of the] European College of Sport Science, July 3-6, 2004, Clermont-Ferrand, France. Book of abstracts. [S. l.: s. n., 2004], str. 167. [COBISS.SI-ID 2121137] 113. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja. Spremembe zamaščenosti slovenskih otrok in mladine v obdobju 1970-2003 in povezanost le teh z motorično učinkovitostjo = Changes in Slovenian young people's body fat in the period 1970-2003 and correlation of them with motor effectiveness. V: Program in zbornik povzetkov. Programme and abstracts : človek med avtonomijo in okoljem : man between autonomy and the environment. Ljubljana: Društvo antropologov Slovenije, 2004, str. 49-50. [COBISS.SI-ID 2151089] 114. BUČAR PAJEK, Maja, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta. Spremembe indeksa telesne mase in porast debelosti učenk, starih 7-10 let = Changes in body mass index and prevalence of obesity for schoolgirls, aged 7 to 10 years. V: Program in zbornik povzetkov. Programme and abstracts : človek med avtonomijo in okoljem : man between autonomy and the environment. Ljubljana: Društvo antropologov Slovenije, 2004, str. 75-76. [COBISS.SI-ID 2151345] 115. FILIPČIČ, Tjaša, STREL, Janko, ROGELJ, Aleš. Motorične sposobnosti učencev z lažjo motnjo v duševnem razvoju = Motoric skills of students with minor impairments in mental development. V: PIŠOT, Rado (ur.), ŠTEMBERGER, Vesna (ur.), ZURC, Joca (ur.), OBID, Alenka (ur.). Zbornik izvelečkov in prispevkov. Koper: Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče : = University of Primorska, Science and Research Centre, 2004, str. 30. [COBISS.SI-ID 5871689] Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci 116. MAJERIČ, Matej, STREL, Janko, TUŠAK, Matej, KOVAČ, Marjeta, MARKELJ, Neja. Motivation for sports participation of Ljubljana University students. V: 2003 Daegu Universiade Conference, August 22-26 2003, Yeungnam University, Korea. Facing the challenge : proceedings I. Daegu: FISU: Yeungnam University, 2003, str. 368. [COBISS.SI-ID 2304433] 117. JURAK, Gregor, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, STARC, Gregor. Uporaba IKT pri predmetu didaktika športne vzgoje na Fakulteti za šport = The use of ICT in physical education didactics at the Faculty of sport. V: ADAMIČ MAKUC, Alenka (ur.), MEDICA, Ines (ur.), LABERNIK, Zvonka (ur.). 9. mednarodna izobraževalna
--	--	--

		računalniška konferenca - MIRK'04, 20. maj - 22. maj 2004, Piran. [Zbornik]. 1. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo, znanost in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo: Center za mobilnost in evropske programe izobraževanja in usposabljanja: Zavod za projektno in raziskovalno delo na omrežju internet: Akademsko in raziskovalna mreža Slovenije; Piran: Osnovna šola Cirila Kosmača, 2004, str. 72. [COBISS.SI-ID 2063793] 118. STARC, Gregor, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor. Učni portal predmeta didaktika športne vzgoje na Fakulteti za šport v Ljubljani = Web portal of subject didactics of physical education on faculty of sport in Ljubljana. V: ADAMIČ MAKUC, Alenka (ur.), MEDICA, Ines (ur.), LABERNIK, Zvonka (ur.). 9. mednarodna izobraževalna računalniška konferenca - MIRK'04, 20. maj - 22. maj 2004, Piran. [Zbornik]. 1. natis. Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo, znanost in šport: Zavod Republike Slovenije za šolstvo: Center za mobilnost in evropske programe izobraževanja in usposabljanja: Zavod za projektno in raziskovalno delo na omrežju internet: Akademsko in raziskovalna mreža Slovenije; Piran: Osnovna šola Cirila Kosmača, 2004, str. 86. [COBISS.SI-ID 2065585] Samostojni znanstveni sestavek v monografiji 119. BEDNARIK, Jakob, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Some economic characteristics of active holidays - the case of Slovenia. V: BEDNARIK, Jakob (ur.), BEDNARIK, Jakob, PETROVIČ, Krešimir, ŠTRUMBELJ, Boro, KLINE, Miro, ŠUGMAN, Rajko, FERENČAK, Martina, SIMONETI, Marko, POTOČNIK, Janez, KOLENC, Marko, MOČNIK, Renata, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, TUŠAK, Matej, JURAK, Gregor. Some economic aspects of sport in Slovenia. Ljubljana: Fakulteta za šport, cop. 2001, str. 90-101, tabele. [COBISS.SI-ID 1250225] 120. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, TUŠAK, Matej. Analiza povezav med nekaterimi gibalnimi sposobnostmi in fluidno inteligentnostjo učenk, starih od 10 do 18 let. V: BEDNARIK, Jakob (ur.), TUŠAK, Matej (ur.), BEDNARIK, Jakob, TUŠAK, Matej. Šport, motivacija in osebnost. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 131-179. [COBISS.SI-ID 1038513] 121. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Spremembe v šolski športni vzgoji v Sloveniji. 12. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), STREL, Janko (ur.), MIŠIGOJ-DURAKOVIČ, Marjeta. Telesna vadba in zdravje : znanstveni dokazi, stališča in priporočila. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije: Fakulteta za šport: Zavod za šport Slovenije: Zagreb: Kineziološka fakulteta, 2003, str. 307-317. [COBISS.SI-ID 1715633] 122. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, LESKOŠEK, Bojan, JURAK, Gregor, STARC, Gregor, BEDNARIK, Jakob. Telesni in gibalni razvoj otrok in mladine v Sloveniji v letih 1990-2000. 13. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), STREL, Janko (ur.), MIŠIGOJ-DURAKOVIČ, Marjeta. Telesna vadba in zdravje : znanstveni dokazi, stališča in priporočila. Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije: Fakulteta za šport: Zavod za šport Slovenije: Zagreb: Kineziološka fakulteta, 2003, str. 319-342, graf. prikazi, preglednice. [COBISS.SI-ID 1715889] 123. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, STARC, Gregor. Motorični razvoj deklet, starih od 10 do 18 let. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), BUČAR PAJEK, Maja (ur.), STARC, Gregor (ur.). Analiza nekaterih povezav gibalnih sposobnosti in telesnih značilnosti z drugimi razsežnostmi psihosomatičnega statusa slovenskih otrok in mladine. Ljubljana: Inštitut za kineziologijo, Fakulteta za šport, 2004, str. 17-28, preglednici. [COBISS.SI-ID 2156209] 124. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, BEDNARIK, Jakob, STARC, Gregor. Primerjava motoričnega razvoja fantov in deklet, starih 11, 13, 15 in 17 let. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), BUČAR PAJEK, Maja (ur.), STARC, Gregor (ur.). Analiza nekaterih povezav gibalnih sposobnosti in telesnih značilnosti z drugimi razsežnostmi psihosomatičnega statusa slovenskih otrok in mladine. Ljubljana: Inštitut za kineziologijo, Fakulteta za šport, 2004, str. 29-39, preglednici. [COBISS.SI-ID 2156465] 125. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, TUŠAK, Matej. Povezava inteligentnosti in manifestnega motoričnega prostora deklet, starih 10 do 18 let. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), BUČAR PAJEK, Maja (ur.), STARC, Gregor (ur.). Analiza nekaterih povezav gibalnih sposobnosti in telesnih značilnosti z drugimi razsežnostmi psihosomatičnega statusa slovenskih otrok in mladine. Ljubljana: Inštitut za kineziologijo, Fakulteta za šport, 2004, str. 40-49, preglednici. [COBISS.SI-ID 2156721] 126. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, TUŠAK, Matej. Povezava inteligentnosti in latentnega motoričnega prostora deklet, starih 10 do 18 let. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), BUČAR PAJEK, Maja (ur.), STARC, Gregor (ur.). Analiza nekaterih povezav gibalnih sposobnosti in telesnih značilnosti z drugimi razsežnostmi psihosomatičnega statusa slovenskih otrok in mladine. Ljubljana: Inštitut za kineziologijo, Fakulteta za šport, 2004, str. 50-62, preglednice. [COBISS.SI-ID 2157233] 127. PLANINŠEC, Jurij, STREL, Janko. Povezava motoričnih sposobnosti s fluidno inteligentnostjo pri fantih, starih 10, 12 in 14 let. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), BUČAR PAJEK, Maja (ur.), STARC, Gregor (ur.). Analiza nekaterih povezav gibalnih sposobnosti in telesnih značilnosti z drugimi razsežnostmi psihosomatičnega statusa slovenskih otrok in mladine. Ljubljana: Inštitut za kineziologijo, Fakulteta za šport, 2004, str. 63-79, preglednice. [COBISS.SI-ID 2157489] 128. BUČAR PAJEK, Maja, STREL, Janko, TUŠAK, Matej, KOVAČ, Marjeta, ŽAGAR, Drago. Povezanost med manifestnim gibalnim prostorom in ustvarjalnostjo deklet, starih 10 in 14 let. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), BUČAR PAJEK, Maja (ur.), STARC,
--	--	--

		Gregor (ur.). Analiza nekaterih povezav gibalnih sposobnosti in telesnih značilnosti z drugimi razsežnostmi psihosomatičnega statusa slovenskih otrok in mladine. Ljubljana: Inštitut za kineziologijo, Fakulteta za šport, 2004, str. 80-98, preglednice. [COBISS.SI-ID 2158257] 129. JURAK, Gregor, STREL, Janko, TUŠAK, Matej. Analiza povezav med nekaterimi motoričnimi sposobnostmi in agresivnostjo učencev, starih 11, 13, 15 in 17 let. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), BUČAR PAJEK, Maja (ur.), STARC, Gregor (ur.). Analiza nekaterih povezav gibalnih sposobnosti in telesnih značilnosti z drugimi razsežnostmi psihosomatičnega statusa slovenskih otrok in mladine. Ljubljana: Inštitut za kineziologijo, Fakulteta za šport, 2004, str. 99-123. [COBISS.SI-ID 2158513] 130. KOLAR, Edvard, STREL, Janko. Analiza povezav med nekaterimi gibalnimi sposobnostmi in strukturo osebnosti učencev, starih 10, 12 in 14 let. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), BUČAR PAJEK, Maja (ur.), STARC, Gregor (ur.). Analiza nekaterih povezav gibalnih sposobnosti in telesnih značilnosti z drugimi razsežnostmi psihosomatičnega statusa slovenskih otrok in mladine. Ljubljana: Inštitut za kineziologijo, Fakulteta za šport, 2004, str. 124-143, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 2158769] 131. ANDLOVIC KOLAR, Katarina, STREL, Janko, TUŠAK, Matej. Analiza povezav med nekaterimi gibalnimi sposobnostmi in strukturo osebnosti učenk, starih 10, 12 in 14 let. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), BUČAR PAJEK, Maja (ur.), STARC, Gregor (ur.). Analiza nekaterih povezav gibalnih sposobnosti in telesnih značilnosti z drugimi razsežnostmi psihosomatičnega statusa slovenskih otrok in mladine. Ljubljana: Inštitut za kineziologijo, Fakulteta za šport, 2004, str. 144-162, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 2159025] 132. DOUPONA TOPIČ, Mojca, PETROVIČ, Krešimir, STREL, Janko. Socialno-demografske značilnosti staršev osnovnošolskih otrok z vidika razlik med spoloma. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), BUČAR PAJEK, Maja (ur.), STARC, Gregor (ur.). Analiza nekaterih povezav gibalnih sposobnosti in telesnih značilnosti z drugimi razsežnostmi psihosomatičnega statusa slovenskih otrok in mladine. Ljubljana: Inštitut za kineziologijo, Fakulteta za šport, 2004, str. 163-175, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 2159281] Samostojni strokovni sestavek v monografiji 133. KAPUS, Venceslav, ŠAJBER, Dorica, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, LEBAR, Mirko. Odpravljanje plavalne nepismenosti učencev v višjih razredih osnovnih šol v Sloveniji : projekt. V: JURAK, Gregor (ur.). Učenje plavanja v Sloveniji : 1994-2000. Ljubljana: Zavod za šport Slovenije, 2002, str. 27-34, ilustr. [COBISS.SI-ID 1551793] 134. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Sistem plavalnega opismenjevanja v Sloveniji. V: JURAK, Gregor (ur.). Učenje plavanja v Sloveniji : 1994-2000. Ljubljana: Zavod za šport Slovenije, 2002, str. 35-62. [COBISS.SI-ID 1552049] 135. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Mreža bazenskih kopališč po Sloveniji. V: JURAK, Gregor (ur.). Učenje plavanja v Sloveniji : 1994-2000. Ljubljana: Zavod za šport Slovenije, 2002, str. 173-192, tabele. [COBISS.SI-ID 1553841] 136. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, MAJERIČ, Matej, STREL, Janko, GERLOVIČ, Dušan. Projekt "Voda za vse". V: JURAK, Gregor (ur.). Učenje plavanja v Sloveniji : 1994-2000. Ljubljana: Zavod za šport Slovenije, 2002, str. 193-208, ilustr. [COBISS.SI-ID 1554097] 137. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, STARC, Gregor. Nekatere spremembe v telesnem in gibalnem razvoju otrok in mladine v Sloveniji. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, MAJERIČ, Matej. Načrtovanje športnovzgojnega procesa v drugem triletju. Ljubljana: Fakulteta za šport, Center za stalno strokovno spopolnjevanje, 2004, f. 5-29, tabeli. [COBISS.SI-ID 2000049] 138. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Izhodišča učiteljevega načrtovanja športne vzgoje v 2. triletju devetletne osnovne šole. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, MAJERIČ, Matej. Načrtovanje športnovzgojnega procesa v drugem triletju. Ljubljana: Fakulteta za šport, Center za stalno strokovno spopolnjevanje, 2004, f. 30-42, preglednice. [COBISS.SI-ID 2000561] 139. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Letni delovni načrt šole za športno vzgojo. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, MAJERIČ, Matej. Načrtovanje športnovzgojnega procesa v drugem triletju. Ljubljana: Fakulteta za šport, Center za stalno strokovno spopolnjevanje, 2004, f. 43-53, tabele. [COBISS.SI-ID 2000817] 140. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Učiteljeva letna učna priprava za športno vzgojo v 2. triletju devetletke. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, MAJERIČ, Matej. Načrtovanje športnovzgojnega procesa v drugem triletju. Ljubljana: Fakulteta za šport, Center za stalno strokovno spopolnjevanje, 2004, f. 54-69, preglednice. [COBISS.SI-ID 2001073] 141. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, BUČAR PAJEK, Maja. Tematska priprava. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, MAJERIČ, Matej. Načrtovanje športnovzgojnega procesa v drugem triletju. Ljubljana: Fakulteta za šport, Center za stalno strokovno spopolnjevanje, 2004, f. 70-84, preglednice. [COBISS.SI-ID 2001329] 142. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Učna priprava. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor,
--	--	---

		MAJERIČ, Matej. Načrtovanje športnovzgojnega procesa v drugem triletju. Ljubljana: Fakulteta za šport, Center za stalno strokovno spopolnjevanje, 2004, f. 85-99, preglednice. [COBISS.SI-ID 2001585] 143. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko. Predlog modela in meril ter priporočila za oblikovanje ocene pri preverjanju in ocenjevanju znanja pri športni vzgoji. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, MAJERIČ, Matej. Načrtovanje športnovzgojnega procesa v drugem triletju. Ljubljana: Fakulteta za šport, Center za stalno strokovno spopolnjevanje, 2004, f. 100-116, preglednice. [COBISS.SI-ID 2001841] 144. STARC, Gregor, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko. Kaj ponujajo spletne strani didaktike športne vzgoje (www.sp.uni-lj.si/didaktika). V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, MAJERIČ, Matej. Načrtovanje športnovzgojnega procesa v drugem triletju. Ljubljana: Fakulteta za šport, Center za stalno strokovno spopolnjevanje, 2004, f. 126-129. http://www.sp.uni-lj.si/didaktika. [COBISS.SI-ID 2002353] 145. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, STARC, Gregor. Nekatera spremembe v telesnem in gibalnem razvoju otrok in mladine v Sloveniji. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, PAJEK, Jernej. Nekatera poglavja didaktike športne vzgoje v prvem in drugem triletju osnovne šole. Ljubljana: Fakulteta za šport, cop. 2004 [i.e. 2005], str. 5-29, preglednici. [COBISS.SI-ID 2276529] 146. BUČAR PAJEK, Maja, STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, PAJEK, Jernej. Naraščanje prekomerne telesne teže in debelosti šoloobveznih otrok v starosti od 7 do 10 let - nova epidemija dejavnikov tveganja?. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, PAJEK, Jernej. Nekatera poglavja didaktike športne vzgoje v prvem in drugem triletju osnovne šole. Ljubljana: Fakulteta za šport, cop. 2004 [i.e. 2005], str. 30-37, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 2276785] 147. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Izhodišča učiteljevega načrtovanja športne vzgoje v 1. triletju devetletne osnovne šole. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, PAJEK, Jernej. Nekatera poglavja didaktike športne vzgoje v prvem in drugem triletju osnovne šole. Ljubljana: Fakulteta za šport, cop. 2004 [i.e. 2005], str. 38-48, preglednice. [COBISS.SI-ID 2277041] 148. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Izhodišča učiteljevega načrtovanja športne vzgoje v 2. triletju devetletne osnovne šole. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, PAJEK, Jernej. Nekatera poglavja didaktike športne vzgoje v prvem in drugem triletju osnovne šole. Ljubljana: Fakulteta za šport, cop. 2004 [i.e. 2005], str. 49-61, preglednice. [COBISS.SI-ID 2277297] 149. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Letni delovni načrt šole za športno vzgojo. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, PAJEK, Jernej. Nekatera poglavja didaktike športne vzgoje v prvem in drugem triletju osnovne šole. Ljubljana: Fakulteta za šport, cop. 2004 [i.e. 2005], str. 62-72, tabele. [COBISS.SI-ID 2277553] 150. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Učiteljeva letna učna priprava za športno vzgojo v 1. triletju devetletke. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, PAJEK, Jernej. Nekatera poglavja didaktike športne vzgoje v prvem in drugem triletju osnovne šole. Ljubljana: Fakulteta za šport, cop. 2004 [i.e. 2005], str. 73-98, preglednice. [COBISS.SI-ID 2277809] 151. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, BUČAR PAJEK, Maja. Tematska priprava. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, PAJEK, Jernej. Nekatera poglavja didaktike športne vzgoje v prvem in drugem triletju osnovne šole. Ljubljana: Fakulteta za šport, cop. 2004 [i.e. 2005], str. 99-120, preglednice. [COBISS.SI-ID 2278065] 152. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko. Učna priprava. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, PAJEK, Jernej. Nekatera poglavja didaktike športne vzgoje v prvem in drugem triletju osnovne šole. Ljubljana: Fakulteta za šport, cop. 2004 [i.e. 2005], str. 121-135, preglednice. [COBISS.SI-ID 2278321] 153. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko. Predlog modela in meril ter priporočila za oblikovanje ocene pri notranjem preverjanju in ocenjevanju znanja pri športni vzgoji. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, PAJEK, Jernej. Nekatera poglavja didaktike športne vzgoje v prvem in drugem triletju osnovne šole. Ljubljana: Fakulteta za šport, cop. 2004 [i.e. 2005], str. 136-153, tabele. [COBISS.SI-ID 2278577] 154. KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, STREL, Janko. Teoretične vsebine pri pouku športne vzgoje v 1. in 2. triletju devetletne osnovne šole. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor, BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, PAJEK, Jernej. Nekatera poglavja didaktike športne vzgoje v prvem in drugem triletju osnovne šole. Ljubljana: Fakulteta za šport, cop. 2004 [i.e. 2005], str. 169-179. [COBISS.SI-ID 2279089] 155. KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor. Učne metode in oblike pri športni vzgoji. V: KOVAČ, Marjeta (ur.), KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor,
--	--	--

		BUČAR PAJEK, Maja, STARC, Gregor, PAJEK, Jemej. Nekatera poglavja didaktike športne vzgoje v prvem in drugem triletnju osnovne šole. Ljubljana: Fakulteta za šport, cop. 2004 [i.e. 2005], str. [154]-168, ilustr. [COBISS.SI-ID 2278833] MONOGRAFIJE IN DRUGA ZAKLJUČENA DELA Znanstvena monografija 156. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, BEDNARIK, Jakob, LESKOŠEK, Bojan, STARC, Gregor, MAJERIČ, Matej, FILIPČIČ, Tjaša, KOVAČ, Marjeta (ur.), STARC, Gregor (ur.). Nekateri morfološki, motorični, funkcionalni in zdravstveni parametri otrok in mladine v Sloveniji v letih 1990-2000. Ljubljana: Fakulteta za šport, Inštitut za kineziologijo, 2003. 105 str., graf. prikazi, tabele. ISBN 961-6405-45-4. [COBISS.SI-ID 124902400] 157. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, ROGELJ, Aleš, LESKOŠEK, Bojan, JURAK, Gregor, STARC, Gregor, MAJERIČ, Matej, KOLENC, Marko, KOVAČ, Marjeta (ur.), STARC, Gregor (ur.). Ovrednotenje spremljave gibalnega in telesnega razvoja otrok in mladine v šolskem letu 2001-2002 in primerjava nekaterih parametrov športnovzgojnega kartona s šolskim letom 2000-2001 ter z obdobjem 1990-2000. Ljubljana: Zavod za šport Slovenije, 2003. 95 str., graf. prikazi, tabele. ISBN 961-90629-8-1. [COBISS.SI-ID 124724992] 158. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, MAJERIČ, Matej, STARC, Gregor, FILIPČIČ, Tjaša, BEDNARIK, Jakob, KOLENC, Marko, JURAK, Gregor (ur.). Sports activities of Slovenian children and young people during their summer holidays. Ljubljana: Faculty of Sport, 2003. 103 str., graf. prikazi. ISBN 961-6405-42-X. [COBISS.SI-ID 124668928] Strokovna monografija 159. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, JURAK, Gregor (ur.). Bazenska kopališča v Sloveniji. Ljubljana: Zavod za šport Slovenije, 2002. 175 str., preglednice. ISBN 961-90629-4-9. [COBISS.SI-ID 117998336] 160. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, BEDNARIK, Jakob, JURAK, Gregor, STARC, Gregor, GOLEC, Nataša. Načrtovanje športnovzgojnega procesa v prvem triletnju : šolsko leto 2002/2003. Ljubljana: Fakulteta za šport, Center za stalno strokovno spopolnjevanje, 2002. 111 str., tabele, obrazci. [COBISS.SI-ID 1662129]
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Izvirni znanstveni članek 1. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, BEDNARIK, Jakob, LESKOŠEK, Bojan. Comparison of physical development of school children between 1990 and 2000 on the basis of the data obtained from the sports educational chart = Primerjava telesnega razvoja šolske mladine med leti 1990-2000 s pomočjo podatkov športnovzgojnega kartona. Anthropol. noteb., 2001, letn. 7, št. 1, str. 11-32, graf. prikazi, tabele. [COBISS.SI-ID 1440177] 2. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, STARC, Gregor, JURAK, Gregor. Spremembe v motoričnem razvoju otrok in mladine v Sloveniji v letih 1990-2000. Šport (Ljublj.), 2003, letn. 51, št. 2, str. 3-10, priloga, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1792689] 3. STREL, Janko, JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta. Kako ocenjujejo učenci in učenke pomembnost športne vzgoje za življenje v primerjavi z drugimi šolskimi predmeti. Šport (Ljublj.), 2003, letn. 51, št. 2, str. 35-39, priloga. [COBISS.SI-ID 1793969] Znanstvena monografija 1. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, JURAK, Gregor, BEDNARIK, Jakob, LESKOŠEK, Bojan, STARC, Gregor, MAJERIČ, Matej, FILIPČIČ, Tjaša, KOVAČ, Marjeta (ur.), STARC, Gregor (ur.). Nekateri morfološki, motorični, funkcionalni in zdravstveni parametri otrok in mladine v Sloveniji v letih 1990-2000. Ljubljana: Fakulteta za šport, Inštitut za kineziologijo, 2003. 105 str., graf. prikazi, tabele. ISBN 961-6405-45-4. [COBISS.SI-ID 124902400] 2. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, ROGELJ, Aleš, LESKOŠEK, Bojan, JURAK, Gregor, STARC, Gregor, MAJERIČ, Matej, KOLENC, Marko, KOVAČ, Marjeta (ur.), STARC, Gregor (ur.). Ovrednotenje spremljave gibalnega in telesnega razvoja otrok in mladine v šolskem letu 2001-2002 in primerjava nekaterih parametrov športnovzgojnega kartona s šolskim letom 2000-2001 ter z obdobjem 1990-2000. Ljubljana: Zavod za šport Slovenije, 2003. 95 str., graf. prikazi, tabele. ISBN 961-90629-8-1. [COBISS.SI-ID 124724992] 3. JURAK, Gregor, KOVAČ, Marjeta, STREL, Janko, MAJERIČ, Matej, STARC, Gregor, FILIPČIČ, Tjaša, BEDNARIK, Jakob, KOLENC, Marko, JURAK, Gregor (ur.). Sports activities of Slovenian children and young people during their summer holidays. Ljubljana: Faculty of Sport, 2003. 103 str., graf. prikazi. ISBN 961-6405-42-X. [COBISS.SI-ID 124668928] Strokovna monografija 1. STREL, Janko, KOVAČ, Marjeta, BEDNARIK, Jakob, JURAK, Gregor, STARC, Gregor, GOLEC, Nataša. Načrtovanje športnovzgojnega procesa v prvem triletnju : šolsko leto 2002/2003. Ljubljana: Fakulteta za šport, Center za stalno strokovno spopolnjevanje, 2002. 111 str., tabele, obrazci. [COBISS.SI-ID 1662129]
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	1992
10.	Ostalo:	/

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Vojko Strojnik , redoviti profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Metodologija kinezioloških istraživanja – I bodovna skupina Dijagnostika treniranosti sportaša – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Univerza v Ljubljani Fakulteta za šport
4.	e-mail adresa:	vstr@sp.uni-lj.si
5.	Adresa osobne web stranice:	http://www.sp.uni-lj.si/zaposleni/index.asp?id=93
6.	Životopis:	• Rojen 12.7.1960 Črna na Koroškem, Slovenija • Doktoriral: Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport, 1989 • asistent za predmet Uvod v antropološko kineziologijo, 7.6.1988 • docent za predmet Uvod v antropološko kineziologijo, 12.6.1992 • izredni profesor za predmet Uvod v antropološko kineziologijo, 1997 • redni profesor za področje Antropološka kineziologija, 27.6.2001
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1.01 Izvirni znanstveni članek 1. ŠKOF, Branko, STROJNIK, Vojko. Local - central fatigue after continuous and interval running = Lokalno centralna utrujenost po neprekinjenem in intervalnem teku. <i>Kinesiol. slov.</i>, 1999, let. 5, št. 1/2, str. 37-44. [COBISS.SI-ID 440753] 2. STROJNIK, Vojko, KOMI, Paavo V. Fatigue after submaximal intensive stretch-shortening cycle exercise. <i>Med. sci. sports exerc.</i>, 2000, vol. 32, no. 7, str. 1314-1319, ilustr., tabela, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 759985] 3. EMBERŠIČ, Danilo Slavko, STROJNIK, Vojko. Povezanost nekaterih kinematičnih spremenljivk z uspešnostjo meta kopja pri najboljših evropskih mladinkah (MEPA 1997) = [Relationship between some kinematic variables and the success of javelin throw of the European best junior females (MEPA 1997)]. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2000, letn. 48, št. 3, str. 36-39, ilustr. [COBISS.SI-ID 780209] 4. LINNAMO, Vesa, STROJNIK, Vojko, KOMI, Paavo V. EMG power spectrum and maximal M-wave during eccentric and concentric actions at different force levels. <i>Acta physiol. pharmacol. bulg.</i>, 2001, vol. 26, no. 1/2, str. 33-36, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1385905] 5. LINNAMO, Vesa, STROJNIK, Vojko, KOMI, Paavo V. Electromyogram power spectrum and features of the superimposed maximal M-wave during voluntary isometric actions in humans at different activation levels. <i>Eur. j. appl. physiol. occup. physiol.</i>, 2001, vol. 86, no. 1, str. 28-33, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1386417] 6. HOČEVAR, Grega, STROJNIK, Vojko. The functions of the lower extremity muscles during the double-leg push-off. <i>Kinesiology (Zagreb)</i>, 2001, vol. 33, št. 2, str. 129-136, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1345713] 7. JEREB, Blaž, STROJNIK, Vojko. High frequency fatigue appearing after maximal hopping. <i>Kinesiology (Zagreb)</i>, 2001, vol. 33, št. 2, str. 159-167, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1345969] 8. LINNAMO, Vesa, STROJNIK, Vojko, KOMI, Paavo V. EMG power spectrum and features of the superimposed M-wave during voluntary eccentric and concentric actions at different activation levels. <i>Eur. j. appl. physiol. occup. physiol.</i>, 2002, vol. 86, no. 6, str. 534-540. [COBISS.SI-ID 1445809] 9. TOMAŽIN, Katja, STROJNIK, Vojko, ŠARABON, Nejc. Changes in surface EMG signal under the influence of peripheral fatigue. <i>European journal of sport science</i>, 2002, vol. 2, no. 5, graf. prikaza. http://humankinetics.com/ejss. [COBISS.SI-ID 1728433] 10. JEREB, Blaž, STROJNIK, Vojko. Neuromuscular fatigue after short maximum cycling exercise. <i>Kinesiology (Zagreb)</i>, 2003, vol. 35, št. 2, str. 135-142, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2210993] 11. STROJNIK, Vojko, NICOL, Caroline, KOMI, Paavo V., DOLENEC, Aleš, JEREB, Blaž. Kako utruja smučarski dopust?. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2004, letn. 52, št. 1, str. 15-18, priloga. [COBISS.SI-ID 2045105] 1.02 Pregledni znanstveni članek 12. ANTOLIČ, Vane, STOK, Rasto, ŠIMNIC, Vladislav, STANIČ, Uroš, STROJNIK, Vojko. Šepanje = Limping. <i>Zdrav. Vestn. (Tisk. izd.)</i>. [Tiskana izd.], april 2001, letn. 70, št. 4, str. 219-222. [COBISS.SI-ID 13341913] 1.04 Strokovni članek 13. STROJNIK, Vojko, ŠARABON, Nejc. Proprioceptivna vadba v rokometu. <i>Trener rokom.</i>, 2003, letn. 10, št. 1, str. 25-36, ilustr. [COBISS.SI-ID 6801972] 14. STROJNIK, Vojko. Strokovna hierarhija v športu. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2004, let. 52, št. 1, str. 5-6. [COBISS.SI-ID 2041009] 15. TOMAŽIN, Katja, STROJNIK, Vojko, ŠARABON, Nejc, ULAGA, Maja, JEREB, Blaž, DOLENEC, Aleš. Periferna utrujenost pri naravnih gibanjih različnega trajanja in intenzivnosti. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2004, letn. 52, št. 2, str. 73-78. [COBISS.SI-ID 2128049] 16. SUPEJ, Matej, KUGOVNIK, Otmar, ŠARABON, Nejc, TUŠAK, Matej, STROJNIK, Vojko. Kako izboljšati obliko in način tekmovanja mladih alpskih smučarjev? = [How to improve competition methods in young alpine skiers]. <i>Šport (Ljublj.)</i>, 2005, letn. 53, št. 1, str. 17-22,

		ilustr. [COBISS.SI-ID 2352305] 1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci 17. DOLENEC, Aleš, STROJNIK, Vojko. EMG activity during plantar and dorsal hopping. V: PARISI, Paolo (ur.). <i>Sport science '99 in Europe : proceedings of the 4th Annual Congress of the European College of Sports Science, Rome, 14-17 July 1999</i>. Rome: University Institute of Motor Science, 1999, str. 492, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 761777] 18. DOLENEC, Aleš, STROJNIK, Vojko, ČOH, Milan, SKAMEN, Tinkara. Exercise effects upon achille reflex parameters in dorsal and plantar technique in drop jumps. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). <i>Theories of human motor performance and their reflections in practice</i>. Ljubljana: Faculty of Sport, 1999-2001, str. 108-110. [COBISS.SI-ID 10915545] 19. DOLENEC, Aleš, STROJNIK, Vojko, ČOH, Milan, SKAMEN, Tinkara. Exercise effects upon achilles tendon reflex parameters in dorsal and plantar technique in drop jumps. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). <i>Theories of human motor performance and their reflections in practice</i>. Ljubljana: Faculty of Sport, 1999-2001, str. 108-110. [COBISS.SI-ID 334769] 20. JEREB, Blaž, STROJNIK, Vojko. Stretch-shortening cycle and fatigue. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). <i>Theories of human motor performance and their reflections in practice</i>. Ljubljana: Faculty of Sport, 1999-2001, str. 168-171, tabela. [COBISS.SI-ID 337585] 21. MARCINA, Petra, DOLENEC, Aleš, STROJNIK, Vojko. Comparison of ground reaction forces of plantar and dorsal technique in drop jumping. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). <i>Theories of human motor performance and their reflections in practice</i>. Ljubljana: Faculty of Sport, 1999-2001, str. 235-237, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 339377] 22. ŠARABON, Nejc, STROJNIK, Vojko. Inter-leg comparison of mechanical responses of triceps surae to single supramaximal electrical stimulus. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). <i>Theories of human motor performance and their reflections in practice</i>. Ljubljana: Faculty of Sport, 1999-2001, str. 368-370, tabela, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 341681] 23. STROJNIK, Vojko, KOMI, Paavo V., NICOL, Caroline. Fatigue during one-week tourist alpine skiing. V: 2nd International Congress on Skiing and Science, ICSS, January 9-15, 2000, St. Christoph a.Arlberg, Austria. <i>Abstract book</i>. [S.l.: s.n.], 2000, str. 84-85. [COBISS.SI-ID 13291225] 24. VENGUST, Rok, STROJNIK, Vojko, ANTOLIČ, Vane, PAVLOVČIČ, Vinko, ZUPANC, Oskar. Electrostimulation and high load muscular exercises as treatment modalities in patients with patellofemoral joint dysfunction. V: ERŽEN, Ida (ur.), ŠTIBLAR-MARTINČIČ, Draga (ur.). <i>Life sciences 2000 : programme, abstracts, Gozd Martuljek, September 28th to October 1st, 2000</i>. Ljubljana: Slovenian Society for Stereology and Quantitative Image Analysis, 2000, str. 70. [COBISS.SI-ID 11895513] 25. VENGUST, Rok, STROJNIK, Vojko, PAVLOVČIČ, Vinko, ANTOLIČ, Vane, ZUPANC, Oskar. The effect of proprioceptive training in patients with recurrent dislocation of patella. A preliminary report. V: ŠTRANCAR, Janez (ur.). <i>International Conference on Life Sciences 2001, Gozd Martuljek, Slovenia, September 22-26, 2001. Book of abstracts with programme</i>. Ljubljana: Slovenian Biophysical Society, 2001, str. 76. [COBISS.SI-ID 13763801] 26. STROJNIK, Vojko, VENGUST, Rok. Effect of proprioceptive exercise on neuromuscular function in patients with patellar pain. V: ŠTRANCAR, Janez (ur.). <i>International Conference on Life Sciences 2001, Gozd Martuljek, Slovenia, September 22-26, 2001. Book of abstracts with programme</i>. Ljubljana: Slovenian Biophysical Society, 2001, str. 80. [COBISS.SI-ID 13764313] 27. VENGUST, Rok, STROJNIK, Vojko, PAVLOVČIČ, Vinko, ANTOLIČ, Vane, ZUPANC, Oskar. The effect of electrostimulation and high load exercises in patients with patellofemoral joint dysfunction. A preliminary report. <i>Pflügers Arch</i>, 2001, letn. 442, št. 6, suppl. 1, str. R153-154. [COBISS.SI-ID 13649113] 28. STROJNIK, Vojko, NICOL, C., KOMI, Paavo V. Fatigue during one-week tourist alpine skiing. V: MÜLLER, Erich (ur.). <i>[the Second International Congress on Skiing and Science, St. Christoph a., Arlberg, Austria, 9-15 January, 2000]. Science and skiing II, (Schriftenreihe Schriften zur Sportwissenschaft, band 26)</i>. Hamburg: Verlag dr. Kovač, 2001, str. 599-607, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1146289] 29. KOLARIČ, Borut, DOLENEC, Aleš, STROJNIK, Vojko. Influence of dorsal technique on flight and contact time in drop jumps. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). <i>Theories of human motor performance and their reflections in practice</i>. Ljubljana: Faculty of Sport, 1999-2001, il. del, str. 60-62. [COBISS.SI-ID 1289137] 30. STROJNIK, Vojko, VENGUST, Rok, PAVLOVČIČ, Vinko. The effect of proprioceptive training on neuromuscular function in patients with patellar pain. <i>Cell. Mol. Biol. Lett.</i>, 2002, vol. 7, no. 1, str. 170-[171], graf. prikaza. [COBISS.SI-ID 1446065] 31. VENGUST, Rok, STROJNIK, Vojko, PAVLOVČIČ, Vinko, ANTOLIČ, Vane, ZUPANC, Oskar. The effect of proprioceptive training in patients with recurrent dislocation of the patella. <i>Cell. Mol. Biol. Lett.</i>, 2002, vol. 7, no. 2, str. 379-380. [COBISS.SI-ID 123518208] 32. ŠARABON, Nejc, STROJNIK, Vojko. Prediction of squat jump dynamics from differential strength tests. V: MILANOVIĆ, Dragan (ur.), PROT, Franjo (ur.). <i>3rd International scientific conference Kinesiology new perspectives, Opatija, Croatia, september 25-29, 2002, proceedings book. Kinesiology : new perspectives : proceedings book</i>. Zagreb: Faculty of kinesiology, University of Zagreb, 2002, str. 709-712, graf. prikaz, tabela. [COBISS.SI-ID 1608369] 33. DOLENEC, Aleš, STROJNIK, Vojko, ŠKOF, Branko. Relationship between fatigue changes
--	--	---

		in running kinematics and duration of contact phase. V: KOSKOLOU, Maria (ur.), GELADAS, Nickos (ur.), KLISSOURAS, Vassilis (ur.). 7th Annual Congress of the European College of Sport Science, Athens, 24-28 July, 2002. <i>Proceedings</i>. Athens: European College of Sport Science, 2002, vol. 2, str. 702 (0782). [COBISS.SI-ID 1620401] 34. ŠARABON, Nejc, STROJNIK, Vojko. Feed back information - a tool for better training of ballistic movement. V: KOSKOLOU, Maria (ur.), GELADAS, Nickos (ur.), KLISSOURAS, Vassilis (ur.). 7th Annual Congress of the European College of Sport Science, Athens, 24-28 July, 2002. <i>Proceedings</i>. Athens: European College of Sport Science, 2002, vol. 2, str. 1099 (01179). [COBISS.SI-ID 1576881] 35. STROJNIK, Vojko. Vadba za moč in propriocepcijo v rehabilitaciji. V: VIDMAR, Jože (ur.), DERVIŠEVIČ, Edvin (ur.), ČOH, Milan (ur.), HADŽIČ, Vedran (ur.), BILBAN, Marjan (ur.), PAVLOVČIČ, Vinko (ur.). Mednarodni kongres Sodobne metode rehabilitacije športnikov, Ljubljana, 26.-28. nov. 2004. <i>Zbornik predavanj</i>. Ljubljana: Fakulteta za šport, Katedra za medicino športa, 2004, str. 37-40, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2225073] 1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci 36. DOLENEC, Aleš, STROJNIK, Vojko, ČOH, Milan, SKAMEN, Tinkara. Exercise effects upon achilles tendon reflex parameters in dorsal and plantar technique in drop jumps. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.). <i>Sport kinetics '99 : theories of human motor performance and their reflections in practice : book of abstracts</i>, (Kinesiologia slovenica, Letn. 5, Posebna št.). Ljubljana: International Association of Sport Kinetics: Univerza, Fakulteta za šport, 1999, str. 50. [COBISS.SI-ID 354481] 37. JEREB, Blaž, STROJNIK, Vojko. Stretch-shortening cycle and fatigue. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.). <i>Sport kinetics '99 : theories of human motor performance and their reflections in practice : book of abstracts</i>, (Kinesiologia slovenica, Letn. 5, Posebna št.). Ljubljana: International Association of Sport Kinetics: Univerza, Fakulteta za šport, 1999, str. 76. [COBISS.SI-ID 361137] 38. KOLARIČ, Borut, DOLENEC, Aleš, STROJNIK, Vojko. Influence of dorsal technique on flight and contact time in drop jumps. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.). <i>Sport kinetics '99 : theories of human motor performance and their reflections in practice : book of abstracts</i>, (Kinesiologia slovenica, Letn. 5, Posebna št.). Ljubljana: International Association of Sport Kinetics: Univerza, Fakulteta za šport, 1999, str. 96. [COBISS.SI-ID 366001] 39. MARCINA, Petra, DOLENEC, Aleš, STROJNIK, Vojko. Comparison of ground reaction forces of plantar and dorsal technique in drop jumping. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.). <i>Sport kinetics '99 : theories of human motor performance and their reflections in practice : book of abstracts</i>, (Kinesiologia slovenica, Letn. 5, Posebna št.). Ljubljana: International Association of Sport Kinetics: Univerza, Fakulteta za šport, 1999, str. 112. [COBISS.SI-ID 370097] 40. ROZMAN, Sergej, STROJNIK, Vojko. Activation of leg muscles during squat. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.). <i>Sport kinetics '99 : theories of human motor performance and their reflections in practice : book of abstracts</i>, (Kinesiologia slovenica, Letn. 5, Posebna št.). Ljubljana: International Association of Sport Kinetics: Univerza, Fakulteta za šport, 1999, str. 144. [COBISS.SI-ID 377265] 41. ŠARABON, Nejc, STROJNIK, Vojko. Inter-leg comparison of mechanical responses of triceps surae to single supramaximal electrical stimulus. V: STROJNIK, Vojko (ur.), UŠAJ, Anton (ur.). <i>Sport kinetics '99 : theories of human motor performance and their reflections in practice : book of abstracts</i>, (Kinesiologia slovenica, Letn. 5, Posebna št.). Ljubljana: International Association of Sport Kinetics: Univerza, Fakulteta za šport, 1999, str. 174. [COBISS.SI-ID 384945] 42. LINNAMO, V., STROJNIK, Vojko, KOMI, Paavo V. EMG power spectrum and maximal M-wave in isometric action at different force levels. V: PARISI, Paolo (ur.). <i>Sport science '99 in Europe : proceedings of the 4th Annual Congress of the European College of Sports Science, Rome, 14-17 July 1999</i>. Rome: University Institute of Motor Science, 1999, str. 35, graf. prikaza. [COBISS.SI-ID 760497] 43. STROJNIK, Vojko, LINNAMO, V., KOMI, Paavo V. Knee extension velocity was smaller with preactivation. V: PARISI, Paolo (ur.). <i>Sport science '99 in Europe : proceedings of the 4th Annual Congress of the European College of Sports Science, Rome, 14-17 July 1999</i>. Rome: University Institute of Motor Science, 1999, str. 227, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 761521] 44. TOMAŽIN, Katja, STROJNIK, Vojko. Muscle activation during [during!] hack squat. V: <i>The 14th International Congress on Sport Sciences for Students - 2000, Budapest, April 13-14, 2000 : [abstracts]</i>. Faculty of Physical Education and Sport Science: Budapest, 2000, str. 7-8, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 1062833] 45. ŠARABON, Nejc, STROJNIK, Vojko, KOMI, P.V. The effect of one-week tourist alpine skiing on patellar reflex loop. V: <i>The 14th International Congress on Sport Sciences for Students - 2000, Budapest, April 13-14, 2000 : [abstracts]</i>. Faculty of Physical Education and Sport Science: Budapest, 2000, str. 14-15, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 1063345] 46. VIDMAR, Tomaž, STROJNIK, Vojko. Effect of warming-up and fatigue on reaction time. V: <i>The 14th International Congress on Sport Sciences for Students - 2000, Budapest, April 13-14, 2000 : [abstracts]</i>. Faculty of Physical Education and Sport Science: Budapest, 2000, str. 18. [COBISS.SI-ID 1063601] 47. STANIČ, Uroš, LENART, Ladislav, ANTOLIČ, Vane, STROJNIK, Vojko, KLOPČAR, Nives, TOMŠIČ, M..., VENGUST, Rok, STRAŽAR, Klemen, POMPE, Borut. Staircase with automatic height adjustment for biomechanical measurements in rthopedia. V: ANTOLIČ, Vane (ur.), BAEBLER, Boštjan (ur.), BRECELJ, Janez (ur.), GORENŠEK, Miro (ur.), HERMAN, Srečko (ur.), KRAMBERGER, Slavko (ur.), PAVLOVČIČ, Vinko (ur.), PIŠOT, Venčeslav (ur.), TONIN, Martin (ur.), VENGUST, Vilibald (ur.). 3rd Central European Orthopaedic Congress, June 7 -
--	--	--

		10, 2000, Portorož, Slovenia. <i>Book of abstracts</i>. Ljubljana: Cankarjev dom, Cultural and Congress Centre, 2000, str. 113. [COBISS.SI-ID 11442137] 48. STROJNIK, Vojko, VENGUST, Rok. Neuromuscular responses to maximum voluntary training and electrical stimulation in patient with laterar patellar shift. V: ANTOLIČ, Vane (ur.), BAEBLER, Boštjan (ur.), BRECELJ, Janez (ur.), GORENŠEK, Miro (ur.), HERMAN, Srečko (ur.), KRAMBERGER, Slavko (ur.), PAVLOVČIČ, Vinko (ur.), PIŠOT, Venčeslav (ur.), TONIN, Martin (ur.), VENGUST, Vilibald (ur.). 3rd Central European Orthopaedic Congress, June 7 - 10, 2000, Portorož, Slovenia. <i>Book of abstracts</i>. Ljubljana: Cankarjev dom, Cultural and Congress Centre, 2000, str. 115. [COBISS.SI-ID 11442649] 49. VENGUST, Rok, STROJNIK, Vojko, ANTOLIČ, Vane, ZUPANC, Oskar, JEVTIČ, Vladimir. Clinical and neurophysiological effects of electrostimulation and high load/low repetition exercises of quadriceps femoris in patients with patellar abnormalities. V: ANTOLIČ, Vane (ur.), BAEBLER, Boštjan (ur.), BRECELJ, Janez (ur.), GORENŠEK, Miro (ur.), HERMAN, Srečko (ur.), KRAMBERGER, Slavko (ur.), PAVLOVČIČ, Vinko (ur.), PIŠOT, Venčeslav (ur.), TONIN, Martin (ur.), VENGUST, Vilibald (ur.). 3rd Central European Orthopaedic Congress, June 7 - 10, 2000, Portorož, Slovenia. <i>Book of abstracts</i>. Ljubljana: Cankarjev dom, Cultural and Congress Centre, 2000, str. 127. [COBISS.SI-ID 11443417] 50. DOLENEC, Aleš, STROJNIK, Vojko. EMG activity during plantar and dorsal hopping. <i>J. sports sci.</i> [Print ed.], 2000, vol. 18, no. 7, str. 471. [COBISS.SI-ID 708785] 51. LINNAMO, V., STROJNIK, Vojko, KOMI, P. V. EMG power spectrum and maximal M-wave in isometric action at different force levels. <i>J. sports sci.</i> [Print ed.], 2000, vol. 18, no. 7, str. 478, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 709041] 52. STROJNIK, Vojko, LINNAMO, V., KOMI, P. V. Knee extension velocity is smaller with preactivation. <i>J. sports sci.</i> [Print ed.], 2000, vol. 18, no. 7, str. 487, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 709553] 53. STROJNIK, Vojko, ŠTRUMBELJ, Boro. Force - velocity relationship in swimmers and waterpolo players. V: AVELA, Janne (ur.), KOMI, Paavo V (ur.), KOMULAINEN, Jyrki (ur.). <i>Proceedings of the 5th annual congress of the European college of sport science, Jyväskylä, Finland, 19-23 July 2000</i>. Jyväskylä: Neuromuscular Research Center, 2000, str. 98. [COBISS.SI-ID 12313561] 54. DOLENEC, Aleš, STROJNIK, Vojko. Effects of drop jumps training performed in plantar and dorsal technique. V: AVELA, Janne (ur.), KOMI, Paavo V (ur.), KOMULAINEN, Jyrki (ur.). <i>Proceedings of the 5th annual congress of the European college of sport science, Jyväskylä, Finland, 19-23 July 2000</i>. Jyväskylä: Neuromuscular Research Center, 2000, str. 242. [COBISS.SI-ID 11678937] 55. VENGUST, Rok, STROJNIK, Vojko, ANTOLIČ, Vane, PAVLOVČIČ, Vinko, ZUPANC, Oskar, BAEBLER, Boštjan. The effect of electrostimulation and high load exercises in patients with patellofemoral joint dysfunction. <i>J. bone jt. surg., Br. vol.</i>, 2001, letn. 83-B, suppl. 2, str. 210. [COBISS.SI-ID 13799385] 56. LINNAMO, V., STROJNIK, Vojko, KOMI, P. Maximal force during eccentric actions. V: MESTER, Joachim (ur.), KING, Gerard (ur.), STRÜDER, Heiko (ur.), TSOLAKIDIS, Elias (ur.), OSTERBURG, Astrid (ur.). <i>Perspectives and profiles : book of abstracts</i>. Cologne: Sport und Buch Strauss, 2001, str. 77, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 1199025] 57. TOMAŽIN, Katja, STROJNIK, Vojko, ŠARABON, Nejc. Differentiation of peripheral fatigue with surface EMG. V: MESTER, Joachim (ur.), KING, Gerard (ur.), STRÜDER, Heiko (ur.), TSOLAKIDIS, Elias (ur.), OSTERBURG, Astrid (ur.). <i>Perspectives and profiles : book of abstracts</i>. Cologne: Sport und Buch Strauss, 2001, str. 297, graf. prikaza. [COBISS.SI-ID 1199793] 58. ŠARABON, Nejc, STROJNIK, Vojko. Effects of power training on force development. V: MESTER, Joachim (ur.), KING, Gerard (ur.), STRÜDER, Heiko (ur.), TSOLAKIDIS, Elias (ur.), OSTERBURG, Astrid (ur.). <i>Perspectives and profiles : book of abstracts</i>. Cologne: Sport und Buch Strauss, 2001, str. 476, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 1202609] 59. ŠARABON, Nejc, STROJNIK, Vojko. Differences in load jumps among groups of sportsmen with different training histories. V: MESTER, Joachim (ur.), KING, Gerard (ur.), STRÜDER, Heiko (ur.), TSOLAKIDIS, Elias (ur.), OSTERBURG, Astrid (ur.). <i>Perspectives and profiles : book of abstracts</i>. Cologne: Sport und Buch Strauss, 2001, str. 521, graf. prikaza. [COBISS.SI-ID 1202865] 60. STROJNIK, Vojko, KOMI, P., NICOL, C. Effects of one week leisure alpine skiing on jumping power. V: MESTER, Joachim (ur.), KING, Gerard (ur.), STRÜDER, Heiko (ur.), TSOLAKIDIS, Elias (ur.), OSTERBURG, Astrid (ur.). <i>Perspectives and profiles : book of abstracts</i>. Cologne: Sport und Buch Strauss, 2001, str. 562, graf. prikaza. [COBISS.SI-ID 1203121] 61. DOLENEC, Aleš, STROJNIK, Vojko, AVOGADRO, Patrick, BELL, Alain. Activation of leg muscles during treadmill running. V: MESTER, Joachim (ur.), KING, Gerard (ur.), STRÜDER, Heiko (ur.), TSOLAKIDIS, Elias (ur.), OSTERBURG, Astrid (ur.). <i>Perspectives and profiles : book of abstracts</i>. Cologne: Sport und Buch Strauss, 2001, str. 793, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 1203633] 62. EMBERŠIČ, D., ČOH, Milan, STROJNIK, Vojko. Kinematical parameter correlations for success in the javelin throw for the European best junior. V: MESTER, Joachim (ur.), KING, Gerard (ur.), STRÜDER, Heiko (ur.), TSOLAKIDIS, Elias (ur.), OSTERBURG, Astrid (ur.). <i>Perspectives and profiles : book of abstracts</i>. Cologne: Sport und Buch Strauss, 2001, str. 1098, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 1204145] 63. ŠARABON, Nejc, STROJNIK, Vojko. Effects of feed-back information in power training. V: <i>The 15th International Congress on Sport Sciences for Students, Budapest, April 26-27, 2002 : [abstracts]</i>. [Hungarian University of Physical Education: Budapest, 2002], str. 14-15, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 1478321]
--	--	---

	64. ŠARABON, Nejc, STROJNIK, Vojko, KOREN, Boštjan. Neuro-mechanical alternations in muscle as a result of delayed onset of muscle soreness. V: <i>The 15th International Congress on Sport Sciences for Students, Budapest, April 26-27, 2002 : [abstracts]</i>. [Hungarian University of Physical Education: Budapest, 2002], str. 51-52, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1478577] 65. DOLENEC, Aleš, ŠARABON, Nejc, MILIČ, Radoje, STROJNIK, Vojko. An attempt to define different stride patterns in treadmill running. V: MÜLLER, Erich (ur.), SCHWAMEDER, Hermann (ur.), ZALLINGER, Gerhard (ur.), FASTENBAUER, Verena (ur.). <i>8th Annual Congress of the European College of Sport Science : Salzburg, 9-12 July 2003 : book of abstracts (long version)</i>. Salzburg: University of Salzburg, Institute of Sport Science, cop. 2003, 1 str., tabela, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 1840561] 66. TOMAŽIN, Katja, JEREB, Blaž, ULAGA, Maja, STROJNIK, Vojko. Neuromuscular changes after maximal explosive muscle contraction. V: MÜLLER, Erich (ur.), SCHWAMEDER, Hermann (ur.), ZALLINGER, Gerhard (ur.), FASTENBAUER, Verena (ur.). <i>8th Annual Congress of the European College of Sport Science : Salzburg, 9-12 July 2003 : book of abstracts (long version)</i>. Salzburg: University of Salzburg, Institute of Sport Science, cop. 2003, 1 str., graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1841585] 67. DOLENEC, Aleš, ŠARABON, Nejc, MILIČ, Radoje, STROJNIK, Vojko. An attempt to define different stride patterns in treadmill running. V: MÜLLER, Erich (ur.), SCHWAMEDER, Hermann (ur.), ZALLINGER, Gerhard (ur.), FASTENBAUER, Verena (ur.). <i>8th Annual Congress of the European College of Sport Science, July 9-12, 2003 Salzburg - Austria. Book of abstracts</i>. Salzburg: University of Salzburg, Institute of Sport Science, 2003, str. 49. [COBISS.SI-ID 1837745] 68. TOMAŽIN, Katja, JEREB, Blaž, ULAGA, Maja, STROJNIK, Vojko. Neuromuscular changes after maximal explosive muscle contraction. V: MÜLLER, Erich (ur.), SCHWAMEDER, Hermann (ur.), ZALLINGER, Gerhard (ur.), FASTENBAUER, Verena (ur.). <i>8th Annual Congress of the European College of Sport Science, July 9-12, 2003 Salzburg - Austria. Book of abstracts</i>. Salzburg: University of Salzburg, Institute of Sport Science, 2003, str. 223. [COBISS.SI-ID 1838257] 69. ŠARABON, Nejc, STROJNIK, Vojko, LIČEN, Jerica. Short-term neuromechanical effects of a proprioceptive training session. V: <i>European Workshop on Movement Science - Mechanics, Physiology, Psychology, University of Münster, Departement of Training and Movement Science, May 22- 24, 2003. Book of abstracts</i>. Köln: Sport und Buch Strauss, 2003, str. 107-109. [COBISS.SI-ID 2295985] 70. DOLENEC, Aleš, ŠARABON, Nejc, TOMAŽIN, Katja, STROJNIK, Vojko. Effect of strength training on sprinting technique. V: PRAAGH, Emmanuel van (ur.). <i>9th Annual Congress of the European College of Sport Science, July 3-6, 2004, Clermont-Ferrand, France : Book of abstracts - long version</i>. [S. l.: s. n., 2004], 1 str., graf. prikaza. [COBISS.SI-ID 2127025] 71. TOMAŽIN, Katja, ŠARABON, Nejc, DOLENEC, Aleš, STROJNIK, Vojko. Neuromuscular changes after short maximal cycling. V: PRAAGH, Emmanuel van (ur.). <i>9th Annual Congress of the European College of Sport Science, July 3-6, 2004, Clermont-Ferrand, France : Book of abstracts - long version</i>. [S. l.: s. n., 2004], 1 str., graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 2128305] 72. STROJNIK, Vojko, VENGUST, Rok. Effect of strength on chronic low back pain. V: <i>4th International Conference on Strength Training, 3-7 November 2004, Serres, Greece. Book of abstracts</i>. Serres, Greece: Aristotle University of Thessaloniki, cop. 2004, str. 210-211, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2291377] 73. DOLENEC, Aleš, ŠARABON, Nejc, TOMAŽIN, Katja, STROJNIK, Vojko. Effect of strength training on sprinting technique. V: PRAAGH, Emmanuel van (ur.). <i>9th Annual Congress [of the] European College of Sport Science, July 3-6, 2004, Clermont-Ferrand, France. Book of abstracts</i>. [S. l.: s. n., 2004], str. 158. [COBISS.SI-ID 2120625] 74. TOMAŽIN, Katja, ŠARABON, Nejc, DOLENEC, Aleš, STROJNIK, Vojko. Neuromuscular changes after short maximal cycling. V: PRAAGH, Emmanuel van (ur.). <i>9th Annual Congress [of the] European College of Sport Science, July 3-6, 2004, Clermont-Ferrand, France. Book of abstracts</i>. [S. l.: s. n., 2004], str. 275. [COBISS.SI-ID 2120881] 75. TOMAŽIN, Katja, ULAGA, Maja, JEREB, Blaž, STROJNIK, Vojko. Muscle response after explosive concentric muscle contractions with different rest periods. V: <i>Young Researcher Seminar, Innsbruck 2004. Book of abstracts</i>. Innsbruck: Institute for Sport Science, University of Innsbruck, 2004, str. 28-29. [COBISS.SI-ID 2233265] 76. PODPEČAN, Ana, STROJNIK, Vojko. Central and peripheral fatigue in simulated mountain bike racing. V: <i>Young Researcher Seminar, Innsbruck 2004. Book of abstracts</i>. Innsbruck: Institute for Sport Science, University of Innsbruck, 2004, str. 68-69, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 2234033] 77. ŠTIRN, Igor, STROJNIK, Vojko. M-wave is not changed in underwater conditions. V: <i>Young Researcher Seminar, Innsbruck 2004. Book of abstracts</i>. Innsbruck: Institute for Sport Science, University of Innsbruck, 2004, str. 86-87, graf. prikaz. [COBISS.SI-ID 2233777] 1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci 78. STROJNIK, Vojko. Muscle activation level and rehabilitation. V: HERMAN, Srečko (ur.). <i>The 10th SICOT Trainees Meeting, September 15-18, 1999, Portorož, Slovenia. Abstract book</i>. [S.l.: s.n.], 1999, str. 61. [COBISS.SI-ID 10484697] 1.16 Samostojni znanstveni sestavek v monografiji 79. STROJNIK, Vojko, ŠTRUMBELJ, Boro, BEDNARIK, Jakob. Active and passive drag in swimming. V: KESKINEN, Kari K., KOMI, Paavo V., HOLLANDER, Peter A. <i>Biomechanics and medicine in swimming VIII</i>. Jyväskylä: Department of biology of physical activity, 1999, str. 113-118. [COBISS.SI-ID 443825] 80. STROJNIK, Vojko, ŠTRUMBELJ, Boro, BEDNARIK, Jakob. A comparison between front
--	--

		crawl and butterfly start. V: KESKINEN, Kari K., KOMI, Paavo V., HOLLANDER, Peter A. <i>Biomechanics and medicine in swimming VIII</i>. Jyväskylä: Department of biology of physical activity, 1999, str. 177-180. [COBISS.SI-ID 444081] 81. JOŠT, Bojan, KUGOVNIK, Otmar, STROJNIK, Vojko, COLJA, Istok. Analysis of kinematic variables and their relation to the performance of ski jumpers at the world championship in ski flights at Planica in 1994. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). <i>Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports</i>. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 98-115, ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID 477361] 82. STROJNIK, Vojko, BEDNARIK, Jakob, ŠTRUMBELJ, Boro. Some kinematic characteristics of the swimming start of Slovenian swimmers. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). <i>Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports</i>. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 133-138, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 478129] 83. ŠTRUMBELJ, Boro, STROJNIK, Vojko, BEDNARIK, Jakob, KAPUS, Venceslav. A comparison between front crawl and butterfly start. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). <i>Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports</i>. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 139-144, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 478385] 84. STROJNIK, Vojko, BEDNARIK, Jakob, ŠTRUMBELJ, Boro. Active and pasive drag in swimming. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). <i>Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports</i>. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 144-150. [COBISS.SI-ID 14717401] 85. STROJNIK, Vojko, BEDNARIK, Jakob, ŠTRUMBELJ, Boro. Active and passive drag in swimming. V: ČOH, Milan (ur.), JOŠT, Bojan (ur.). <i>Biomechanical characteristics of technique in certain chosen sports</i>. Ljubljana: Faculty of Sport, Institute of Kinesiology, 2000, str. 144-150, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 478641] 86. EMBERŠIČ, Danilo S., STROJNIK, Vojko, ČOH, Milan. Povezanost nekaterih kinematičnih spremenljivk z uspešnostjo meta kopja pri najboljših evropskih mladinkah (MEPA 1997). V: ČOH, Milan (ur.). <i>Biomehanika atletike</i>. Ljubljana: Fakulteta za šport, 2001, str. 227-236, graf. prikazi. [COBISS.SI-ID 1313457]
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	Izvolitev v naziv redni profesor za področje Antropološke kineziologije 27.6.2001
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	dr.sc. Davor Šentija
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Kineziološka Antropologija – biološki aspekti – I bodovna skupina
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet
4.	e-mail adresa:	davor.sentija@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen je 25. studenog 1960 u Zagrebu. Osnovnu školu završio je u Rimu, Italija (1967-1971) i Zagrebu (1971-1974), nakon čega upisuje II. gimnaziju u Zagrebu, 1974-1978. Medicinski fakultet u Zagrebu završio je 18. srpnja 1985. Stručni ispit položio je u Domu zdravlja željezničara u Zagrebu 23. srpnja 1987. Pripravnički staž obavio je u KBC "Rebro", 1985 - 1987., a zatim je radio u ambulanti opće medicine u Domu zdravlja studenata, Zagreb, 1987. Postdiplomski studij iz Sportske medicine pohađao je na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu od 1987. do 1989. Magistarski rad obranio je na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, 3. lipnja 1991. Doktorsku disertaciju obranio je na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu 7. listopada 2002. Bio je korisnik stipendije za stručno i znanstveno usavršavanje iz područja sportske medicine pri Istituto di scienze dello sport (CONI) u Rimu, Italija, rujna - prosinac 1989. Stekao je naziv European Master of Science Degree in Biology of Physical Activity - intenzivni tečaj "Limits of human performance", Olympia, Grčka, svibanj 1997. Znanstveni pripravnik pri Zavodu za kineziološku antropologiju Fakulteta za fizičku kulturu u Zagrebu na predmetu Fiziologija sporta bio je od 1988. do 1994. Asistent na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu na predmetu Funkcionalna anatomija, postaje 01.10.1994. koji posao obavlja do danas. Od 1988. godine sudjeluje u organizaciji, opremanju i radu Dijagnostičkog centra Kineziološkog fakulteta te u Laboratoriju za zdravstvenu i funkcionalnu dijagnostiku samostalno provodi preglede, testiranja i analizu zdravstvenog i funkcionalnog statusa sportaša i rekreativaca svih dobi. Suradnik je na više znanstveno-istraživačkih projekata. Predavač je iz predmeta Funkcionalna anatomija, Fiziologija sporta i Sportska medicina na tečajevima i studijima V. i VI. stupnja pri Kineziološkom Fakultetu od 1989 do danas. Predavač je na postdiplomskim studijima KF, 1993 - Predavač je na tečajevima Hrvatskog društva za sportsku medicinu HLZ iz područja sportske medicine od 1993. Predavač je iz predmeta Funkcionalna anatomija i Fiziologija sporta na Akademiji Hrvatskog nogometnog saveza od 1998. do danas. Predavač je iz predmeta Anatomija i Fiziologija na Međunarodnoj shiatsu školi u Zagrebu od 1997. godine do danas. Član je Hrvatskog društva za medicinsku i biološku tehniku (CROMBES). Autor je 25 znanstvenih i stručnih rada, te više popularnih članaka u različitim publikacijama. Aktivno se služi engleskim i talijanskim jezikom.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. <u>Šentija D.</u> Energetska dinamika pri tranzicijskoj brzini između hoda i trčanja. Doktorska disertacija. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 7. listopada 2002. 2. Vučetić V, <u>Šentija D.</u>, Matković B. Doziranje i kontrola intenziteta treninga u sportovima dugotrajne izdržljivosti. Međunarodno savjetovanje «Dopunski sadržaji sportske pripreme», Zagreb, Zbornik radova: 29-37, 2002. 3. Vučetić V, <u>Šentija D.</u>, Matković B. Razvoj funkcionalnih sposobnosti - Triatlon. Međunarodno savjetovanje «Dopunski sadržaji sportske pripreme», Zagreb, Zbornik radova: 91-97, 2002. 4. Mikulić P, Vučetić V, <u>Šentija D.</u> Povezanost maksimalnog primitka kisika i anaerobnog laktatnog praga u veslača. Međunarodno savjetovanje «Dopunski

		sadržaji sportske pripreme», Zagreb, Zbornik radova: 350 – 355, 2002. 5. Stolar J, <u>Šentija D</u>. The relationship between ventilatory anaerobic threshold and critical power. <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference 'Kinesiology – New perspectives'</i>, Opatija: KF, 312-315, 2002. 6. Vučetić V, <u>Šentija D</u>. Ventilatory and metabolic parameters of croatian triathletes. <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference 'Kinesiology – New perspectives'</i>, Opatija: KF, 507-510, 2002. 7. Medved V, Oreb G, Furjan-Mandić G, <u>Šentija D</u>, Janković S, Kasović M. Neuro-muscular biomechanical diagnostics of sportive pathological locomotion. <i>Bionet 2002, Biomechanics in the Decade of the Bone & Joint</i>, Brussels, 27-29 April 2002 (poster). 8. Vučetić V, <u>Šentija D</u>. Dijagnostika funkcionalnih sposobnosti – zašto, kako i kada testirati sportaše? <i>Kondicijski trening</i>, 2:8-14, 2004.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Radovi pod rednim brojem 1 i 8 i raniji radovi 1. Medved V, Bobinac D, <u>Šentija D</u>. Morphohistochemical and EMG observations of musculus biceps brachii in humans of various levels of physical activity. <i>Periodicum Biologorum</i> 1994;96(1): 87-90. 2. Bobinac D, Bego U, <u>Šentija D</u>. Functional classification of musculus biceps brachii fibers in man. <i>Medicina</i> 29(3-4): 103-106, 1993. 3. <u>Šentija D</u>, Cifrek M, Medved V. Comparison of work efficiency and muscle activity for two all-out rowing tests. <i>Hrvat Športskomed Vjesn</i> 13:35-39, 1998. 4. Medved V, Cifrek M, <u>Šentija D</u>, Ljubičić Z, Strabić M. Myoelectric and kinematic patterns in simulated rowing exercise. <i>Proceedings of the 11th International Symposium on Biomedical Engineering</i>, Zagreb 109-112, 1996. 5. <u>Šentija D</u>, Heimer S. Faktorska analiza nekih testova za procjenu anaerobnog energetske kapaciteta. <i>Hrvat Športskomed Vjesn</i> 6: 15-23, 1991. 6. <u>Šentija D.</u>, Heimer S. Neki metabolički i ventilacijski parametri vrhunskih hrvatskih veslača pri iscrpljujućem radu na veslačkom ergometru. <i>Kineziologija</i> 25(1-2): 47-51, 1993.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	01.06.2003., viši asistent
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Zlatko Šimenc, redoviti profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Izborne teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza kompleksnih sportova – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	zlatko.simenc@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	http://www.kif.hr
6.	Životopis:	Rođen je 29.11.1938. godine u Zagrebu, gdje je završio osnovnu i srednju školu. 1959. godine upisao je Visoku školu za fizičku kulturu u Zagrebu, gdje je diplomirao 1967. godine. Iste godine izabran je za asistenta za predmete Rukomet i Vaterpolo na Visokoj školi za fizičku kulturu, kasnije Fakultet za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. Poslijediplomski studij za znanstveno usavršavanje iz kineziologije završio je 1976. godine na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu stekavši naslov magistra društveno-humanističkih znanosti iz područja kineziologije. Iste godine izabran je u znanstveno zvanje znanstvenog asistenta. 23.05.1985. godine na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu obranio je doktorsku disertaciju i time stekao znanstveni stupanj doktora društveno-humanističkih znanosti iz područja kineziologije. U znanstveno-nastavno zvanje docenta za znanstveno područje kineziologije izabran je 1986. godine. U znanstveno-nastavno zvanje izvanrednog profesora izabran je 18.03.1997. godine. U znanstveno-nastavno zvanje redoviti profesor za znanstveno područje društvenih znanosti, polje odgojnih znanosti, grana kineziologija, za predmet Rukomet, izabran je 2003. godine. Na Fakultetu za fizičku kulturu, zatim je od 1989. do 1993. godine bio predstojnik Zavoda za sport, a 1993. godine izabran je za prodekana za nastavu Fakulteta za fizičku kulturu koju je dužnost obnašao do 1997. godine. Imao je vrlo uspješnu sportsku karijeru u vaterpolu i u rukometu. Bio je vaterpolski reprezentativac u vaterpolu od 1958. do 1968. godine s osvojenom srebrnom olimpijskom medaljom u Tokiju 1964. godine, a rukometni od 1957. do 1961. godine, s nastupima na dva svjetska prvenstva 1958. i 1961. godine. Pored znanstveno-nastavnog rada na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, imao je uspješan period trenerskog rada u vaterpolu gdje je s vaterpolo ekipom AVK Mladost iz Zagreba osvojio prvenstvo države i uspješno sudjelovao u međunarodnim natjecanjima. Član Hrvatskog olimpijskog odbora od njegova osnutka 1991. do 2001. godine; predsjednik Kluba hrvatskih olimpijaca; predsjednik Zagrebačke studentske sportske udruge; predsjednik Stručne komisije Hrvatskog vaterpolo saveza. Za svoju sveukupnu društvenu i sportsku djelatnost primio je mnogobrojna priznanja među kojima su najznačajnija: Državna nagrada športa «Franjo Bučar» za 1998. godinu i Državna nagrada športa «Franjo Bučar» za životno djelo 2001. godine.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Hrvatska znanstvena bibliografija http://bib.irb.hr
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Vuleta, D., Z. Šimenc, N. Hrupec (2001). Utjecaj posebno programiranog treninga na promjene nekih motoričkih sposobnosti rukometašica – kadetkinja. U Findak, V. (ur.) Zbornik radova, 10. ljetna škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Poreč: str. 93 – 95. 2. Vuleta, D., Z. Šimenc, T. Gričar (2001). Klasifikacija tehničko – taktičkih elemenata rukometne igre. U V. Findak (ur.) Zbornik radova 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske - «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Poreč (str. 146 – 148). 3. Vuleta, D., D. Milanović, Z. Šimenc (2001). The canonical correlation between the dimensions of strength and situation- related efficiency in handball in physical education student. The 21st FISU/CESU Congerence,

		Beijing – China. 4. Bojić, L., D. Vuleta, Z. Šimenc (2002). Utjecaj programiranog trenažnog procesa na razvoj nekih motoričkih sposobnosti kod vrhunskih rukometašica. U: V. Findak (ur), Zbornik radova, 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske, Rovinj, 22.-26. lipnja 2002 (str. 53-56). 5. Gruić, I., D. Vuleta, Z. Šimenc (2003): Elementarne igre u funkciji specifične i situacijske pripremljenosti rukometaša. U D. Milanović i I. Jukić (ur.), Zbornik radova «Kondicijska priprema sportaša», Zagreb (str. 514-518). 6. Šimenc, D., Z. Šimenc, D. Vuleta, I. Gričar, T. Gričar (2003): Analiza situacijske efikasnosti hrvatske vaterpolo reprezentacije na Olimpijskom turniru u Sydneyu 2000. U: Zbornik radova Međunarodnog savjetovanja «Alpe-Adria», Rovinj, 232-236. 7. Šimenc, Z., D. Vuleta, I. Kolačko, I. Gričar (2004): Analiza uspješnosti napada Hrvatske vaterpolo reprezentacije na prvenstvu Europe 2003. godine. U V. Findak (ur.), Zbornik radova 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Rovinj, 19-23. lipnja 2004. (str. 253-258).
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno zvanje:	30.1.2003.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof. dr. sc. Sonja Tkalčić, izvanredni profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Izborne teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Struktura i razvoj motoričkih sposobnosti – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza u osnovnim kineziološkim transformacijama – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	stkalcic@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođena je 15. prosinca 1941. godine u Baški na otoku Krku. Osnovnu školu i gimnaziju završila je u Puli. 1960. godine upisala je Visoku školu za fizičku kulturu u Zagrebu na kojoj je diplomirala 1964. godine, s dodatnim usmjerenjima iz sportske gimnastike i skijanja. Od 1965. godine radi na Visokoj školi za fizičku kulturu u Zagrebu u svojstvu asistenta za predmete Opća fizička priprema (žene) i Sportska gimnastika. Poslijediplomski studij završila je 1976. godine i stekla stupanj magistra društveno-humanističkih znanosti iz polja kineziologije. Iste godine izabrana je u zvanje znanstveni asistent za predmete Osnovne kineziološke transformacije (žene) i Sportska gimnastika. 1982. godine ponovno je izabrana u zvanje znanstveni asistent. 29. rujna 1987. godine na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu obranila je doktorsku disertaciju i stekla stupanj doktora društveno-humanističkih znanosti iz polja kineziologije. 1988. godine izabrana je u nastavno zvanje predavača za predmet Osnovne kineziološke transformacije (žene). 1992. godine izabrana je u znanstveno-nastavno zvanje docent za polje kineziologije za isti predmet. 1997. godine izabrana je u znanstveno-nastavno zvanje izvanredni profesor za polje kineziologije za predmet Osnovne kineziološke transformacije (žene). 2003. godine ponovno je izabrana u znanstveno-nastavno zvanje izvanredni profesor za polje kineziologije za isti predmet. 1979. položila je ispit za međunarodnog suca iz sportske gimnastike te se aktivno bavila suđenjem. 1966. godine stekla je zvanje učitelja skijanja. Od 1979. godine učitelj je skijanja s međunarodnom licencom. Sudjelovala je u izradi više znanstvenih projekata.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Hrvatska znanstvena bibliografija http://bib.irb.hr
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Tkalčić, S. (2000). <i>Kretanje bez nastavnih pomagala. (Knjiga)</i>, Zagreb: Športmark. 2. Tkalčić, S. (2000). <i>Kompleksi opće pripremni kretanja. (Knjiga)</i>, Zagreb: Športmark. 3. Tkalčić, S. (2000). <i>Švedska klupa u nastavi i sportskom treningu. Knjiga</i>, Zagreb: Športmark. 4. Horvatin-Fučkar, M., Tkalčić, S., Križ, B. (2004). <i>Razvoj eksplozivne snage tipa skočnosti kod djece. U I. Prskalo, (ur.), Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa "Peti dani Mate Demarina - Škola i razvoj". (str.287-291), Visoka učiteljska škola, Petrinja, Hrvatski pedagoško-književni zbor, Zagreb.</i> 5. Tkalčić, S., Horvatin-Fučkar, M. (2004). <i>Razvojne karakteristike opće motoričke sposobnosti učenika od prvog do četvrtog razreda osnovne škole. U: Prskalo, I. (ur.) Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa "Peti dani Mate Demarina - Škola i razvoj", Visoka učiteljska škola, Petrinja, Hrvatski pedagoško-književni zbor, Zagreb, 93-98.</i> 6. Horvatin, M., Tkalčić, S., Rađenović, O. (1999). <i>Razlike u frekvenciji srca kod trenažnog i natjecateljskog opterećenja gimnastičarke - analiza slučaja. Zbornik radova sa 2. Međunarodne znanstvene konferencije "Kineziologija za 21. Stoljeće", Dubrovnik, 390-393.</i> 7. Horvatin, M., Tkalčić, S. (2001). <i>Analiza frekvencije srca pri kružnom treningu rada. Zbornik radova 10. Ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske, Rovinj, 53-54.</i>

		8. Vraneković, S. (2003). <i>Osnove kondicijske pripreme u biciklizmu</i>. U: Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa "Kondicijska priprema sportaša" Zagrebački velesajam, 21.i22. veljače, Zagreb;335-338. 9. Vraneković, S., Šikoronja, M., Tkalčić, S., Horvatin-Fučkar, M. (2003). <i>Model desetodnevnog treninga za razvoj bazičnih motoričkih i funkcionalnih sposobnosti stolnotenisača</i>. U: Zbornik radova Međunarodnog znanstveno- stručnog skupa "Kondicijska priprema sportaša" Zagrebački velesajam, 21.i 22. veljače, Zagreb; 539-541. 10. Jerković, S., Tkalčić, S., Horvatin-Fučkar, M., Jerković, I. (2004). <i>Povezanost balastne mase i usklađenih pokreta kod učenica</i>. U: Prskalo, I. (ur.) Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa "Peti dani Mate Demarina-Škola i razvoj", Visoka učiteljska škola, Petrinja, Hrvatski pedagoško-književni zbor, Zagreb, 122-127.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	30.1.2003.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	dr.sc. Drena Trkulja Petković, viši asistent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Istraživanja u kineziološkoj rekreaciji – I. bodovna skupina Modeli kinezioloških programa u rekreaciji -II. bodovna skupina – modul «Kineziološka rekreacija»
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet, Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	dtrkulja@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođena je 17.03.1961. godine u Jutrogošći. Osnovnu i srednju školu završila je u Zagrebu. Fakultet za fizičku kulturu završava 1986. godine. Tijekom studija, kao član Hrvatsko-norveškog društva pohađala je jednogodišnju Visoku narodnu školu u Sund, Norveška. U Društvu za sportsku rekreaciju Trnje i Dubrava sudjelovala je u ustrojstvu i provedbi brojnih programa sportske rekreacije, vodila veći broj skupina zaposlenika na programima MPAO i MKAO u hotelu "Delfin", Poreč, te više mjeseci radila u Trogiru, hotel "Medena" u funkciji programera i voditelja programa MPAO kao i animatora za sport i sportsku rekreaciju za strane goste. Poslijediplomski specijalistički studij Kineziološke rekreacije završava 1990., a 2000. brani doktorsku disertaciju na Fakultetu za fizičku kulturu. Od 1987. godine zaposlena je na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu na predmetu Kineziološka rekreacija. Sudjeluje u provođenju nastavi na dodiplomskom sveučilišnom studiju (osnovni i izborni predmet) i poslijediplomskom studiju. Aktivno je sudjelovala u nizu domaćih i međunarodnih kongresa i skupova iz sportske rekreacije i njoj srodnih znanosti. Sudjelovala je u organizaciji i provedbi brojnih manifestacija u području sportske rekreacije te predavala na tečajevima za osposobljavanje amaterskih kadrova u području sportske rekreacije. Bila je suradnica na nekoliko projekata Ministarstva znanosti i tehnologije RH. Članica je Hrvatskog kineziološkog saveza - Udruga kineziologa Zagreba, Hrvatskog društva za teorijsku i eksperimentalnu kineziologiju, i Društva sveučilišnih nastavnika i ostalih znanstvenih djelatnika u Zagrebu.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Trkulja Petković, D., Z. Delibašić i L. Podvalej (2003). <i>Preferencije osoba starije dobi prema sadržajima sportske rekreacije</i>. Sport za sve, 21 (33-34), 81-84 2. Trkulja Petković, D., Ciliga, D. i Pavičić, L. (2005). <i>An attempted determination of the latent structure of leisure-time sporting and other recreation activities' characteristics</i>. Kinesiology, 36(2), 239-249. 3. Trkulja Petković, D., D. Antonić (2000). <i>Primjena nekih tehničkih i tehnoloških dostignuća u svrhu dijagnostike u sportskoj rekreaciji</i>. U V. Findak (ur.), Zbornik radova 9. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Hrvatske, Poreč, (str. 118-120,) Zagreb: Savez pedagoga fizičke kulture RH. 4. Bartoluci, M., Trkulja Petković, D. (2000). <i>Funkcije sportske rekreacije u turizmu</i>. U ;. Andrijašević (ur.), Zbornik radova znanstveno-stručnog savjetovanja "Slobodno vrijeme i igra", 9. zagrebački sajam sporta i nautike (str. 158-166). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu; Zagrebački športski savez; Zagrebački velesajam 5. Trkulja Petković, D. i S. Krtalić (2001). <i>Planning and programming the «low-back pain» fitness program</i>. U M. Bartoluci, S. Heimer i L. Ružić (ur.), <i>Proceedings of the 2nd CESS Conference «Sport for All – Health – Tourism»</i>, Poreč, June 20-23, 2001 (str.175-179). Zagreb: CESS, Faculty of PE, Croatian Association Sport – for – All. 6. Trkulja Petković, D. (2000) <i>The effects of a programmed active rest for the persons with a disability and impaired health status</i>. S. Heimer (ur.) <i>Proceedings of European Conference CESS "Health related physical activity in adults"</i>, Poreč. Barcelona: European Confederation Sport and Health – CESS. 7. Trkulja Petković, D., Gobec, D. (2004). <i>Planinarstvo i turizam</i>. U M. Bartoluci (ur.) Zbornik radova Međunarodnog znanstvenog skupa «Menedžment u

		sportu i turizmu», (str. 329-334). Zagreb: Kineziološki fakultet. 8. Gobec, D., Trkulja Petković, D. (2004). Mogućnost orijentacijskog sporta u turizmu. U M. Bartoluci (ur.) Zbornik radova Međunarodnog znanstvenog skupa «Menedžment u sportu i turizmu», (str. 312-317).Zagreb: Kineziološki fakultet. 9. Trkulja Petković, D. (2001). Model of sports recreational programs in tourism. U M. Bartoluci, S. Heimer i L. Ružić (ur.), Proceedings of the 2nd CESS Conference «Sport for All – Health – Tourism», Poreč, June 20-23, 2001 (str.93-97). Zagreb: CESS, Faculty of PE, Croatian Association Sport – for – All.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Radovi pod gornjim brojevima
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	1.7.2002.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof. dr.sc. Slavko Trninić, redoviti profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Programiranje transformacijskih procesa – I bodovna skupina Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza kompleksnih sportova – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Fakultet prirodoslovno matematičkih, tehničkih znanosti i kineziologije u Splitu
4.	e-mail adresa:	
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Završena osnovna škola i gimnazija u Zadru (1958-1970). Maturirao 1970.g. 1970-1975 studirao na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu. Diplomirao je 30. travnja 1975. godine s odličnim uspjehom na temu "Ispitivanje odnosa između frekvencije uhvaćenih lopti u obrani i napadu i rezultata košarkaške utakmice". Time je stekao zvanje profesora tjelesnog odgoja, smjer nastavno sportski - košarka - Magistrirao 1982.g. na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu 1982. obranio magistarski rad s temom "Razlike između nekih dimenzija psihosomatskog statusa obzirom na spol". Time je stekao stručni naziv: magistar društveno-humanističkih znanosti iz područja kineziologije - Doktorirao 1995.g. na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu 23. listopada 1995. godine doktorsku disertaciju pod naslovom: "Strukturna analiza znanja u košarkaškoj igri" te time stekao naslov doktora društvenih znanosti iz područja kineziologije. Upisan je u Registar znanstvenih djelatnika RH pod brojem 144682. 12. travnja 2001. godine izabran u znanstveno-naslovno zvanje izvanredni profesor (naslovno zvanje) za znanstveno područje društvenih znanosti, polje odgojnih znanosti (kineziologija), za predmet Košarka 9. srpnja 2001. godine, izabran je u znanstveno-nastavno zvanje izvanrednog profesora za znanstveno područje društvenih znanosti, polje odgojnih znanosti, grana kineziologije, za predmet Košarka izabran je na 2. redovitoj sjednici Fakultetskog vijeća Kineziološkog fakulteta, održanoj 27. studenog 2003. godine, u znanstveno-nastavno zvanje izvanredni profesor za znanstveno područje društvenih znanosti, polje odgojnih znanosti, grana kineziologija, za predmet TEORIJA TRENINGA. U zvanje redovitog profesora za područje društvenih znanosti, polje odgojnih znanosti, grana kineziologija, predmet KOŠARKA biran je na Fakultetu prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja Sveučilišta u Splitu odlukom Fakultetskog vijeća od 12. srpnja 2004. godine, nakon prethodno pribavljenog pozitivnog mišljenja Fakultetskog vijeća Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, koja odluka je potvrđena na sjednici Senata Sveučilišta u Splitu dana 19. srpnja 2004. godine.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Trninić, S., Dizdar, D., Jaklinović-Fressl, Ž. (1999). Analysis of differences between guards, forwards and centres based on some anthropometric characteristics and indicators of playing performance in basketball. <i>Kinesiology</i>, 31(1):29-36. 2. Trninić, S., Dizdar, D. (1999). Mladi i vrhunski šport: razlike između vrhunskih europskih klubova i američkih sveučilišnih ekipa. <i>Napredak</i>, 140(3):341-348. 3. Trninić, S., Perica, A., Dizdar, D. (1999). Set of criteria for the actual quality evaluation of the elite basketball player. <i>Collegium Antropologicum</i>, 23 (2): 707-721. 4. Trninić, S., Dizdar, D. (2000). System of the Performance Evaluation Criteria Weighted per Positions in the Basketball Game. <i>Collegium Antropologicum</i>, 24 (2): 217-234. 5. Trninić, S., Dizdar, D., Dežman, B. (2000). Empirical Verification of the Weighted System of Criteria for the Elite Basketball Players Quality Evaluation. <i>Collegium Antropologicum</i>, 24 (2): 431-442. 6. Dežman, B., Trninić, S., Dizdar, D. (2001). Expert Model of Decision-making System for Efficient Orientation of Basketball Players to Positions and Roles in the Game - Empirical Verification. <i>Collegium Antropologicum</i>, 25(1):141-152. 7. Trninić, S., Marković, G., Heimer, S. (2001). Effects of Developmental Training of Basketball Cadets Realized in the Competitive Period. <i>Collegium Antropologicum</i>, 25(2):591-604.

		8. Tminić, S., Dizdar, D., Dežman, B. (2002). Pragmatic validity of the combined expert system model for the evaluation and analysis of overall structure of actual quality in basketball players. <i>Collegium antropologicum</i>, 26(1):199-210. 9. Tminić, S., Dizdar, D., Lukšić, E. (2002). Differences Between Winning and Defeated Top Quality Basketball Teams in Final Tournaments Of European Club Championship. <i>Collegium antropologicum</i>, 26 (2): 521-531. 10. Tminić, S., Jaklinović-Fressl, Ž. (1999). Kriteriji za procjenu poželjnih specifičnih sposobnosti, osobina i znanja vrhunskih košarkaša. U: D. Milanović (ur.) <i>Kineziologija za 21. stoljeće: zbornik radova 2. međunarodne znanstvene konferencije</i>, Dubrovnik, 22.-26.09.1999., str. 233-235. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 11. Tminić, S., Perica, A., Dizdar, D. (1999). Criteria for the situation-related efficiency evaluation of the elite basketball players. U: D. Milanović (ur.) <i>Kineziologija za 21. stoljeće: zbornik radova 2. međunarodne znanstvene konferencije</i>, Dubrovnik, 22.-26.09.1999., str. 236-239. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 12. Tminić, S., Dizdar, D., Dežman, B. (2002). Combined model of expert system for the actual quality assessment in basketball players. U: D. Milanović i F. Prot (ur.) <i>Kinesiology – New Perspectives: Zbornik radova 3. međunarodne znanstvene konferencije</i>: Opatija, 25-29. 09. 2002. str. 664-667. Zagreb: Kineziološki fakultet. 13. Tminić, S., Dizdar, D., Lukšić, E. (2002). Winning and defeated top European basketball teams differentiated by game statistics indicators. U: D. Milanović i F. Prot (ur.) <i>Kinesiology – New Perspectives: Zbornik radova 3. međunarodne znanstvene konferencije</i>: Opatija, 25-29. 09. 2002. str. 249-252. Zagreb: Kineziološki fakultet. 14. Erčulj, F., Dežman, B., Vučković, G., Tminić S. (2003). Differences between basketball teams wich competed at the 19th and 20th European championships for junior men in number of attacks and playing efficiency. In: <i>Book of abstracts 8th Annual Congres European College of sport Science</i> (Eds. Mueller, E., Schwameder, H., Zallinger, G., Fastenbauer, pp.497. Salzburg: Institut of Sport Sciens University. 15. Tminić, S. (1999). Košarkaški kamp – program prvog stupnja. <i>Time Out</i>, 1 (2) : 21-31. 16. Tminić, S. (1999). Selekcija u košarci. <i>Time Out</i>, 1 (3) : 1-9. 17. Dežman, B., Tminić, S., Dizdar, D. (2001). Models of expert system and decision-making systems for efficient assessment of potential and actual quality of basketball players. <i>Kinesiology</i>, 33(2):207-215. 18. Dežman, B., Sovdat, M., Tminić, S. (2003). Analiza igralne učinkovitosti treh tipov igralcev prvih osmih reprezentanc na svetovnem košarkarskem prvenstvu za člane leta 2002 v ZDA. <i>Trener – Košarka</i>, 6:65-73. 19. Tminić, S. (2003). The integrated in-season training of basketball cadets. <i>FIBA Assist Magazine</i>, 5, 14-19. 20. Tminić, S. (1999). Povezivanje različitih tehnologija treninga u bazičnoj pripremi košarkaša. U: <i>Zbornik radova Međunarodnoga seminara košarkaških trenera</i>, Poreč, 21.-24. 5. 1998., str. 27-37. Zagreb: Udruga hrvatskih košarkaških trenera. 21. Tminić, S. (1999). Mogućnosti primjene kompleksnoga treninga u razvoju situacijske brzine košarkaša. U: <i>Zbornik radova Međunarodnoga seminara košarkaških trenera</i>, Poreč, 21.-24. 5. 1998., str. 38-74. Zagreb: Udruga hrvatskih košarkaških trenera. 22. Tminić, S., Perica, A. (1999). Uloga trenera u integrativnoj tehnologiji treninga. U: . D.Milanović, D.Vuleta, I.Jukić (ur.) <i>Trener u suvremenom sportu: zbornik radova znanstveno-stručnoga savjetovanja</i>, str.45-53. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 23. Metikoš, D., Tminić, S., Marković, G. (2001). Motorička znanja u funkciji doziranja opterećenja u fizičkoj pripremi sportaša. <i>Zbornik X. ljetna škola pedagoga fizičke kulture RH</i>. (189-191). 24. Tminić, S., Metikoš, D., Marković, G. (2002). Individualni dopunski trening mladih košarkaša. U: D. Milanović, S. Heimer, I. Kulier, Br. Matković (ur.) <i>Dopunski sadržaji sportske pripreme: zbornik radova znanstveno-stručnog skupa</i>, Zagreb, 22. i 23. 02.2002., str. 46-53. Zagreb: Kineziološki fakultet et al. 25. Tminić, S., Dizdar, D. (2002). Izvidnički izvještaj kao dopunski faktor sportske pripreme. U: D. Milanović, S. Heimer, I. Kulier, Br. Matković (ur.) <i>Dopunski sadržaji sportske pripreme: zbornik radova znanstveno-stručnog skupa</i>, Zagreb, 22. i 23. 02.2002., str. 308-316. Zagreb: Kineziološki fakultet
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Programiranje transformacijskih procesa 2, 7, 19, 20, 21, 22
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	12. srpnja 2004. godine
10.	Ostalo:	

br.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Nataša Viskiĉ–Štalec , redoviti profesor u trajnom zvanju
1.	Predmeti kojih je nositelj:	Kineziometrija – I bodovna skupina Metode analize podataka u kineziologiji – I bodovna skupina Izborne teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođaĉ:	
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	viskic@kif.hr viskic@math.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođena 1939. godine. 1958. maturirala na I. gimnaziji u Zagrebu, 1963. diploma VŠFK, 1974. magisterij, a 1987. doktorat društvenih znanosti na FFK u Zagrebu. Od 1966. vanjski, a od 1968. stalni suradnik Instituta za kineziologiju VŠFK. 1970. asistent, 1983. znanstveni asistent, 1988. znanstveni suradnik, 1990. docent, 1991. izvanredni profesor, 1999. redoviti profesor, a 2003. trajno zvanje redoviti profesor predmeta Kvantitativne metode (kolegiji: Statistika, Kineziometrija i Informatika). Od 1974. samostalno vođenje nastave iz Statistike na izvanrednim studijima, od 1977. na redovnom studiju smjera rekreacije, a od 1979. Kineziometrije u okviru predmeta Sistematska kineziologija (i na Višoj školi za medicinske sestre, Zagreb, a od 1978. i na PMF u Splitu te Pedagoškom fakultetu u Osijeku). Predmet Statistika i kineziometrija predavala na V. i VI. stupnju (Zagreb, Osijek, Mostar, Pula). Poslijediplomski studij za znanstveno usavršavanje i specijalističke studije FFK – od 1991. nositelj predmeta Kvantitativne metode. Predavala i na poslijediplomskom studiju Fakulteta za defektologiju u Zagrebu. Od 2001. predaje Kineziometriju i Metode analize podataka u kineziologiji i neke slobodne teme na znanstvenom poslijediplomskom studiju KIF-a. Bila predstojnica Zavoda za informatiku i statistiku. Danas voditelj Katedre za psihologiju, sociologiju i metodologiju. Mentor 4 disertacije, 5 magisterija, 2 rektorove nagrade te niza diplomskih radnji. Samostalno ili kao koautor objavila 5 knjiga i monografija, 2 udžbenika, 66 znanstvenih i stručnih radova; suradnik u 23 projekta, samostalno vodila 2 projekta Ministarstva znanosti i tehnologije RH (<i>Modeli prepoznavanja i kontrole ometajućih faktora u kineziološkim aktivnostima i Virtualna realnost u kineziologiji</i>). Član je Hrvatskog biometrijskog društva.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Katović, D. and Viskiĉ–Štalec, N. (2001). Virtual reality: From technology to kinesiology. <i>Kinesiology</i>, 33 (2), 146-158. 2. Katović, D. i Viskiĉ–Štalec, N. (2001). Prividna stvarnost u sportskim i medicinskim simulacijama. <i>Hrvatski športskomedicinski vjesnik</i>, 15 (3), 101-106. 3. Viskiĉ–Štalec, N., and Katović, D. (2001). Skydive virtual environment: cognitive processing. In M. Hughes (Ed.). <i>Pass.com (3rd International Symposium of Computer Science in Sport, 5th World Congress of Performance analysis of Sport)</i>. A World Congress at centre for Performance Analysis UWIC (pp. 49-56). Cardiff: Centre for Performance Analysis. 4. Omrĉen, D., Viskiĉ–Štalec, N. and Štalec Obradović V. (2002). Issues of translating English kinesiological terms into Croatian. <i>Kinesiology</i>, 34 (1), 94-102. 5. Dizdar, Dražan; Viskiĉ–Štalec, Nataša (2002). Algorithm and program for quantitative analysis of changes under the model of differences. <i>Kinesiology- new perspectives</i>. Milanović, Dragan ; Prot, Franjo (ur.). Zagreb: Faculty of Kinesiology. 652-655 6. Dizdar, Dražan; Viskiĉ–Štalec, Nataša (2002). Algorithm and program for decomposition of one set of variables from another set in STATISTICA. <i>Kinesiology: New Perspectives</i>. Milanović, Dragan ; Prot, Franjo (ur.). Zagreb : Faculty of Kinesiology. 656-659 7. Omrĉen, Darija; Viskiĉ–Štalec, Nataša; Štalec, Janez (2002). The acquisition of English kinesiological terms by physical education students. <i>Kinesiology - new perspectives</i> . Milanović, Dragan ; Prot, Franjo (ur.). Zagreb : Faculty of Kinesiology, 610-613. 8. Babiĉ, Vesna; Viskiĉ–Štalec, Nataša (2002). Morfološko-motoriĉka obilježja djevojĉica od 11 do 13 godina i nadarenost za sprint. <i>Život i škola</i>. 7, 1; 55-69 9. Babiĉ, Vesna; Viskiĉ–Štalec, Nataša (2002). A talent for sprinting--how can it be discovered and developed. <i>Collegium Antropologicum</i>. 26, Suppl.; 205-219 10. Viskiĉ–Štalec, Nataša; Ćakloviĉ, Lavoslav; Katović, Darko; Štalec, Janez (2002).

		<i>Multicriteria decision making in cognitive virtual-reality test . Kinesiology - new perspectives. Milanović, Dragan ; Prot, Franjo (ur.). Zagreb : Faculty of Kinesiology, 644-647</i> 11. <i>Miletić, Durdica; Viskić-Štalec, Nataša (2002). Clubs in rhythmic gymnastics: differentiating between more and less successful 7-year-old girls. Kinesiology - new perspectives. Milanović, Dragan ; Prot, Franjo (ur.). Zagreb : Faculty of Kinesiology, 624-627</i> 12. <i>Miškulin, M., Šimenc, Z. i Viskić-Štalec, N. (2003). Trening snage u prevenciji ozljeda ramena u vaterpolu. U D. Milanović i I. Jukić (ur.) Zbornik radova međunarodnog znanstveno- stručnog skupa, Kondicijska priprema sportaša, (str. 582-585). Zagreb, 21. –22. 02. 2003.</i> 13. <i>Sekulić, Damir; Viskić-Štalec, Nataša; Rausavljević, Nikola (2003). Non-Linear Relations Between Selected Anthropological Predictors and Psycho-Physiological Exercise-Responses. Collegium Antropologicum. 27, 2; 587-598</i> 14. <i>Viskić-Štalec, Nataša (2004). Kvantitativne metode. Građa za bibliografiju. Kineziološki fakultet 1959-2004. Jaklinović-Fressl, Željka (ur.). Zagreb : Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.</i> 15. <i>Katić, Ratko; Pejčić, Aleksandra; Viskić-Štalec, Nataša (2004). Mehanizmi morfološko-motoričkog funkcioniranja kod učenica 1.-4. razreda osnovne škole. Collegium Antropologicum. 28, 1; 261-269.</i> 16. <i>Viskić-Štalec, Nataša; Katović, Darko; Štalec, Janez; Dizdar, Dražan; Filipović, Vesna; Drviš, Ivan; Jeričević, Martina (2004). Tehnologija virtualne realnosti (VR) u funkciji odgoja i obrazovanja. Škola i razvoj. Matas, Mate ; Vučak, Slavko ; Prskalo, Ivan (ur.). Petrinja : Visoka učiteljska škola ; Hrvatski pedagoško-književni zbor, 65-71</i>
8.	<i>Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):</i>	KINEZIOMETRIJA 1, 2, 3, 10, 13, 16 1. <i>Viskić-Štalec, N. (1988). Valjanost motoričkih testova pod različitim modelima komponentne i faktorske analize. Primijenjena psihologija, 9 (1-2), 61-69.</i> 2. <i>Viskić-Štalec, N. (1989). Prilog proučavanju strukture motoričkih dimenzija. Kineziologija, 21 (1), 1-23.</i> 3. <i>Viskić-Štalec, N. (1991). Elementi faktorske analize. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu.</i> 4. <i>Viskić-Štalec, N. i J. Štalec (1988). O neortogonalnim transformacijama u faktorskom modelu. In V. Čerić and V. Mildner (Eds.), Proceedings of the X International Symposium "Computer at the University". Cavtat: SRCE.</i> 5. <i>Rausavljević, N., Katić, R., Žvan, M. and Viskić-Štalec, N. (1998). The comparative analysis of the structural transformations of motor dimensions of seven-year old male and female pupils / Primerjalna analiza strukturnih sprememb motoričnih dimenzij sedemletnih učencev in učenk. Kinesiologia Slovenica, 4 (1), 36-45.</i> METODE ANALIZE PODATAKA 5, 6, 9, 13, 14, 15 1. <i>Horga, S., N. Viskić-Štalec (1992). O metodološkim problemima istraživanja socijalizacijskih efekata sporta. Théleme, 38 (1), 19-31.</i> 2. <i>Viskić-Štalec, N. and Štalec J. (1982). GIGANAL: An SS Written Macro Program for Comparison of Some Methods in Factor Analysis. In H. Caussinus, P. Ettinger and J. R. Mathieu (Eds.) COMPSTAT 82. Part II: Short communications (pp. 269-270). Wien: Physica-Verlag.</i> 3. <i>Viskić-Štalec, N., Štalec, J. and Momirović, K. (1984). Oblique Procrustes Solutions by Orthogonal Rotations. In V. Lužar and M. Cvitaš (Eds.), Proceedings of the VI International Symposium "Computer at the University" (pp. 516.1-516.8). Dubrovnik: SRCE.</i> 4. <i>Viskić-Štalec, N. i J. Štalec (1988). O neortogonalnim transformacijama u faktorskom modelu. In V. Čerić and V. Mildner (Eds.), Proceedings of the X International Symposium "Computer at the University". Cavtat: SRCE.</i> 5. <i>Momirović, K., J. Štalec, F. Prot, K. Bosnar, N. Viskić-Štalec, L. Pavičić, V. Dobrić (1984). Kompjuterski programi za klasifikaciju, selekciju, programiranje i kontrolu treninga. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu</i>
9.	<i>Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:</i>	9.6.2003.
10.	<i>Ostalo:</i>	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Dinko Vuleta, redoviti profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Izabrana grupacija sportova – Kineziološka analiza kompleksnih sportova – II. bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta») Izborne teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	dinko.vuleta@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	http://www.kif.hr
6.	Životopis:	Rođen je 30. ožujka 1958. g. u Zadru. Studirao je na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu u periodu od 1976. do 1980. Poslijediplomski studij za znanstveno usavršavanje iz kineziologije završio je 1980., a 1997. stekao je akademski naziv doktora društvenih znanosti znanstveno polje odgojne znanosti – kineziologija Znanstveni asistent na predmetu Rukomet od 1988. na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu, zatim docent od 1998., izvanredni profesor od 2001. te redoviti profesor od 2005. Predmet Rukomet predaje na dodiplomskom sveučilišni studij KIF, poslijediplomskom znanstvenom studiju KIF, kolegij Kineziološka analiza kompleksnih sportova, poslijediplomskom stručnom studiju iz kineziologije sporta KIF (kolegiji Kineziološka analiza rukometa i Planiranje i programiranje treninga u rukometu). Autor je triju knjiga – udžbenika za dodiplomski i poslijediplomski studij. Objavio je znanstvene i stručne radove (119) iz područja kineziologije – jedan citat (WoS). Izlaže na znanstvenim i stručnim skupovima u zemlji i inozemstvu (19) i aktivan je istraživač na projektima Ministarstva znanosti, prosvjete i sporta RH. Obnašao je funkciju prodekana za nastavu i studentska pitanja od 1999. do 2001. Bio je predsjednik povjerenstva za dodiplomsku nastavu i studentska pitanja 1999.-2001. Član radne grupe za izradu novog programa znanstvenog poslijediplomskog studija kineziologije 1999.-2001. Od 2003. g. član je radne grupe za izradu novog dodiplomskog sveučilišnog i stručnog studija za zvanje magistra kineziologije prema sustavu ECTS. Obavlja funkciju pročelnika Odjela za izobrazbu trenera Društvenog veleučilišta u Zagrebu u drugom mandatu (1999.-2003., 2003.–2007). Član je uredništva međunarodnog časopisa Kinesiology, jedan od urednika Sekcije za sport. Bio je član kadetske, juniorske i seniorske reprezentacije Jugoslavije, trener i dužnosnik u rukometu na klubskoj i reprezentativnoj razini. Međunarodni je predavač (lektor) EHF (Europska rukometna federacija) od 2004.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	Znanstveni radovi objavljeni u znanstvenom časopisu citiranom u tercijarnim publikacijama i časopisima koji su njima po vrsnoći izjednačeni (a1) 1. Jukić, I., D. Milanović, D. Vuleta, M. Bračić (2000): <i>Evaluation of variables of shooting for a goal recorded during the 1997 European Basketball Championship in Barcelona</i>. Kineziologija 2(2):51-62. 2. Sertić, H., D. Milanović, D. Vuleta (2002): <i>Differences in the speed of learning particular judo throwing techniques</i>. Kinesiology 34(2): 169-181. 3. Vuleta, D., D. Milanović, H. Sertić (2003): <i>Relations among variables of shooting for a goal and outcomes of the 2000 Men's European Handball Championship matches</i>. Kinesiology 35(2): 168-183. 4. Šibila, M., D. Vuleta, M. Pori (2004): <i>Differences in volume and intensity of cyclic activities of players on different playing positions in handball match</i>. Kinesiology 36 (1): 58-68. Znanstveni radovi recenzirani, objavljeni u zborniku radova s međunarodnog znanstvenog skupa (a2) 5. Vuleta, D., D. Milanović, I. Gruić (2002): <i>Changes in physical conditioning status of female handball players during the preparation period</i>. Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference. «Kinesiology – New perspectives.» Opatija, Croatia, September 25-29, pp. 386 - 389.

	6. Jukić, I., D. Milanović, D. Vuleta (2002) : Characteristics of the basketball conditioning process and preparedness – latent structure. <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference. Kinesiology – New perspectives. Opatija, Croatia, September 25 – 29, pp 349-352.</i> 7. Vuleta, D., I. Jukić, H. Sertić (2002) : Changes of anthropological attributes in senior male handball players induced by training . <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference. Kinesiology – New perspectives. Opatija, Croatia, September 25 – 29, pp 383-385.</i> 8. Sertić, H., D. Milanović, D. Vuleta (2002) : Influence of manifest motor characteristics on success in a judo bout. <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference. Kinesiology – New perspectives. Opatija, Croatia, September 25 – 29, pp 303-307.</i> 9. Vuleta, D., D. Milanović, I. Jukić, Ž. Jaklinović-Fressl, H. Sertić (2003): Latent Structure of the Tests Assessing Specific Motor Abilities in the Faculty of Kinesiology Students. <i>Proceedings II Universiade Conference Daegu – Facing the Challenge, Daegu, August 22-26. Coreia, pp. 556-561.</i> 10. Vuleta, D., D. Milanović, I. Gruić (2003). Comparison of condition status of two elite Croatia male handball players. <i>Proceedings book of International Conference of Sport Kinetics. New ideas in Sport Science (ed. W. Starosta, W. Osinski). State school of higher vocational educational education in Leszno. Poland, pp. 319-322.</i> Znanstveni rad, recenziran, objavljen u zborniku radova s domaćeg znanstvenog skupa (a2) 11. Šimenc, Z., D. Vuleta, K. Kurjaković (2000). Utvrđivanje razlika između pobjedničkih i poraženih ekipa na osnovu nekih situacijskih parametara vaterpolo igre. <i>Zbornik radova, IX. ljetne škole pedagoga fizičke kulture, Poreč: 192-194.</i> 12. Vuleta, D., Z. Šimenc, I. Jukić (2000). Relacije između nekih pokazatelja eksplozivne snage i sposobnosti baratanja s loptom u rukometu. <i>Zbornik radova, IX. ljetne škole pedagoga fizičke kulture, Poreč: 199-201.</i> 13. Vuleta, D., N. Buvač, T. Gričar (2000). Utjecaj programiranog rukometnog treninga na promjene u nekim varijablama bazičnih i specifičnih motoričkih sposobnosti rukometašica. <i>Zbornik radova, IX. ljetne škole pedagoga fizičke kulture, Poreč: 202-204.</i> 14. Vuleta, D., Z. Šimenc, N. Hrupec (2001). Utjecaj posebno programiranog treninga na promjene nekih motoričkih sposobnosti rukometašica – kadetkinja. U: Findak, V. (ur.) <i>Zbornik radova, 10. ljetne škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Poreč: str. 93 – 95.</i> 15. Vuleta, D., Z. Šimenc, T. Gričar (2001). Klasifikacija tehničko – taktičkih elemenata rukometne igre. U: Findak, V. (ur.) <i>Zbornik radova, 10. ljetna škola pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske - «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Poreč: str. 146 – 148.</i> 16. Rogulj, N., D. Vuleta, D. Milanović (2002): Utjecaj parcijalnog na konačni rezultat rukometne utakmice. U: (ur. D. Milanović) <i>Zbornik radova znanstveno-stručnog skupa 11. Zagrebačkog sajma sporta i nautike «Dopunski sadržaji sportske pripreme», Zagreb, 22.-23. veljače, str. 320-325.</i> 17. Bojić, L., D. Vuleta, Z. Šimenc (2002) : Utjecaj programiranog trenajnog procesa na razvoj nekih motoričkih sposobnosti kod vrhunskih rukometašica. U: <i>Zbornik radova (ur. V. Findak), 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske, Rovinj, 22.-26. lipnja 2002: 53-56.</i> 18. Horvat, T., D. Vuleta (2002): Razlike u nekim motoričkim sposobnostima između učenika 5-8 razreda OŠ Josip Račić i učenika 5-8 razreda i OŠ u Hrvatskoj: U: (ur. V. Findak), <i>Zbornik radova, 11. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske, Rovinj, 22. – 26. lipnja, str. 126-129.</i> 19. Vuleta, D., D. Bedić, I. Gruić (2003): Povezanost bazičnih motoričkih sposobnosti i brzine kretanja igrača s loptom u rukometu. U: Delija, K. (ur.) <i>Zbornik radova 12.</i>
--	---

		<i>ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske « Metode rada u području edukacije, sporta i sportske rekreacije »</i>, Rovinj, 17. - 21. lipnja, str.107-109. 20. Vuleta, D., Z. Šimenc, I. Gruić, S. Grujoski (2004): Vrednovanje tehničko-taktičkih elemenata vanjskih pucača u rukometu. U: Zbornik radova (ur. K. Delija) 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Rovinj 19-23. lipnja 2004. str. 200-205. 21. Vuleta, D., D. Prelčec, I. Gruić (2004): Usporedba dvije skupine rukometaša različite kvalitete u pokazateljima kondicijske pripremljenosti. U: Zbornik radova (ur. K. Delija) 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Rovinj 19-23. lipnja 2004. str. 206-211. 22. Šimenc, Z., D. Vuleta, I. Kolačko, I. Gričar (2004): Analiza uspješnosti napada Hrvatske vaterpolo reprezentacije na prvenstvu Europe 2003. godine. U: Zbornik radova (ur. K. Delija) 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Rovinj 19-23. lipnja 2004. str. 253-258. Znanstveni rad objavljen u obliku sažetka u zbornicima međunarodnih znanstvenih skupova 23. Vuleta, D., D. Milanović, I. Jukić, Ž. Jaklinović – Fressl (2000). Latent structure of the specific motor abilities assessment in handball players. U: Zbornik sažetaka IV Međunarodnog znanstvenog kongresa Olimpijski sport i sport svih: problemi zdravlja, rekreacije, sporta, medicine i rehabilitacije, Kiev, Ukraina. 24. Milanović, D., I. Jukić, D. Vuleta (2000). Programing and control of trening process in basketball. . U: Zbornik sažetaka IV Međunarodnog znanstvenog kongresa Olimpijski sport i sport svih: problemi zdravlja, rekreacije, sporta,medicine i rehabilitacije, Kiev, Ukraina. 25. D.Vuleta., D. Milanović, I. Jukić (2000). Latent structure of the spatial phasic, positional and movement characteristics of the hanball game.Proceedings 5 th Annual Congress of the ECSS,Jyvaskyla, 801. 26. Jukić, I., D.Milanović, D. Vuleta (2000):Measurement qand evaluatio of functional and motor readiness of female basketball players. Proceedings 5 th Annual Conress of the ECSS ,Jyvaskyla, 360. 27. Vuleta, D., D.Milanović, I. Jukić (2001) : Analysis of differences between groups of technical – tactical elements obtained on the basis of varijables in handball games. Book of abstracts 6th ANNUAL Congress of the European College of Sport Science " Perspectives and Profiles " Cologne, Germany, 553 . 28. Jukić, I., D. Milanović, D. Vuleta (2001): Programing and evalution of the traning process in basketball. Book of abstracts 6th ANNUAL Congress of the European College of Sport Science " Perspectives and Profiles " Cologne, Germany, 1264. 29. Vuleta, D., D. Milanović, Z. Šimenc (2001): The canonical correlation between the dimensions of strength and situation . related efficiency in handaball in physical education student. Tje 21st FISU/CESU Congerence, Beijing – Chaina, 30. Jukić, I., D. Milanović, D. Vuleta : Characteristics of preparation in basketball end attributes of playars' preparadness. 7th Annual Congress of the European College of Sport Science. Athens, 24 – 28- July 2002, Greece: pp 598. 31. Vuleta, D., D. Milanović, I. Jukić, Ž. Jaklinović-Fressl, H. Sertić: Latent Structure of the Tests Assessing Specific Motor Abilities in the Faculty of Kinesiology Students. Proceedings II Universiade Conference Daegu – Facing the Challenge, Daegu, 22-26. August 2003. Corea 556-561. 32. Vuleta, D., D. Milanović, I. Gruić (2003). Comparison of condition status of two elite Croation male handball players. Proceedings book of International Conference of Sport Kinetics. New ideas in Sport Scinece(ed. W. Starosta, W. Osinski). State school of higher vocational educational education in Leszno. Poland, pp. 319-322. 33. 18.Vuleta, D., D. Milanović, I. Jukić, Ž. Jaklinović-Fressl, H. Sertić (2003): Latent Structure of the Tests Assessing Specific Motor Abilities in the Faculty of Kinesiology Students. Proceedings II Universiade Conference Daegu–Facing the
--	--	---

		Challenge, Daegu, 22-26. August 2003. Corea 556-561. 34. 19. Vuleta, D., D. Milanović, H. Sertić (2004): Scoring efficiency and final outcomes of handball matches. 9th Annual Congress European College of Sport Science, July 3-6, 2004, Clermont-Ferrand, France, 355. Stručni rad objavljen u zborniku s međunarodnog stručnog skupa 35. Vuleta, D. (2000). Position relevant throw practice with regard to match preparation. EURO 2000 Coaches' Symposium -Topics, Zagreb. 36. Milanović, D., I. Jukić, D. Vuleta (2001): Conditions for the Efficient Application of Scientific Research Results in Croatia Sport. Book of abstracts 6th ANNUAL Congress of the European College of Sport Science "Perspectives and Profiles" Cologne, Germany, 919. 37. Vuleta, D., L. Bojić-Čačić (2002): Basic information about the development of handball a coach training in the Republic of Croatia. Rinck Convention. October 25.-27. in Copenhagen, Denmark. 38. Gruić, I., D. Vuleta, Z. Šimenc (2003): Elementarne igre u funkciji specifične i situacijske pripremljenosti rukometaša. U: Zbornik radova «Kondicijska priprema sportaša», ZV. Zagreb, 514-518. 39. Vuleta, D., D. Milanović, I. Gruić (2003): Kondicijska priprema rukometaša, U: Zbornik radova Međunarodnog znanstveno – stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša», ZV. Zagreb, 491-500. 40. Vuleta, D., D. Milanović, D. Metikoš, I. Jukić (2003): Školovanje kondicijskih trenera. U: Zbornik radova Međunarodnog znanstveno – stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša», ZV. Zagreb, 162-164. 41. Zemunik, B., D. Vuleta (2003): Dvomjesečni program rada u teretani tijekom pripremnog perioda vrhunskih rukometaša. U: Zbornik radova Međunarodnog znanstveno – stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša», ZV. Zagreb, 501-505. 42. Rogulj, N., D. Vuleta, D. Milanović (2003): Modeliranje treninga brzinske izdržljivosti u vrhunskom rukometu. U: Zbornik radova Međunarodnog znanstveno – stručnog skupa «Kondicijska priprema sportaša», ZV. Zagreb, 511-513. 43. Gruić, I., D. Vuleta, N. Marković, K. Ohnjec (2003): Voda u rukometu. U: Zbornik radova Međunarodnog savjetovanja «Alpe-Adria», Rovinj, 198-205. 44. Šimenc, D., Z. Šimenc, D. Vuleta, I. Gričar, T. Gričar (2003): Analiza situacijske efikasnosti Hrvatske vaterpolo reprezentacije na Olimpijskom turniru u Sydneyu 2000. U: Zbornik radova Međunarodnog savjetovanja «Alpe-Adria», Rovinj, 232-236. 45. Sertić, H., D. Vuleta, H. Lindi (2003): Judo for all – through schooling sport and recreation. In: Proceedings book «Making sport attractive for all», XVI European Sport Conference, September 24.-26. Dubrovnik, Croatia, 60-65. 46. Vuleta, D., D. Milanović, I. Jukić (2003): Training of sport coaches in Croatia. In: Proceedings book «Making sport attractive for all», XVI European Sport Conference, September 24.-26. Dubrovnik, Croatia, 211-215. 47. 19. Hrženjak, M. D. Milanović, D. Vuleta (2003): The present state and perspectives of development of sport personnel in Zagreb. In: Proceedings book «Making sport attractive for all», XVI European Sport Conference, September 24.-26. Dubrovnik, Croatia, 235-241. 48. 20. Červar, L., D. Vuleta, I. Gruić (2004) : Specifična izdržljivost rukometaša. U: Zbornik radova 2. Međunarodne konvencije «Kondicijska priprema sportaša», Zagreb, 179-185. Stručni rad objavljen u zbornicima s domaćeg stručnog skupa 49. Vuleta, D., B. Matković, D. Milanović, I. Matić (2001). Uloga Fakulteta za fizičku kulturu i Odjela za izobrazbu trenera Društvenog veleučilišta u Zagrebačkom sportu. U: Zbornik radova "Stanje i perspektiva Zagrebačkog sporta", 10. Zagrebački sajam sporta i nautike. Fakultet za fizičku kulturu i Zagrebački sportski
--	--	--

		savez, Zagreb: 84-89. 50. Milanović, D., M. Hrženjak, I. Jukić, S. Puhak, I. Varvodić, D. Vuleta, Z. Čustonja, L. Milanović, Z. Sekovanić, S. Šimek (2001). <i>Treneri i ostali stručni kadrovi u Zagrebačkom sportu. U: Zbornik radova "Stanje i perspektiva Zagrebačkog sporta", 10. Zagrebački sajam sporta i nautike. Fakultet za fizičku kulturu i Zagrebački sportski savez, Zagreb: 90-99.</i> 51. Vuleta, D., T. Mihić (2001). <i>Rukomet. U: Zbornik radova "Stanje i perspektiva Zagrebačkog sporta", 10. Zagrebački sajam sporta i nautike. Fakultet za fizičku kulturu i Zagrebački sportski savez, Zagreb: 385-391.</i> 52. Jukić, I., D. Milanović, D. Vuleta (2002): <i>Preventivni kondicijski trening u rukometu. XXVI seminar za rukometne trenere, Pula 3.-7. siječnja 2002: 119-135.</i> 53. Vuleta, D., D. Milanović (2002): <i>Vrednovanje tehničko-taktičkih elemenata u odnosu na igračka mjesta u rukometu. XXVI seminar za rukometne trenere, Pula 3.-7. siječnja 2002: 187-205.</i> 54. Rimanić, I., D. Vuleta (2002): <i>Usvajanje i uvježbavanje agresivne obrambene formacije 3:2:1. XXVI seminar za rukometne trenere, Pula 3.-7. siječnja 2002: 163-165.</i> 55. Milanović, D., I. Jukić, R. Barić, D. Vuleta (2002): <i>Osnove motoričkog učenja u rukometu. XXVI seminar za rukometne trenere, Pula 3.-7. siječnja 2002: 125-135.</i> 56. Veraja, L., D. Vuleta (2002) : <i>Analiza i razvoj vrhunskog svjetskog rukometa u 2001. godini. XXVI seminar za rukometne trenere, Pula 3.-7. siječnja 2002: 179-185.</i> 57. Milanović, D., I. Jukić, D. Vuleta (2002): <i>Planiranje i programiranje u području sporta. U: Zbornik radova (ur. V. Findak) 11. ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske, Rovinj, 22-26. lipnja 2002: 15-25.</i> 58. Milanović, D., S. Heimer, I. Jukić, D. Vuleta (2002): <i>Dopunski sadržaji sportske pripreme. U: Zbornik radova znanstveno-stručnog skupa (ur. D. Milanović) 11. Zagrebačkog sajma sporta i nautike «Dopunski sadržaji sportske pripreme», Zagreb, 22.- 23. veljače 2002: 3-15.</i> 59. Jukić, I., D. Vuleta, Z. Komes, D. Harasin, J. Nakić, L. Milanović (2002): <i>Individualni dopunski trening. U: Zbornik radova znanstveno-stručnog skupa (ur. D. Milanović) 11. Zagrebačkog sajma sporta i nautike «Dopunski sadržaji sportske pripreme», Zagreb, 22.- 23. veljače 2002: 16-21.</i> 60. Jukić, I., D. Milanović, D. Vuleta, Z. Komes, D. Harasin, J. Nakić (2002): <i>Prevenzijski kondicijski trening. U: Zbornik radova znanstveno-stručnog skupa (ur. D. Milanović) 11. Zagrebačkog sajma sporta i nautike «Dopunski sadržaji sportske pripreme», Zagreb, 22.- 23. veljače 2002: 22-28.</i> 61. Marković, N., D. Vuleta, Z. Belančić (2003): <i>Razvoj brzine u treningu rukometaša. U: Zbornik radova 12. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske, 157-159.</i> 62. Milanović, D., D. Vuleta, I. Gruić (2003): <i>Suvremene metode kondicijske pripreme rukometaša s posebnim osvrtom na pripremni period. U: Zbornik radova 27. seminara rukometnih trenera, Zagreb 41 – 60.</i> 63. Vuleta, D., I. Gruić, L. Milanović, J. Nakić, D. Harasin (2003): <i>Modeliranje pojedinačnog treninga kompleksne usmjerenosti u vrhunskom rukometu. U: Zbornik radova 27. seminara rukometnih trenera, Zagreb 99 – 109.</i> 64. Vuleta, D. (2003): <i>Situacijski oblici usavršavanja šuterskih sposobnosti vanjskih, krilnih i kružnih napadača. U: Zbornik radova 27. seminara rukometnih trenera, Zagreb 111 – 115.</i> 65. Vuleta, D., I. Gruić, K. Ohnjec, D. Bedić (2004): <i>Rukometni sadržaji u hrvatskom turizmu. U: Zbornik radova Sport u turizmu Međunarodnog znanstvenog skupa «Menadžment u sportu i turizmu», Zagrebački velesajam, 20-21. veljače 2004, 169-176.</i>
--	--	--

		Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave 66. Vuleta, D., D. Milanović i sur. (2004): Rukomet znanstvena istraživanja. Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. 67. Šibila, M., D. Vuleta, M. Pori (2004): Differences in volume and intensity of cyclic activities of players on different playing positions in handball match. <i>Kinesiology</i> 36 (1). 68. D. Vuleta., D. Milanović (2004): Stupnjevi učenja i usavršavanja tehničko-taktičkih znanja u rukometu. U: Zbornik radova (ur. D. Vuleta) 28. seminara rukometnih trenera, Zagreb, 95-115. 69. D. Vuleta., I. Gruić (2004): Stvaranje motoričkih navika u kolektivnom napadu. U: Zbornik radova (ur. D. Vuleta) 28. seminara rukometnih trenera, Zagreb, 90-94. 70. Vuleta, D., D. Prelčec, I. Gruić (2004): Usporedba dvije skupine rukometaša različite kvalitete u pokazateljima kondicijske pripremljenosti. U: Zbornik radova (ur. K. Delija) 13. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Rovinj 19-23. lipnja 2004. str. 206-211. 71. Milanović, D., D. Vuleta., I. Jukić, S. Šimek, I. Gruić (2004): Dijagnostika treniranosti rukometaša u funkciji kondicijske pripreme. U: Zbornik radova (ur. D. Vuleta) 28. seminara rukometnih trenera, Zagreb, 26-51. 72. Vuleta, D., D. Milanović, I. Gruić (2003): Kondicijska priprema rukometaša, U: Zbornik radova Međunarodnog znanstveno-stručnog skupa „Kondicijska priprema sportaša“, ZV. Zagreb, 491-500. 73. Vuleta, D., I. Gruić, L. Milanović, J. Nakić, D. Harasin (2003): Modeliranje pojedinačnog treninga kompleksne usmjerenosti u vrhunskom rukometu. U: Zbornik radova 27. seminara rukometnih trenera, Zagreb 99 – 109. 74. Vuleta, D. (2003): Situacijski oblici usavršavanja šuterskih sposobnosti vanjskih, krilnih i kružnih napadača. U: Zbornik radova 27. seminara rukometnih trenera, Zagreb 111 – 115. 75. Vuleta, D., D. Milanović, H. Sertić (2003): Relations among variables of shooting for a goal and outcomes of the 2000 Men's European Handball Championship matches. <i>Kinesiology</i> 35(2): 168-183. 76. Vuleta, D., D. Milanović, I. Gruić (2003). Comparison of condition status of two elite Croatia male handball players. <i>Proceedings book of International Conference of Sport Kinetics. New ideas in Sport Science</i> (ed. W. Starosta, W. Osinski). State school of higher vocational educational education in Leszno. Poland, pp. 319-322. 77. Vuleta, D., D. Milanović, I. Gruić (2002): Changes in physical conditioning status of female handball players during the preparation period. <i>Proceedings Book of the 3rd International Scientific Conference. «Kinesiology – New perspectives.»</i> Opatija, Croatia, September 25-29, pp. 386 - 389. 78. Vuleta, D., N. Buvač, T. Gričar (2000). Utjecaj programiranog rukometnog treninga na promjene u nekim varijablama bazičnih i specifičnih motoričkih sposobnosti rukometašica. Zbornik radova, IX. ljetne škole pedagoga fizičke kulture, Poreč: 202-204. 79. Vuleta, D., Z. Šimenc, N. Hrupec (2001). Utjecaj posebno programiranog treninga na promjene nekih motoričkih sposobnosti rukometašica – kadetkinja. U: Findak, V. (ur.) Zbornik radova, 10. ljetna škole pedagoga fizičke kulture Republike Hrvatske «Programiranje opterećenja u području edukacije, sporta i sportske rekreacije», Poreč: str. 93 – 95. 80. Šimenc, Z., K. Pavlin, D. Vuleta (1998): Rukomet taktika igre. Skripta, Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	IZABRANA GRUPACIJA SPORTOVA – Kinziološka analiza kompleksnih sportova Gornji radovi pod rednim brojem 3,4,5,7,9,15,20,53,54, 56,66,68,72 i raniji radovi 1. Šimenc, Z., K. Pavlin, D. Vuleta (1998). Rukomet – taktika igre. Skripta, Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb. 2. Vuleta, D. (1999). Latentna struktura prostornih, faznih, pozicijskih i kretnih obilježja rukometne igre. <i>Kineziologija</i>, 31(1), 35-50.

		3. Zvonarek, N., D. Vuleta, Ž. Hraski (1997). <i>Kinematička analiza dviju različitih tehnika izvođenja skok šuta u rukometu</i> . Zbornik radova 1. međunarodne znanstvene konferencije «Kineziologija – sadašnjost i budućnost», Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno zvanje:	9.2.2005.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Jasenka Wolf-Cvitak, izvanredni profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Izborne teme – III bodovna skupina
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	jwolf@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	www.kif.hr
6.	Životopis:	Rođena 12.8.1940. godine u Zagrebu, Hrvatica, udata, ima dvoje djece. Maturirala na III. Gimnaziji u Zagrebu. Uz redovito školovanje pohađala je baletnu i glazbenu školu, odjel klavir i solo pjevanje. Uz studij plesala je folklor u KUD «Lado» i KUD «I.Filipović- društvo prosvjetnih radnika. Značajne sportske rezultate postigla je u skijanju, veslanju i automobilizmu. Studij na Visokoj školi za fizičku kulturu upisala je 1959.godine kao prva generacija studenata, a tijekom apsolutnog staža provela je od 1953. do 1954.godine na usavršavanju u Švicarskoj (ritmička gimnastika i skijanje) u Institutu «La Chatlenie» u Montami-Vermali, te na stručnom usavršavanju u Bode školi u Münchenu kod Prof. dr. sc. Rudolfa Bode-a. Kasnije u više navrata bila je i predavač na istoj školi za folklor i ritmičku gimnastiku. S nasljednikom Bode škole stručne kontakte održava još i danas. Diplomirala je 1965. godine na Fakultetu za fizičku kulturu Sveučilišta u Zagrebu. Na istom Fakultetu je magistrirala 1984. godine, te doktorirala 1993.godine. U organizaciji Ministarstva prosvjete i športa RH držala je niz predavanja i seminara iz ritmičke gimnastike za nastavnike srednjih škola. Od 1966. godine radila je kao predavač tjelesne i zdravstvene kulture u Zavodu TZK Sveučilišta u Zagrebu, a od 1982. godine kao voditelj i viši predavač Kabineta TZK na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Na Univerzijadi 1987. godine u Zagrebu bila je autor i organizator sekvence od 12 minuta na Svečanosti otvaranja Univerzijade s nastupom 400 učenika koje su prikazale koreografiju ritmičke gimnastike s obručima i trakama. Od 1984. godine neprekidno radi i na Fakultetu za fizičku kulturu kao predavač – vanjski suradnik, što ju je navelo da magistrira. Od 1996. godine prelazi na stalno zaposlenje na Fakultet za fizičku kulturu, tj. Kineziološki fakultet. 1997.godine izabrana je za docenta, a 2002.g. za izvanrednog profesora na kolegiju ritmičke gimnastike. Cijeli radni vijek promicala je ritmičku gimnastiku kao izraziti ženski sport i osobito kao sport mladih, pa je prije 26 godina osnovala Klub za ritmičku gimnastiku «Leda» u kojem je i danas kao predsjednica veoma aktivna. Obnašala je niz odgovornih funkcija u Hrvatskom i Zagrebačkom gimnastičkom savezu. Bila je predavač i ispitivač na tečajevima za trenere i sutkinje Hrvatskog gimnastičkog saveza, a bila je i član sudačke asocijacije Federation Internationale de Gymnastique (FIG-e) te tako usko povezana s razvojem i promjenama u ritmičkoj gimnastici. Pobornik je promicanja i novih sportova (twirling) koji su na neki način vezani za ritmičku gimnastiku. Član je skupštine HOO-a. Na Kineziološki fakultet došla je stjecajem okolnosti relativno kasno no za kolegij ritmičke gimnastike može još mnogo doprinijeti, osobito kada se i u samom sportu dešavaju revolucionarne promjene, a koje fakultet za školovanje budućih kadrova, mora pratiti i promicati.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. Wolf-Cvitak, J., W. Starosta (2002). <i>Scope of lateral differentiation of movements in selected rhythmic gymnastic exercises performed by participants of Olympic games in Atlanta. Medycyna sportowa, Polish Journal of Sports Medicine, ISSN 1232-406X, (Ur. W. Tomaszewski) Vol 18, Nmb.11, str. 473-484</i> 2. Starosta, W., A. Giniewska, J. Wolf-Cvitak (2002). <i>Dominating direction of rotations in the exercises of sport gymnastics performed by female competitors of the olympic games in Sydney 2000. Antropomotoryka, PL ISSN 0860-9853, (Ur. E. Mleczo). Krakow, Nr. 24. str. 75-87</i>

		3. Wolf-Cvitak, J, Grčić-Zubčević, N., Marić, Ž. (2002). Influence of training of rhythmic gymnastics fundamentals on certain motor abilities in girls 8-9 years of age. <i>Kinesiology</i>, 34, 1:61-72. 4. Wolf-Cvitak, J, Grčić-Zubčević, N., Dolančić, A. (2002). Kinaesthetic perception in rhythmic gymnasts – open vs. Closed – eye performance 5. U: <i>Proceedings Book 3rd International Scientific Conference «Kinesiology-New Perspectives</i>, Opatija 6. Wolf-Cvitak, J., C.Lizačić, N.Grčić-Zubčević, M.Kolarec, J.Jurinec, A.Dolančić (2003). Uloga roditelja u "Malim sportovima". U: <i>Zbornik radova 5. Konferencije o sportu Alpe Jadran</i> (ur. S.Puhak i K.Kristić) Rovinj, 5.,6. i 7. 06.2003. Ministarstvo prosvjete i sporta RH: Zagreb., str.54-59. 7. Wolf-Cvitak, J., N.Grčić-Zubčević(2003). 8. <i>Organisatorischen Trainingsproblemen der Kinder in rhythmische gymnastik mit Rücksicht auf die Zugänglichkeit des Sportobjekten in Croatien. Proceedings book XVI European sport conference</i>, (ed. K.Kristić) Dubrovnik, Croatia, September,24-26,2003, pp.150-155. 9. Starosta, W., J. Wolf-Cvitak (2003). Lateral differentiation of selected coordination abilities at different times of the day in children and adults. <i>Proceedingsbook 8th International Scientific Conference Sport Kinetics 2003. Rydzyna, Poljska Part 1. Vol.15</i> , pp.267-271 10. Miletić, D., D.Sekulić, J.Wolf-Cvitak (2004). The leaping performance of 7-year-old novice rhythmic gymnastics is highly influenced by condition of their motor abilities. <i>Kinesiology</i>, 36, 1:35-43 11. Wolf-Cvitak, J. T. Krističević, N. Grčić-Zubčević (2004). Some problems of rhythmic gymnastics sport school. 3. <i>International Symposium «A child in motion»</i>. Kranjska gora 12. J. Wolf-Cvitak (2004). Primjena ritmičke gimnastike u programima tjelesnog razvoja za osnovnu školu. «Škola i razvoj», <i>Međunarodni znanstveno-stručni skup</i>. Ed. I. Prskalo, Petrinja. Str. 257-266. 13. M. Kolarec, J.Wolf-Cvitak, J. Jurinec (2004). Testovi za procjenu potencijalne uspješnosti u ritmičkoj gimnastici namijenjeni početnicima. 13. <i>Ljetna škola kineziologa «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije» Rovinj</i>, Str. 343-349. 14. J. Wolf-Cvitak (2004). Problemi vrednovanja u ritmičkoj gimnastici. 13. <i>Ljetna škola kineziologa «Vrednovanje u području edukacije, sporta i sportske rekreacije» Rovinj</i>, Str. 414-419.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Svi objavljeni radovi kvalificiraju nastavnika za ritmičku gimnastiku
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	01.02.2002.g.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	doc.dr.sc. Kamenka Živčić , docent
1.	Predmeti za koje je nositelj:	
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Izborna grupacija sportova – Kineziološka analiza konvencionalno-estetskih sportova – II bodovna ksupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	kamenka@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođena je 4.9.1962. godine u Zagrebu. Osnovnu školu i gimnaziju završila je u Zagrebu te 1985. god. Diplomirala na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu. Od 1985. god. radi kao pripravnik za znanstveno usavršavanje na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu na predmetima Sportska gimnastika i Osnovne kineziološke transformacije. Od 1992. god. radi kao asistent na predmetima Sportska gimnastika i Osnovne kineziološke transformacije, a od 1997. god. izabrana je za znanstvenog asistenta iz predmeta Sportska gimnastika. Od 2002. god. nositelj je predmeta Sportska gimnastika u okviru redovitih i izvanrednih studija. Na Fakultetu za šport Univerze u Ljubljani magistrirala je 1991. god. Doktorirala je 2000. god. na Fakultetu za fizičku kulturu u Zagrebu. 2002. godine izabrana je za docenta na predmetu Sportska gimnastika. U okviru svog istraživačkog rada sudjelovala je kao član ekipe na više znanstvenih projekata, a trenutačno je istraživač suradnik na projektu «Kreiranje centra izvrsnosti za studij lokomocije (0034206)». Bila je mentor 1 magistarskog rada i 1 rektorove nagrade za studente. Objavila je 27 znanstvenih radova, od tog 6 radova u časopisima koji se sekundarno i tercijalno refenciraju te 13 stručnih radova. Aktivno sudjeluje u radu međunarodnih i domaćih znanstvenih skupova gdje je objavila 21 rad u zbornicima stručnih i znanstvenih skupova.
7.	Popis radova obavljenih u posljednjih pet godina:	Hrvatska znanstven bibliografija http://bib.irb.hr
8.	Popis radova koje nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	1. Živčić, K. (1989). Analiza suđenja u sportskoj gimnastici na dvovisinskim ručama. <i>Kineziologija</i>, 2(22): 147-151. 2. Živčić, K., B. Trajkovski, Ž. Hraski (1996). Inicijalne mogućnosti selekcije vrhunskih gimnastičarki i gimnastičara u Hrvatskoj. <i>Hrvatski sportskomedicinski vjesnik</i>, 11(1). Str 4-9. 3. Živčić, K., Ž. Hraski, T. Šadura (1997). Detekcija karakterističnih grešaka rane faze učenja premeta naprijed. <i>Hrvatski sportsko medicinski vjesnik</i>, 12(1): 25-32. 4. Šadura, T., K. Živčić (1990). Validacija situaciono – motoričkih testova kod selekcije gimnastičarki. U: Zbornik radova «Šport mladih» - 4. Kongres pedagoga i 1. Međunarodni simpozija, Bled, str 617-619. 5. Živčić, K., Br. Matković, B. Trajkovski (1999). Ozljede u sportskoj gimnastici. <i>Sportsko medicinski vjesnik</i>, 2 – 3, 73 – 78.
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	12.2. 2002.
10.	Ostalo:	

Rbr.	Prezime i ime:	prof.dr.sc. Zoran Žugić, izvanredni profesor
1.	Predmeti za koje je nositelj:	Kineziološka antropologija – psihologijski i sociologijski aspekti - I bodovna skupina Sociologija slobodnog vremena - II bodovna skupina (modul «Kineziološka rekreacija»)
2.	Predmeti u kojima sudjeluje kao izvođač:	Dijagnostika treniranosti sportaša – II bodovna skupina (modul «Kineziologija sporta»)
3.	Naziv ustanove u kojoj je zaposlen:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu
4.	e-mail adresa:	zoran.zugic@kif.hr
5.	Adresa osobne web stranice:	
6.	Životopis:	Rođen je 30.9.1953. u Zemunu, Srbija i Crna Gora. Osnovnu, srednju školu i dodiplomski studij političkih znanosti završio je u Beogradu 1976. Magistrirao je na Fakultetu političkih nauka u Beogradu 1981. Doktorirao na Fakultetu političkih znanosti Sveučilišta u Zagrebu 1987. godine s temom iz područja sociologije masovnih komunikacija. Od 15.10.1978. godine u redovnom je radnom odnosu na Kineziološkom fakultetu (tadašnji Fakultet za fizičku kulturu) Sveučilišta u Zagrebu na kojem i danas radi. U znanstveno-nastavnoj djelatnosti prošao je put znanstvenog asistenta u kojeg je izabran 1983. god. na Fakultetu političkih znanosti, do docenta i znanstvenog suradnika za područje sociologije (1988.god.) za predmete Osnove marksizma i Teorija i praksa socijalističkog samoupravljanja. 30.09.1992. biran je po drugi put za docenta, ovaj puta za predmet Kineziološka sociologija (Sociologija sporta) na Odsjeku za sociologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. 03.07.1998.biran je u znanstveno-nastavno zvanje izvanrednog profesora za predmet Kineziološka sociologija. U postupku je izbora u znanstveno-nastavno zvanje redovitog profesora. Isti predmet predaje i danas na dodiplomskom i poslijediplomskom studiju Kineziološkog fakulteta.
7.	Popis radova objavljenih u posljednjih pet godina:	1. N. Marelić, Z. Žugić, D. Banovak, V. Janković, T. Đurković, T. Rešetar: Analiza mikrosocijalne strukture ženske odbojkaške ekipe. – Hrvatski športskomedicinski vjesnik, Zagreb, Vol. 16 (2001), br. 1/2/3, str. 26-29. 2. G. Marković, Z. Žugić: Relacije između nekih pokazatelja socijalnog statusa i intenziteta bavljenja aerobikom. – Hrvatski športskomedicinski vjesnik, Zagreb, vol. 15 (2000), br. 3, str. 65-71. 3. Zoran Žugić: Što je izviđaštvo kao sociokulturni fenomen. – U: Izviđaštvo u razvoju mladeži i škole (Zbornik radova). – Savez izviđača Hrvatske, Viskoka učiteljska škola Petrinja, Petrinja, 2000, str. 87-95. 4. G. Marković, Z. Žugić: Grupna kohezivnost u sportskim igrama. – U: D. Milanović, S. Heimer, I. Jukić, I. Kulijer, Br. Matković (ur.): Dopunski sadržaji sportske pripreme (Zbornik radova). – Kineziološki fakultet, Zagrebački športski savez, Hrvatski olimpijski odbor, Zagrebački velesajam, Zagreb, 2002, str. 251-256. 5. Zoran Žugić: Socioantropološki aspekti odnosa igre i sporta. – U: Mirna Andrijašević (ur.): Slobodno vrijeme i igra (Zbornik radova). – Fakultet za fizičku kulturu, Zagreb, 2000, str. 15-24. 6. Žugić, Z. (2003). Socijalizacijski vidik telesne vadbe. U Mišigoj-Duraković, M. i sur. Telesna vadba in zdravje (str. 277-287). Ljubljana: Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, Fakulteta za šport, Zavod za šport Slovenije,. 7. Žugić, Z. i Bartoluci, S. (2004). Slobodno vrijeme i sport. U M. Bartoluci i sur., Menedžment u sportu i turizmu (str. 59-69). Zagreb: Kineziološki fakultet, Ekonomski fakultet.
8.	Popis radova koji nastavnika kvalificiraju za izvođenje nastave (za svaki predmet posebno):	Radovi pod gornjim brojevima i raniji radovi KINEZIOLOŠKA ANTROPOLOGIJA – Društveni aspekti 1. Žugić, Z. (1996). Uvod u sociologiju sporta: sport kao znanstveni i društveni fenomen. Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 2. Žugić, Z., L. Pavičić (1997). Odnos sociologije (sporta) i kineziologije: koegzistencija, subordinacija, prožimanje? U D. Milanović (ur.), Zbornik radova 1. međunarodne znanstvene konferencije "Kineziologija - sadašnjost i budućnost", Dubrovnik (str. 183-186). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. 3. Žugić, Z. (1999). Sport kao «big business» - izvor profita, spektakl,

		<i>gladijatorstvo?. U M. Bartoluci (ur.), Ekonomski aspekti sporta i turizma (str. 22-26). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu. (Pretisak iz D. Milanović (ur.) Zbornik radova «Kineziologija za 21. stoljeće» (str. 508-512). Zagreb: Fakultet za fizičku kulturu.)</i> SOCIOLOGIJA SLOBODNOG VREMENA 1. <i>Milanović, D., Z. Žugić (1996). Društveni status športa. U V. Findak (ur.), Zbornik radova 5. ljetne škole pedagoga fizičke kulture RH Društveni status tjelesne i zdravstvene kulture, sporta i sportske rekreacije, Rovinj (str. 13-15). Zagreb: Savez pedagoga fizičke kulture RH.</i>
9.	Datum zadnjeg izbora u znanstveno nastavno ili nastavno zvanje:	3. 7. 1998.

4.7. Popis nastavnih radilišta (nastavnih baza) za provođenje studija (nastave i istraživačkog rada), suglasnost rukovoditelja nastavne baze u kojoj se odvija praktična nastava, izjava o postojanju potrebne opreme i prostora za izvođenje praktične nastave sukladno studijskom programu te popis i kvalifikacija suradnika koji će izvoditi studij (nastavu i istraživački rad)

Realizacija nastavnog plana i programa poslijediplomskog doktorskog studija odvija se u cijelosti na Kineziološkom fakultetu, u njegovim učionicama, laboratorijima i istraživačkim centrima.

U skladu s dinamikom istraživačkih projekata dio aktivnosti odvija se na drugim lokalitetima u kojima se provodi program istraživanja. Na tim lokalitetima osigurat će se potrebna oprema za provođenje mjerenja, odnosno dijagnostičkih postupaka koje će provoditi sudionici istraživačkih aktivnosti. Prema potrebi, u ovaj dio istraživanja uključit će se kvalificirani istraživači iz dislociranih centara s kojima će se, kao i s njihovim matičnim institucijama potpisati ugovori o suradnji.

4.8. Optimalan broj studenata koji se mogu upisati s obzirom na prostor, opremu i broj nastavnika, posebno s obzirom na broj potencijalnih voditelja doktorskih tema

Ukupno 50 studenata raspoređenih u tri izborna modula: 20 studenata kineziologije sporta, 15 studenata kineziološke rekreacije i 15 studenata kineziološke edukacije.

4.9. Procjena troškova izvedbe doktorskog programa i trošak studija po studentu

Poslijediplomski doktorski studij financira se isključivo od uplaćenih školarina studenata. Sukladno Pravilniku o organizaciji i izvođenju poslijediplomskih studija, koji se temelji na Pravilniku o financiranju visokog obrazovanja, od ukupno uplaćene školarine 50% sredstava namijenjeno je pokrivanju izravnih troškova studija. Te troškove čine:

- honorari za nastavnike i suradnike za održanu nastavu i ispite;
- naknada za mentorstva;
- naknada koordinatoru poslijediplomskog studija, voditelju poslijediplomskog studija i voditeljima izbornih modula;
- pokrivanje putnih troškova gostujućih nastavnika ;
- nabavka literature;
- subvencija studentima poslijediplomskog studija za sudjelovanje na skupovima.

Imajući u vidu, s jedne strane, gore navedene troškove, a s druge strane prosječan broj studenata u posljednjih nekoliko generacija (50 studenata), možemo konstatirati da je prosječna školarina po upisanom studentu za jednu studijsku godinu iznosila približno 14.000,00 kuna. Ovaj iznos može se promijeniti u zavisnosti od broja upisanih studenata u pojedinoj generaciji. Povećanjem broja studenata iznad 50 iznos

školarine će se proporcionalno smanjivati i obrnuto, eventualnim smanjenjem broja upisanih poslijediplomanada, navedeni iznos školarine će se proporcionalno povećavati.

Ovaj izračun odnosi se na poslijediplomski studij u dijelu radnog vremena (part-time sustavu). Organiziranje redovitog studija u punom radnom vremenu i činjenica da će se ukupan broj nastavnih sati udvostručiti dovest će neminovno do proporcionalnog povećanja cijene studija, predvidivo za cca 50%.

Na temelju navedenoga može se konstatirati da će visina školarine po pristupniku u sustavu izvanrednog studiranja (dio radnog vremena ili part-time sustav) iznositi 7.000,00 kn po semestru, odnosno 14.000,00 kn za jednu akademsku godinu.

Ukoliko Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa prema svojim kriterijima financiranja poslijediplomske izobrazbe i utvrđene liste prioriteta subvencionira dio školarine, troškovi studija po upisanom studentu proporcionalno će se umanjiti.

4.10. Financiranje doktorskog programa

4.10.1. Izvori financiranja doktorskog programa

Mogući izvori financiranja poslijediplomskog doktorskog studija jesu:

- školarine koje uplaćuju polaznici poslijediplomskog studija,
- subvencija školarine poslijediplomskog studija koje Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa osigurava znanstvenim novacima i asistentima te ostalim studentima prema utvrđenim prioritetima;
- moguće sufinanciranje od strane Hrvatskog olimpijskog odbora, nacionalnih sportskih saveza, regionalnih i lokalnih sportskih zajednica i udruga;
- moguće donacije i sponzorstva.

4.10.2. Status studenata (ugovori sa studentima, plaće ili stipendije, socijalna i zdravstvena zaštita, zaštita na radu, izobrazba u inozemnim institucijama)

Studenti koji na poslijediplomskom studiju studiraju u dijelu radnog vremena (izvanredni; *part-time* studenti) imaju isti status kao izvanredni studenti na preddiplomskom i diplomskom studiju (bez studentskih prava). Za razliku od njih studenti koji će poslijediplomski doktorski studij pohađati u punom radnom vremenu (redoviti; *full-time* studenti) za vrijeme studija trebali bi imati sva studentska prava (pravo na smještaj u studentski dom, benificiranu prehranu, troškove prijevoza, zdravstveno osiguranje i druga prava) kao i redoviti studenti na preddiplomskom i diplomskom sveučilišnom studiju.

Sa svim polaznicima poslijediplomskog studija Fakultet će zaključiti ugovor kojim će se regulirati međusobna prava i obveze Fakulteta i polaznika poslijediplomskog studija za sve vrijeme trajanja studija (iznos i način plaćanja školarine, trajanje studija, obveza prisustvovanja predavanjima i drugim oblicima nastave, vođenje studenta tijekom studija, krajnji rok za završetak studija i druga pitanja).

4.11. Kvaliteta doktorskog programa

Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu nastojao je pripremiti najbolji moguće studijski doktorski program. Činjenica da ga je prihvatilo Nacionalno vijeće za visoku naobrazbu i Sveučilište u Zagrebu pokazatelj je da je doktorski program dostigao visoku razinu kvalitete i kompatibilnosti s ostalim europskim doktorskim studijima iz kineziologije ili sportskih znanosti.

Dostignutu razinu kvalitete Fakultet će pratiti u kontinuitetu stalnim praćenjem novih tendencija u europskoj visokoškolskoj zajednici i prikupljanjem mišljenja studenata poslijediplomskog studijskog programa o njegovoj kvaliteti i uspješnosti izvedbe. Anonimnim anketnim upitnicima vrednovat će se svaki predmet i svaki

nastavnik kako bi se na temelju prikupljenih podataka stvarno evaluirala uspješnost studijskog programa u svim njegovim dijelovima. Voditelji doktorskog programa pripremit će poseban upitnik radi provjere realizacije osnovnih ciljeva poslijediplomske izobrazbe, a koji se ciljevi odnose na dostignutu razinu znanja i ovladavanje tehnikama i metodologijom znanstveno-istraživačkog rada koji će utjecati na uspješnu izvedbu doktorske disertacije i daljnji nastavak znanstvene aktivnosti završenih doktora znanosti.

Očekuje se također da će akademska zajednica, odnosno Sveučilište provoditi stalnu evaluaciju studijskog programa i na temelju pouzdanih indikatora uspješnosti donijeti prosudbu o njegovoj kvaliteti.

5. OSTALE NAPOMENE

Ovaj Prijedlog nastavnog plana i programa poslijediplomskog doktorskog studija kineziologije na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu načinjen je prema prihvaćenim kriterijima Nacionalnog vijeća za visoko obrazovanje, uputama Rektorskog zbora te je usklađen s preporukama Bolonjske deklaracije i definiran ECTS sustavom.

Na Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu formirano je Povjerenstvo za reformu studija u skladu s Bolonjskom deklaracijom u kojemu su bili zastupljeni predstavnici svih ustrojbenih jedinica Fakulteta i studenata. Nakon niza radnih sastanaka na svim razinama, završna rasprava i usvajanje prijedloga Plana i programa sveučilišnog studija kineziologije obavljena je na izvanrednoj, tematskoj sjednici Fakultetskog vijeća održanoj 23. svibnja 2005. godine.

U završni dokument ugrađene su primjedbe i sugestije zavoda i katedara Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, na temelju kojih je plan i program poslijediplomskog doktorskog studija kineziologije dobio oblik koji dostavljamo za daljnju proceduru.