



Sveučilište u Zagrebu
Kineziološki fakultet



IZVJEŠĆE O RADU
KINEZIOLOŠKOG FAKULTETA U ZAGREBU
U AKADEMSKOJ 2023./2024.



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
KINEZIOLOŠKI FAKULTET

**IZVJEŠĆE O RADU
KINEZIOLOŠKOG FAKULTETA
U ZAGREBU**

U AKADEMSKOJ 2023./2024.

Zagreb, 2024.

Nakladnik: Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet

Za nakladnika: prof. dr. sc. Mario Baić

Glavni urednici:

Iva Barković, mag. bibl. et mag. hist. art.

Ivan Čolakovac, mag. educ. phil. et mag. bibl.

izv. prof. dr. sc. Tomislav Rupčić

Uredništvo:

Natalija Babić, bacc. cin.

Nikolina Bestić, mag. nov.

Ana Crnjak, prof.

Lana Jurilj-Vlajčić, mag. iur.

Đurđica Kamenarić, upr. pravnik

izv. prof. dr. sc. Ivan Segedi

izv. prof. dr. sc. Dajana Zoretić

izv. prof. dr. sc. Tomislav Đurković

Grafička priprema: Tomislav Brozović (www.trinatri.com)

Zagreb, prosinac 2024.





Sadržaj

Upravljanje Fakultetom	10
Nastavna djelatnost	16
Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij Kineziologija	17
Centar za stručne studije	19
Doktorski studij Kineziologija	22
Znanstveno-istraživačka i stručna djelatnost	25
Znanstveni i stručni projekti	26
Znanstvena i stručna suradnja s drugim institucijama	33
Sportsko dijagnostički centar	48
Časopis <i>Kinesiology: International Journal of Fundamental and Applied Kinesiology</i>	51
Ostala znanstvena i stručna djelatnost	53
Međunarodna suradnja	57
Članstva u znanstvenim i stručnim tijelima i povjerenstvima	60
Bibliografija radova	63
Popularizacija znanosti i stručni rad	112
Nagrade i priznanja	117
Izvješće rada Studentskog zbora Kineziološkog fakulteta u akademskoj 2023./2024.	123
Popis djelatnika	126



Uvodna riječ dekanu

Poštovani kolege, studenti i prijatelji Kineziološkog fakulteta,

S velikim ponosom predstavljam vam Izvješće o radu Sveučilišta u Zagrebu Kineziološkog fakulteta za akademsku 2023./2024. Ovo izvješće dolazi u našoj jubilarnoj, 65. akademskoj godini, koja je od posebnog značaja za našu instituciju. Prije šezdeset i pet godina, 3. studenog 1959., započeli smo put kao Visoka škola za fizičku kulturu u Zagrebu, koja se kroz godine transformirala u ono što danas s ponosom nazivamo Kineziološkim fakultetom u Zagrebu.

Ovo izvješće odražava ne samo naporan rad i postignuća naših nastavnika i djelatnika, nego i predanost razvoju kvalitete obrazovnog procesa, znanstvene izvrsnosti i društvenog angažmana. Fakultet je u protekljoj akademskoj godini poduzeo značajne korake u poboljšanju studijskih programa, osnaživanju komunikacije sa studentima i unapređenju znanstvene i stručne produktivnosti. Naši napori rezultirali su rastom broja znanstvenih publikacija, međunarodnih projekata i angažmanom u sportskim savezima i akademskoj zajednici. Ponosni smo i na našu suradnju s brojnim institucijama, sportskim savezima i gospodarskim subjektima.

Ova jubilarna godina nije samo prigoda za refleksiju na protekle uspjehe, već i za postavljanje temelja za budućnost. Zatvorili smo jedno veliko poglavlje i s entuzijazmom krećemo u novo razdoblje koje će, vjerujem, trajati desetljećima. Zahvaljujem se svim našim djelatnicima, studentima i prijateljima Fakulteta koji su svojim radom, trudom i idejama omogućili da Kineziološki fakultet u Zagrebu raste i napreduje.

Bez vaše predanosti, ništa od ovoga ne bi bilo moguće.

DEKAN

prof. dr. sc. Mario Baić



150 GODINA KINEZIOLOGIJE U ZAGREBU

Povodom 65. godišnjice Kineziološkog fakulteta u Zagrebu, prisjećamo se bogate povijesti fakulteta i razvoja kineziologije u Hrvatskoj. Važan povijesni trenutak za razvoj tjelesnog odgoja bilo je uvođenje obvezne nastave tjelesnog odgoja u hrvatske škole 1874., iako je zakon predložen još 1848., bio je odgođen zbog političkih prilika. Nastava tjelesnog odgoja započela je u Zagrebu 1857. kao neobvezni predmet, a prvi ju je provodio Adalbert Brüll. Friedrich Miroslav Singer odigrao je ključnu ulogu u razvoju tjelesnog odgoja i kineziologije u Hrvatskoj, posebno nakon što je preuzeo neobveznu nastavu tjelesnog odgoja u Zagrebu 1859. Njegov rad značajno je unaprijedio područje tjelesnog odgoja i tjelovježbe, a uz to je bio uključen i u organizaciju tečajeva za učitelje koji su omogućili daljnje obrazovanje kadrova u tom području. Nakon donošenja Zakona o obveznoj nastavi tjelesnog odgoja u školama bilo je puno izazova poput nedostatka stručne literature, prostora i opreme za tjelesno vježbanje, a prije svega nedostatka educiranih kadrova. Međutim, sustav se brzo prilagodio. Učiteljske škole prilagodile su programe, a Hrvatski sokol je, uz pomoć Singera, provodio tečajeve za postojeće učitelje. Do 1880., kroz tečajeve i učiteljske škole, razvijen je obrazovni sustav za potrebe tjelesnog odgoja, što je stvorilo temelje za daljnji razvoj tog područja. Najvažniji doprinos u tom periodu dao je Franjo Bučar, koji je 1894. organizirao prvi dvogodišnji tečaj za učitelje gimnastike nakon povratka sa školovanja iz Švedske, što predstavlja prvi oblik visokoškolskog obrazovanja kadrova u području kineziologije u Hrvatskoj.





130 GODINA VISOKOŠKOLSKOG OBRAZOVANJA KINEZIOLOGA U HRVATSKOJ

Tijekom druge polovice 19. stoljeća, u Hrvatskoj dolazi do osnivanja i širenja Hrvatskog sokola, tjelovježbenog pokreta koji se isticao svojim naglaskom na fizičkom razvoju, ali i snažnom promicanju nacionalnih vrijednosti. Ovaj pokret bio je odgovor na rastuću prijetnju germanizacije i mađarizacije koja se provodila pod austrougarskom vlašću, a kroz svoje aktivnosti je nastojao očuvati i promicati hrvatski nacionalni identitet. Hrvatski sokol imao je važnu ulogu u ospozobljavanju kadrova za provođenje tjelesne i zdravstvene kulture u osnovnim školama, čime je dao značajan doprinos razvoju tjelesnog odgoja.

U tom razdoblju, politička situacija u Hrvatskoj bila je izrazito složena. Hrvatski ban Dragutin Khuen-Hedervary, poznat po svojoj promađarskoj orientaciji, nije bio sklon uvođenju nacionalno orijentiranih sustava u obrazovanje. Sokolski sustav koji se tada primjenjivao u hrvatskim školama nije se uklapao u njegovu politiku. Stoga, daje nalog dr. Isidoru Kršnjavom, koji 1891. postaje predstojnik Odjela za bogoštovlje i nastavu, da reformira sustav školstva, s posebnim naglaskom na područje tjelesnog odgoja. Cilj je bio zamijeniti nacionalno orijentirani sokolski sustav s neutralnim, švedskim tjelovježbenim sustavom.

Kako bi usvojio ovaj novi sustav, Kršnjavi je organizirao putovanje u skandinavske zemlje, gdje je proučavao švedski sustav gimnastike. Nakon toga je odlučio poslati dvojicu stipendista na studij u Stockholmu, u tada najstariju i najugledniju instituciju za obrazovanje u području kineziologije, poznatu kao Centralni kraljevski gimnastički zavod. U travnju 1892., odabrani su Franjo Bučar i Srećko Bošnjaković. Međutim, Bošnjaković je ubrzo odustao i vratio se u Zagreb, dok je Bučar ostao u Švedskoj i marljivo nastavio svoje školovanje.

Dok je Bučar studirao u Stockholmu, Kršnjavi je u Zagrebu provodio temeljite pripreme za uvođenje švedskog gimnastičkog sustava u hrvatske škole. Obnavljao je školske dvorane, nabavljao potrebne rezervne dijelove i stvarao temelje za reformu pri čemu ga je Bučar usmjeravao svojim savjetima i prijedlozima. Kada su pripreme bile gotove, pozvao je Bučara da se vrati i preuzeme vođenje tečaja za učitelje gimnastike. Tečaj je započeo 1. listopada 1894. i trajao je tri semestra, iako je prvotno planirano da traje dvije godine. Bučar, kao autor



programa Tečaja, je bio odgovoran za organizaciju i provođenje što je uključivalo raznovrsne aktivnosti, od gimnastike i vojničkih vježbi, do igara, skijanja i plivanja.

Važno je napomenuti da su sudionici tečaja, njih trideset, među kojima je bila i jedna žena – Ivana Hirschmann, sudjelovali u teorijskoj i praktičnoj nastavi iz šesnaest različitih predmeta. Ovaj tečaj bio je prvo organizirano visokoškolsko obrazovanje kadrova za područje tjelesne kulture u Hrvatskoj. Iako ideja o osnivanju Visoke škole pri Sveučilištu u Zagrebu nije zaživjela, ovaj tečaj je postavio temelje daljnog razvoja kinezijologije u Hrvatskoj.

U kronologiji razvoja kinezijologije u Hrvatskoj prije osnivanja današnjeg Kineziološkog fakulteta u Zagrebu važno je istaknuti institucije koje su djelovale u razdoblju do 1959. Viša škola za tjelesni odgoj u Zagrebu djelovala je svega dvije godine, s obzirom na to da je bila osnovana neposredno prije Drugog svjetskog rata (1940. - 1941.). Od 1945. do 1948. u Zagrebu djeluje Viša fiskulturna škola, dok od 1952. do 1959. djeluje Zavod za fizički odgoj. Zavod prestaje s radom kada se 1959. osniva Visoka škola za fizičku kulturu koja u akademskoj 1973./1974. mijenja naziv u Fakultet za fizičku kulturu da bi konačno 2001. postao Kineziološki fakultet. Prvi poslijediplomski studij kinezijologije u Hrvatskoj započeo je 1970., a ubrzo nakon toga, 1971. pokrenut je znanstveni časopis Kinezijologija, koji je postao međunarodno priznata publikacija. Razvoj kinezijologije nastavlja se kroz usklađivanje studijskih programa s bolonjskim procesom akademske 2005./2006., što je rezultiralo modernizacijom nastavnog plana i programa. Kineziološki fakultet u Zagrebu postaje vodeća institucija za obrazovanje stručnjaka u području kinezijologije, a kroz brojne reformske procese, ostaje ključna institucija za razvoj i promociju znanstvenog istraživanja u području tjelesne aktivnosti, sporta i rekreacije u Hrvatskoj.

Danas, Kineziološki fakultet u Zagrebu studentima pruža kvalitetno obrazovanje i doprinosi razvoju kinezijologije kao znanstvene discipline, istražujući zakonitosti tjelesnog pokreta i vježbanja i upravljanja procesima sportskog treninga i rekreacije. Fakultet i dalje igra ključnu ulogu u školovanju stručnjaka i promicanju zdravog načina života kroz tjelesnu aktivnost, a njegovi programi nastavljaju se prilagođavati suvremenim potrebama društva.

Priredili Ivan Čolakovac i Dario Škegrov

Upravljanje Fakultetom





ZAVODI FAKULTETA

Zavod za kineziologiju sporta

Predstojnik zavoda: doc. dr. sc. Marijo Baković

Katedra za atletiku

Voditeljica katedre: prof. dr. sc. Vesna Babić

Katedra za monostrukturalne discipline

Voditelj katedre: prof. dr. dc. Bojan Matković

Katedra za kompleksne discipline (sportske igre)

Voditelj katedre: izv. prof. dr. sc. Tomica Rešetar

Katedra za konvencionalne discipline

Voditeljica katedre: prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić

Katedra za osnovne kineziološke transformacije

Voditelj katedre: izv. prof. dr. sc. Luka Milanović

Katedra za polistrukturalne discipline (borilački sportovi)

Voditelj katedre: prof. dr. sc. Hrvoje Sertić

Katedra za vodene sportove

Voditelj katedre: prof. dr. sc. Goran Leko

Zavod za kineziološku antropologiju i metodologiju

Predstojnica Zavoda: izv. prof. dr. sc. Sunčica Bartoluci

Zamjenik predstojnice: izv. prof. dr. sc. Maroje Sorić

Katedra za medicinu sporta i vježbanja

Voditeljica katedre: izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac

Katedra za kineziološku psihologiju, sociologiju i metodologiju

Voditeljica katedre: prof. dr. sc. Renata Barić

Zavod za opću i primijenjenu kineziologiju

Predstojnik Zavoda: izv. prof. dr. sc. Dario Škegro

Zamjenica predstojnika: izv. prof. dr. sc. Tatjana Trošt Bobić

Katedra za opću i primijenjenu kineziologiju

Voditelj katedre: prof. dr. sc. Goran Sporiš

Katedra za kineziološku metodiku i teoriju treninga

Voditelj katedre: prof. dr. sc. Igor Jukić

Katedra za kineziološku rekreaciju i kineziterapiju

Voditeljica katedre: prof. dr. sc. Mirna Andrijašević

Centar za stručne studije

Ivana Mišetić, univ. bacc. praesc. educ., administrativna tajnica

Institut za kineziologiju

izv. prof. dr. sc. Tomislav Rupčić

STRUČNO ADMINISTRATIVNE I OSTALE NENASTAVNE USTROJSTVENE JEDINICE FAKULTETA

Centar za informatičku potporu

Stipe Gorenjak, struč. spec. ing. techn. inf.

Finacijsko računovodstveni odjel

Gordana Mazalović, oec. . (prestanak radnog odnosa siječanj 2024.)

Lara Manojlović, univ. spec. oec. (prestanak radnog odnosa rujan 2024.)

Odjel za tehničke poslove

Ivan Sesar, struč. spec. ing. logist.

Referada poslijediplomskog doktorskog studija

Đurđica Kamenarić, upr. pravnik

Studentska referada

Ana Crnjak, prof.

Ured dekana

Nikolina Batinić, bacc. oec.

Ured za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću

Pročelnik ureda: izv. prof. dr. sc. Lidija Petrinović

ECTS koordinator: prof. dr. sc. Maja Horvatin

Koordinator za strane studente: izv. prof. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski

Administrativna tajnica: Natalija Babić, bacc. cin.

GLAVNI TAJNIK

Tomislav Pavković, dipl. iur.

KNJIŽNICA

Ivan Čolakovac, mag. educ. phil. et mag. bibl.

POVJERENSTVA FAKULTETSKOG VIJEĆA U AKADEMSKOJ 2023./2024.

U akademskoj 2023./2024. na Kineziološkom fakultetu u Zagrebu djelovala su sljedeća povjerenstva:

Povjerenstvo za znanstveni rad i etiku

Povjerenstvo za nastavu i studentska pitanja

Povjerenstvo za kadrovska pitanja

Povjerenstvo za znanstveno-nastavnu literaturu i izdavačku djelatnost

Povjerenstvo za normativnu djelatnost

Povjerenstvo za diplomske radove studenata Integriranog

preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija kinezijologije

Povjerenstvo za utvrđivanje stegovne odgovornosti nastavnika i suradnika

Povjerenstvo za pripremu izvješća o ispunjavanju uvjeta pristupnika za izbor nastavnika u nastavna zvanja predavača ili višeg predavača za predmet TZK na drugim visokim učilištima

Etičko povjerenstvo

Stegovni sud za studente

Viši stegovni sud za studente

Povjerenstvo za e-učenje

Povjerenstvo za upravljanje kvalitetom

Povjerenstvo za karijerno savjetovanje

Povjerenstvo za nagrade, priznanja i odlikovanja

Nastavna djelatnost





Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij Kineziologija

Na sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij Kineziologija u akademskoj 2023./2024. bilo je upisano 1335 studenata (876 studenata i 459 studentica) (vidi Tablica 1).

Tablica 1.: Broj studenata upisanih na sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij Kineziologija u akademskoj 2023./2024.

Godina studija	M	Ž	1. upis godine	2. upis godine	Ukupno studenata
1.	264	135	247	152	399
2.	145	85	156	74	230
3.	134	66	153	69	200
4.	113	74	143	44	187
5.	220	99	150	169	319
UKUPNO	876	459	849	508	1335

Razredbeni postupak za upis studenata u 1. godinu sveučilišnog integriranog prijediplomskog i diplomskog studija Kineziologija u akademskoj 2024./2025.

Na studij se upisala 15. generacija polaznika koja je polagala državnu maturu.

Broj bodova koje donosi razredbeni ispit jest 45 % ukupnog broja bodova koje pojedini kandidat može ostvariti. Razredbenim postupkom provjerena su motoričkih znanja stečena u osnovnoj i srednjoj školi iz devet sportskih disciplina: atletika, borilački sportovi (hrvanje, judo, karate), košarka, nogomet, odbojka, ples, ritmička gimnastika, rukomet i sportska gimnastika. Plivanje je bilo eliminacijski dio ispita.

Vrhunskim sportašima Republike Hrvatske I. i II. kategorije omogućen je izravan upis na Fakultet bez polaganja razredbenoga ispita pod uvjetom da su položili državnu maturu, da su zdravstveno sposobni i da zadovolje provjedu znanja plivanja.

Razredbeni postupak se održao u ljetnom roku, 2. i 3. srpnja 2024. i upisano je ukupno 247 redovitih studenata.



Osiguranje provođenja nastave

U akademskoj 2023./2024. upisana je 65. generacija studenata, odnosno 19. generacija studenata koja studira po nastavnom planu i programu studija po Bolonjskom procesu.

Prvi put u akademskoj 2023./2024. se provodio kolegij Uvod u akademski studij sa sljedećim temama:

- *Korištenje Merlina u sklopu nastave* – prof. dr. sc. Vesna Babić i izv. prof. dr. sc. Dajana Zoretić
- *Kako učiti i sve podrške na fakultetu* - Vedran Jakobek, mag. psych. i dr. sc. socio. Rebeka Prosloli
- *Akademска pismenost 1* – Ivan Čolakovac, mag. educ. phil. et mag. bibl. i Iva Barković, mag. bibl. et mag. hist. art.
- *Akademска pismenost 2* – dr. sc. socio. Jere Gulin

U akademskoj 2023./2024. su napravljene manje izmjene i dopune studijskog programa (do 20 %). U obaveznu jezgru studijskog programa se uvela Stručno – metodička praksa kao i 11 novih izbornih kolegija

Terenska nastava

Terenska nastava iz predmeta Skijanje za studente III. godine studija provedena je u skijaškom centru Sappada (Italija) u četiri nastavna termina, u kojima su sudjelovali i strani studenti iz ERASMUS+ programa:

Prvi termin	15. 1. - 25. 1. 2024.
Drugi termin	25. 1. - 4. 2. 2024.
Treći termin	4. 2. - 14. 2. 2024.
Četvrti termin	14. 2. - 24. 2. 2024.

U razdoblju od 24. 2. do 5. 3. 2024. godine održana je terenska nastava iz izbornog modula Skijanje za studente IV. i V. godine studija, a u terminu od 5. 3. do 10. 3. 2024. provedena je nastava iz izbornog predmeta Skijaško trčanje za studente IV. godine studija, također u skijaškom centru Sappada, Italija:

Peti termin	24. 2. - 5. 3. 2024.
Šesti termin	5. 3. - 10. 3. 2024.

U sklopu kolegija Sportovi na vodi cjelokupna nastava veslanja održana je i provedena u Zagrebu na jezeru Jarun. Nastava jedrenja, jedrenja na dasci i veći dio kajakaštva u sklopu kolegija Sportova na vodi održana je u akvatoriju otoka Murtera sa smještajem u kampu Jezera Lovišća u razdoblju od 31. 5. do 28. 6. 2024. Drugi dio nastave kajakaštva održan je na rijekama Zrmanji i

Mrežnici. Nastavi je prisustvovalo 143 redovita studenta, 11 Erasmus+ studenata i 20 studenata iz Južne Koreje.

Od 01. do 06. listopada 2023. na Murteru je održana i nastava izbornih predmeta Jedrenje na dasci i Jedrenje u malim klasama. Jedrenje na dasci odslušala su 39 studenata, dok je Jedrenje u malim klasama odslušalo 40 studenata.

Na istoj lokaciji od 25. svibnja do 30. svibnja 2024. održana je i nastava izbornih predmeta Jedrenje na dasci i Jedrenje u malim klasama za studente redovitog preddiplomskog stručnog studija izobrazbe treneru na kojoj je sudjelovalo ukupno 25 studenata.

I ove godine uspješno je realizirana terenska nastava izbornog modula Jedrenje i to u 9. i 10. semestru s 21 studentom, dok je u nastavi 7. i 8. semestra sudjelovalo 14 studenata.

Diplomirani studenti

U akademskoj 2023./2024. diplomiralo je 130 studenata sveučilišnog integriranog prijediplomskog i diplomskog sveučilišnoga studija Kineziologija koji su stekli akademski naziv sveučilišni magistar kineziologije u edukaciji uz navođenje naziva smjera (univ. mag. cin.).

Centar za stručne studije

Tijekom akademske 2023./2024. na Centru za stručne studije na prijediplomskom i diplomskom stručnom studiju, na svim modulima redovitog i izvanrednog studija bilo je upisano 637 studenata, od čega:

418 izvanrednih studenata stručnog prijediplomskog studija

177 redovitih studenata stručnog prijediplomskog studija

42 izvanrednih studenata stručnog diplomskog studija

Broj redovitih i izvanrednih studenata upisanih u pojedine module na prvoj i drugoj razini studija Izobrazbe trenera u akademskoj 2023./2024. prikazan je u tablicama 6., 7., 8., 9. i 10.



Redoviti studij

U akademskoj 2023./2024. na prvu godinu studija upisana je 10. generacija redovitih studenata stručnog prijediplomskog studija Izobrazba trenera. Broj redovitih studenata stručnog prijediplomskog studija prikazan je u tablici 3.

Tablica 3. Broj redovitih studenata stručnog prijediplomskog studija Izobrazba trenera

God. studija	Upisani prvi put	Studenti ponavljači
1.	50	6
2.	40	14
3.	32	35
UKUPNO:	122	55

Izvanredni studij

U tablici 4. prikazan je broj studenata 1. godine izvanrednog stručnog studija Izobrazba trenera po modulima.

Tablica 4.: 1. godina

Smjer	Broj upisanih studenata
Fitnes	29
Sportska rekreacija	9
Kondicijska priprema sportaša	92
Sport (Hrvanje, Judo, Konjički sport, Nogomet, Odbojka, Ples, Plivanje, Ritmička gimnastika, Skijanje, Sportska gimnastika i Tenis)	37
UKUPNO:	167

U tablici 5. prikazan je broj studenata 2. godine izvanrednog stručnog studija Izobrazba trenera po modulima.

Tablica 5.: 2. godina

Smjer	Broj upisanih studenata
Fitnes	32
Sportska rekreacija	5
Kondicijska priprema sportaša	83
Sport (Biciklizam, Jedrenje, Kickboxing, Klizanje, Konjički sport, Košarka, Nogomet, Odbojka, Ples, Rukomet i Tenis)	21
UKUPNO:	141



U tablici 6. prikazan je broj studenata 3. godine izvanrednog stručnog studija Izobrazba trenera po modulima.

Tablica 6.: 3. godina

Smjer	Broj upisanih studenata
Fitnes	20
Sportska rekreacija	8
Kondicijska priprema sportaša	55
Sport (Boks, Hrvanje, Judo, Kickboxing, Konjički sport, Košarka, Nogomet, Rukomet, Skijanje, Sportska gimnastika, Taekwondo)	27
UKUPNO:	110

U akademskoj 2023./2024. diplomirao je 121 student stručnog prijediplomskog studija Izobrazba trenera koji su stekli stručni naziv stručni/stručna prvostupnik/prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea) trenerske struke uz navođenje naziva smjera.

Razredbeni postupak za upis studenata na stručni prijediplomski studij Izobrazba trenera u akademskoj 2024./2025.

Razredbeni postupak za upis na redoviti stručni prijediplomski studij Izobrazba trenera u akademskoj 2024./ 2025. održan je u ljetnom roku 4. srpnja 2024. i u jesenskom roku 5. rujna 2024. Upisano je ukupno 50 redovitih studenata na dva modula: Fitnes i Kondicijska priprema sportaša. Razredbeni postupak za upis u akademsku 2024./2025. na izvanredni stručni prijediplomski studij Izobrazba trenera održan je u ljetnom roku 4. srpnja 2024. i u jesenskom roku 5. rujna 2024. Upisana su 162 izvanredna studenta na 15 modula: Atletika, Fitnes, Hrvanje, Kickboxing, Kondicijska priprema sportaša, Konjički sport, Nogomet, Odbojka, Ples, Skijanje, Sportska gimnastika, Taekwondo, Sportska rekreacija, Tenis, Veslanje.



Stručni diplomski studij

U tablici 7. prikazan je broj studenata 1. godine stručnog diplomskog studija po modulima.

Tablica 7.: 1. godina

Smjer	Broj upisanih studenata
Fitnes	7
Sportska rekreacija	8
Kondicijska priprema sportaša	21
Sport (Atletika, Judo, Karate, Košarka, Nogomet, Plivanje, Rukomet, Ritmička gimnastika, Skijanje, Veslanje)	6
UKUPNO:	42

U akademskoj 2023./2024. diplomiralo je 33 student stručnog diplomskog studija Izobrazba trenera koji su stekli stručni naziv magistar/magistra trenerske struke uz navođenje naziva smjera.

Doktorski studij Kineziologija

U akademsku 2023./2024. u 1. godinu doktorskog studija Kineziologija upisan je 51 student, a u 2. godinu doktorskog studija Kineziologija upisano je 48 studenata. Izvedbenim planom nastave 1. godine doktorskog studija, doktorandima je ponuđeno 7 obaveznih predmeta i dvije obvezene radionice generičkih znanja.

Dan doktorata održan je 25. svibnja 2024. Program je uključivao dva pozvana predavanja i okrugli stol na temu „Od znanosti do prakse“ s ciljem predstavljanja primjene stečenih znanja i iskustava doktora znanosti u praksi. Danu je prisustvovalo 37 studenata prve godine doktorskog studija. 40 studenata treće godine studija je u poster-sekciji predstavilo aktualne rezultate doktorskih istraživanja, a teme su varirale od prikaza obranjene teme disertacije do preliminarnih rezultata istraživanja. Tijekom Dana doktorata bilo je vremena i za neformalno druženje, diskusiju i umrežavanje osobito zbog dobrih reakcija na održana predavanja.

Po objavljenom pozivu za sudjelovanje u natjecanju za sufinanciranje objavljenih znanstvenih radova studenata doktorskog studija Kineziologije



u akademskoj 2023./2024. ukupno je isplaćeno 1.864,00 € potpore doktorandima za objavu znanstvenih radova. Također je sufinanciran trošak školarine za treću godinu studija studenata doktorskog studija Kineziologije u akademskoj 2023/2024. (jedna školarina u cijelosti i jedna školarina 60 %). U akademskoj 2023./2024. obranjeno je 15 tema doktorskih radova i 18 završnih doktorskih radova.

Popis obranjenih doktorskih radova u akademskoj 2023./2024.:

Doktorand	Mentor	Naslov disertacije	Datum obrane
Tomislav Hublin	prof. dr. sc. Petar Barbaros	UČINKOVITOST METODE POUČAVANJA TEMELJENE NA IGRI U ODNOŠU NA KONVENCIONALNU METODU POUČAVANJA TEHNIKE TEHNIKE	3. listopada 2023.
Siniša Popek	prof. dr. sc. Branka Matković	UTJECAJ RAZLIČITIH VRSTA ISTEZANJA NA EKSPLOZIVNU SNAGU	6. listopada 2023.
Bruno Damjan	izv. prof. dr. sc. Saša Vuk	UČINCI RAZLIČITIH INTERVALA ODMORA U TRENINGU S OTPOROM NA JAKOST I DEBLJINU MIŠIĆA TE DULJINU I KUT PRUŽANJA SNOPOVA MIŠIĆNIH VLAKANA	24. listopada 2023.
Marko Žaja	prof. dr. sc. Hrvoje Sertić i prof. dr. sc. Branka Matković	RAZLIKE U FIZIOLOŠKIM I BIOKEMIJSKIM POKAZATELJIMA OPTEREĆENJA NATJECATELJSKIH IZVEDABA U BOKSU I KICKBOXINGU	15. studenoga 2023.
Zvonimir Kalčik	prof. dr. sc. Mario Baić i izv. prof. dr. sc. Marijana Braš	UTJECAJ PROGRAMIRANOGA TJELESNOGA VJEŽBANJA NA UNAPREĐENJE KVALITETE ŽIVOTA HRVATSKIH BRANITELJA OBOLELJIH OD POSTTRAUMATSKOGA STRESNOGA POREMEĆAJA	15. prosinca 2023.
Ivan Oreb	izv. prof. dr. sc. Nikola Prlenda	UČINKOVITOST RAZLIČITIH MODELA PODUKU POČETNIKA U JEDRENJU	4. ožujka 2024.
Krešimir Jurlin	prof. dr. sc. Vesna Babić i doc. dr. sc. Aleš Dolenc	FAKTORI UTJECAJA NA SILE REAKCIJE PODLOGE U PRVOJ FAZI KORAKA SPORTSKOG HODANJA	5. ožujka 2024.
Kristian Plazibat	prof. dr. sc. Tihomir Vidranski i prof. dr. sc. Renata Barić	RAZLIKE U BRZINI UČENJA MOTORIČKIH ZNANJA U PREDŠKOLSKOE DJECE S RAZLIČITIM ISKUSTVOM SUDJELOVANJA U ORGANIZIRANOM KINEZIOLOŠKOM PROGRAMU	13. ožujka 2024.
Vahida Kozić	prof. dr. sc. Vesna Babić i prof. dr. sc. Milan Čoh	RELACIJE MORFOLOŠKIH OBILJEŽJA, SPECIFIČNIH MOTORIČKIH SPOSOBNOSTI I KINEMATIČKIH PARAMETARA U ODNOŠU NA DINAMIKU SPRINTERSKOG TRČANJA DJEČAKA I DJEVOJČICA OD 10 DO 12 GODINA	16. travnja 2024.



Doktorand	Mentor	Naslov disertacije	Datum obrane
Ognjen Ožegić	doc. dr. sc. Tomislav Meštrović i izv. prof. dr. sc. Ivan Segedi	KONTAKTNOST SPORTA I HIGIJENA SPORTAŠA KAO PREDIKTOR KLICONOŠTVA BAKTERIJOM STAPHYLOCOCCUS AUREUS PRIJE I TIJEKOM PANDEMIJE COVID-19	3. lipnja 2024.
Ivana Martinčević	izv. prof. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski	FUNKCIONALNA VRUJEDNOST DVAJU RAZLIČITIH SKUPOVA METODSKIH POSTUPAKA U PROCESU USVAJANJA SKUŠAŠKIH ZNANJA	5. lipnja 2024.
Vladimir Knež	prof. dr. sc. Damir Hudetz	UTJECAJ PROMJENE NAGIBA PODLOGE S 25 NA 17 STUPNJEVA NA ISHOD LIJEČENJA SKAKAČKOG KOLJENA SPECIFIČnim REHABILITACIJSKIM PROTOKOLOM	10. lipnja 2024.
Zoran Ante Nikolić	prof. dr. sc. Nenad Rogulj	STRUKTURA I VREDNOVANJE SPECIFIČNIH I SITUACIJSKIH SADRŽAJA KONDICIJSKE PRIPREME U RUKOMETU	12. lipnja 2024.
Hrvoje Radašević	izv. prof. dr. sc. Danijel Jurakić	ANALIZA ODREDNICA RAZLIČITIH TIPOVA TJELESNE AKTIVNOSTI U REPUBLICI HRVATSKOJ	5. srpnja 2024.
Tena Matolić	izv. prof. dr. sc. Danijel Jurakić i prof. dr. sc. Željko Pedišić	EVALUATION OF AN EDUCATIONAL INTERVENTION FOR THE PROMOTION OF HEALTH-ENHANCING PHYSICAL ACTIVITY IN EUROPE (Vrednovanje edukacijske intervencije za promociju zdravstveno-usmjerene tjelesne aktivnosti u Europi)	10. rujna 2024.
Filip Sinković	doc. dr. sc. Dario Novak	DESIGN AND EVALUATION OF SPECIFIC TESTS, FACTORS OF SUCCESS AND EFFICIENCY OF TRAINING PROGRAMS FOR THE DEVELOPMENT OF AGILITY IN TENNIS (Oblakovanje i vrednovanje specifičnih testova, čimbenici uspješnosti i učinkovitost treninga programa za razvoj agilnosti u tenisu)	10. rujna 2024.
Sandro Venier	prof. dr. sc. Pavle Mikulić	AKUTNI UČINAK KOFEINA IZ RAZLIČITIH IZVORA NA MIŠIĆNU JAKOST I SNAGU	19. rujna 2024.
Zdenko Klarić	prof. dr. sc. Iris Zavoreo	UTJECAJ ZVUČNO-VIBRACIJSKE TERAPIJE NA AKTIVNOST AUTONOMNOGA ŽIVČANOGA SUSTAVA I MOŽDANU AKTIVNOSTI NAKON INTENZIVNOG SPORTSKOG TRENINGA	23. rujna 2024.

Znanstveno -istraživačka i stručna djelatnost





Znanstveni i stručni projekti

Eating disorders in sport: Opening coaches' eyes (EDS - OCE)

Sažetak projekta:

Cilj i vizija projekta Eating disorders in sport: Opening coaches' eyes (EDS - OCE) je doprinijeti inicijativama za mentalno zdravlje u regionalnom sportskom okruženju podizanjem svijesti o problemu poremećaja prehrane u sportu. Konkretnije, cilj je utvrditi u kojoj mjeri sportski treneri mogu identificirati poremećaje prehrane u svojim sportovima (umjetnička i ritmička gimnastika, penjanje i skijanje), koji su ograničavajući čimbenici koji utječu na proces prepoznavanja simptoma i reagiranja na njih te koje savjete bi ponudili sportašima s poremećajima hranjenja. Glavni cilj je razviti edukativni alat (interaktivna radionica) za trenere što bi povećalo njihovu svijest o poremećajima hranjenja. Ciljevi projekta temelje se na tri ključna zadatka: (a) najnovija studija o poremećaja hranjenja u sportu (analiza postojeće literature), (b) temeljita procjena potreba prikupljanjem kvalitativnih podataka u tri partnerske organizacije, i (c) razvoj i evaluacija poremećaja hranjenja u sportskim radionicama za trenere. Ovi obrazovni resursi i alati će se razvijati, implementirati, evaluirati i distribuirati tijekom trajanja projekta. Projekt pruža izravanu dodanu vrijednost unutar EU konteksta fokusirajući se na razvoj kompetencija mentalnog zdravlja trenera. Kao takav, ovaj projekt izravno se bavi Erasmus+ horizontalnim prioritetom za sport: „Promicanje obrazovanja u sportu i kroz sport“ i točnije, podprioritetima: „Podržavanje razvoja vještina u sportu“ i „Promicanje kvalitete treniranja i osoblja“.

Vrsta projekta: ERASMUS-SPORT-2023-SSCP

Financijer: Europska komisija (EACEA)

Trajanje projekta: 1. 1. 2024. - 31. 12. 2024.

Uloga fakulteta: Partner

Voditelj projekta: izv. prof. dr. sc. Saša Cecić Erpić

Voditelj projekta za KIFZG: prof. dr. sc. Renata Barać



SKI EASY

Sažetak projekta:

Zimski sportovi i alpsko skijanje kao najpopularniji zimski sportovi u skladu su s preporukama Svjetske zdravstvene organizacije (WHO) za preporučene razine dnevne tjelesne aktivnost. Skijanje je cjelodnevna aktivnost putem koje se navedene smjernice WHO-a dostižu. Posebno je važna potreba da države članice EU-a potiču udruge i organizacije na suradnju, promoviraju zdravu tjelesnu aktivnost tijekom cijelog života. Navedene ciljeve je moguće realizirati i u okviru projekta SKI EASY. Osnovna ideja projekta je razvijati i promovirati lakše, prilagođenije i pristupačnije uključivanje u alpsko skijanje u smislu stjecanja potrebnih znanja i vještina, kako bi ovaj sport na snijegu bio dostupan učenicima diljem EU-u. SKI EASY ciljevi odnose se na Preporuku Vijeća Europske unije o promicanju tjelesne aktivnosti koja poboljšava zdravlje u svim sektorima (2013 / C 354/01), dok alpsko skijanje kao dio kurikuluma tjelesne i zdravstvene kulture u okviru izvanškolskih i izvannastavnih aktivnosti djece i mladih može biti učinkovit alat za povećanje svijesti o važnosti tjelesne aktivnosti. Nositelj projekta je: Prof. dr. Rado Pišot, Science and Research Centre Koper, (Slovenija) Partneri u projektu: Ski Association of Slovenia -SAS (Slovenija); Instructors College of Friuli Venezia Giulia - CFVG (Italija), University of Salzburg; Department of Sport Science - UNISAL (Austrija); University of Zagreb, Faculty of Kinesiology - UNIZGKIF (Hrvatska); Ski Trainers and Instructors Association in Bosnia and Herzegovina - ATUS (Bosna i Hercegovina); University of Niš, Faculty of Sport and Physical Education - UNINIS (Srbija); Bulgarian Ski Schools (Bugarska); IVSS International Association of Snowsports in Schools and Universities.

Vrsta projekta: Stručni projekt (SKI EASY (Educational, Accessible, Simple, Youthful) Approach to Skills Acquisition in Skiing (622943-EPP-1-2020-1-EE-SPO-SCP)

Financijer: Projekt je financiran iz sredstava Europske unije

Trajanje projekta: 1. 1. 2021. - 31. 12. 2023.

Uloga fakulteta: Partner na projektu

Voditelj projekta: Prof. dr. Rado Pišot, ZRS Science and Research Centre Koper, (Slovenija)

Voditelj projekta za KIFZG: izv. prof. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski

Suradnici na projektu: prof. dr. sc. Lana Ružić Švegl

izv. prof. dr. sc. Tomislav Krističević

Ivan Bon, mag. Cin.

doc. dr. sc. Igor Božić

Povećanje konkurentnosti šumarskog sektora kroz razvoj kulture sigurnosti

Sažetak projekta:

Šumska proizvodnja smatra se jednom od najopasnijih radnih aktivnosti s visokim udjelom ozljeda. Okolišni uvjeti, visoka opterećenja, učestalo korištenje ručnih alata i strojeva čini rad izrazito fizički i psihološki intenzivnim, a radnike izložene brojnim profesionalnim oboljenjima. Potrebna unapređenja mogu se postići kroz razvoj i usvajanje kulture sigurnosti kojom se utječe na stavove i način ponašanja radnika, pruža okvir za njihovo djelovanje i razmišljanje, smanjuje tjeskobu i time djeluje na razinu sigurnosti. Razvoj kulture sigurnosti u šumarstvu obuhvatiti će: analizu glavnih pokazatelja zaštite na radu i ocjenu postojećeg stanja, mjerjenje buke i vibracija, ocjenu radne tehnike te fizičkog i posturalnog opterećenja radnika, razvoj postupka za utvrđivanje radne sposobnosti, analizu postojećih ustanova i programa osposobljavanja radnika, prijedlog nacionalnog standarda za osposobljavanje radnika te izradu strukovnog vodiča s pravilima i primjerima najbolje prakse. Istraživanja će uključiti glavne dionike proizvodnog procesa u šumarstvu RH (Hrvatske šume d.o.o. i privatne izvoditelje radova), a lokaliteti za provedbu terenskih mjerena odabrat će se putem slučajnog stratificiranog uzorka. Istraživački postupci obuhvatit će pregled literature, razvoj i provedbu anketnog upitnika te terenska mjerena (buka i vibracije, ocjena radne tehnike Xsens tehnologijom, digitalna pulsmetrija, OWAS i REBA metoda). Očekivani rezultati, u obliku prijedloga nacionalnog standarda osposobljavanja šumskih radnika, strukovnog vodiča, web aplikacije za testiranje stručnoga znanja i dr., omogući će neophodno unapređenje sigurnosti u šumarstvu te pridonjeti konkurentnosti sektora. Isto je u skladu s 'Nacionalnom šumarskom politikom i strategijom' te neposredno pridonosi 'Globalnim ciljevima održivoga razvoja do 2030.', certifikaciji upravljanja šumama, interesu i atraktivnosti šumarske profesije na tržištu rada te povećanju ukupne efikasnosti šumske proizvodnje u Hrvatskoj.

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački

Financijer: Hrvatska zaklada za znanost, kompetitivno projektno finansiranje, 851.732,00 HRK

Trajanje projekta: 11. 1. 2021. - 10. 1. 2025.

Uloga fakulteta: Sudjelovanje u ocjeni radne tehnike šumskih radnika sjekača te fizičkog i posturalnog opterećenja, sudjelovanje u izradi ergonomskih preporuka za radno mjesto šumskog radnika sjekača, a sve s ciljem primarne prevencije mišićno-koštanih poremećaja povezanih sa statodinamičkim naporima na radnom mjestu.

Voditelj projekta: izv. prof. dr. sc. Matija Landekić, Sveučilište u Zagrebu Fakultet šumarstva i drvne tehnologije

Voditelj projekta za KIFZG: izv. prof. dr. sc. Josipa Nakić

Biomehanička analiza hoda bolesnika s ankirozantnim spondilitisom

Sažetak projekta:

Ankirozantni spondilitis (AS) je kronična upalna reumatska bolest iz skupine spondiloartritisa karakterizirana promjenama prvenstveno sakroilijakalnih zglobova, kralježnice i enteza. Dijagnoza se postavlja na temelju kliničkih, laboratorijskih i radioloških nalaza. Za kliničku procjenu koriste se razni indeksi od kojih su najkorišteniji Bath indeks za procjenu funkcionalne sposobnosti u AS (engl. Bath Ankylosing Spondylitis Functional Index) (BASFI), Bath indeks za procjenu aktivnosti bolesti u AS (engl. Bath Ankylosing Spondylitis Disease Activity Index) (BASDAI) i Bath indeks za procjenu pokretljivosti u AS (engl. Bath Ankylosing Spondylitis Metrological Index) (BASMI). Stupanj strukturnog oštećenja kralježnice u AS može se kvantificirati radiološkim skorovima, od kojih je najviše validiran i korišten modificirani Stoke skor za radiološku procjenu kralježnice u AS (engl. modified Stoke Ankylosing Spondylitis Spine Score) (mSASSS). Projektom će se obraditi odnos strukturnog oštećenja kralježnice mjerenoj radiološki validiranom metodom (mSASSS) i promjena obrasca hoda bolesnika s AS izraženog kinetičkim i kinematičkim parametrima. Rezultati istraživanja doprinijet će osmišljavanju kineziterapijskog protokola s ciljanim djelovanjem na poboljšanje hoda bolesnika s AS.

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački

Financijer: Kineziološki fakultet SuZ, KBC Sestre milosrdnice Zagreb, Hrvatsko vertebrološko društvo

Trajanje projekta: 11. 1. 2021. - 11. 12. 2024.

Uloga fakulteta: Suradnja Kineziološkog fakulteta u Zagrebu i KBC Sestre milosrdnice

Voditelj projekta: Igor Gruić i Frane Grubišić

Voditelj projekta za KIFZG: Igor Gruić

Suradnici na projektu: Vedran Brnić, dr. med
Patrik Debeljak, mag. cin

Sustav za praćenje rehabilitacije fizičkih funkcija temeljen na Internetu tijela

Sažetak projekta:

Najčešći simptomi kod pacijenata otpuštenih iz bolnica nakon preboljenja bolesti COVID-19 su umor ili slabost mišića i respiratori poremećaji. Postojeći rehabilitacijski tretmani zahtijevaju suradnju pacijenata, liječnika i bolnica za formuliranje rehabilitacijskog plana i njegove naknadne evaluacije, a pacijenti obično moraju putovati u bolnicu više puta. To ne samo da zauzima ograničena medicinska sredstva, već također kod pacijenata povećava rizik od sekundarnih infekcija. Stvarnovremensko praćenje i analiza umora, disanja i otkucaja srca mogu se koristiti u procjeni tijeka rehabilitacije te potencijalno identificirati rane znakove razvoja bolesti. U ovom projektu predlažemo mrežu Interneta tijela (Internet of Body, IoB) niske potrošnje temeljenu na prijenosu signala ljudskim tijelom (intrabody communication, IBC), za praćenje rehabilitacije fizičkih funkcija korisnika. Planiramo razviti i usporediti različite senzore za praćenje umora (kao što su senzori impedancije mišića, senzori za detekciju mlijecne kiseline u znoju, senzori za mjerjenje površinskih EMG signala itd.), kao i beskontaktne senzore za mjerjenje disanja i otkucaja srca. Svi senzori bit će ugrađeni u IoB čvor male snage i niske cijene, lagani, nosivi, te će se uspostaviti komunikacijska mreža temeljena na IBC-u. Nakon mjerjenja svih fizioloških parametara izdvojiti će se značajke relevantne za rehabilitaciju osoba koje su preboljele bolest COVID-19, što će poslužiti kao kvantitativni pokazatelji statusa rehabilitacije. Cjelokupni sustav bit će testiran i verificiran na velikom broju volontera u obje zemlje te će biti spremna za korištenje u kućnom okruženju.

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački

Financijer: Ministarstvo znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske; kompetitivno projektno financiranje; Bilateralni projekt Hrvatska - Kina

Trajanje projekta: 7. 4. 2023. - 7. 4. 2025.

Uloga fakulteta: suradnja

Voditelj projekta: Željka Lučev Vasić, SuZG FER

Voditelj projekta za KIFZG: Igor Gruić

Suradnici na projektu: Mario Cifrek

Alan Jović

Ivana Čuljak

Antonio Stanešić

Krešimir Friganović

Matija Roglić

Suradnici iz PR China



Praćenje tjelesne spremnosti kao poticaj unaprjeđenju tjelesne pismenosti djece i adolescenata (Monitoring physical fitness to enhance the development of physical literacy in children and adolescents)

Sažetak projekta:

FitBack4Literacy okuplja 10 partnerskih institucija iz Europe te surađuje s brojnim međunarodnim organizacijama, teži proširivanju Fitback mreže u istraživačkim, obrazovnim i sportskim sektorima. Glavni cilj ovog projekta je razviti i testirati otvoreni web alat za praćenje tjelesne spremnosti. Ovaj alat omogućiće pružanje bitnih povratnih informacija odgajateljima, djeci, mladima i roditeljima kako bi se izravno unaprijedio razvoj tjelesne pismenosti za sve. Tjelesna pismenost predstavlja integrirani pristup tjelesnom, socijalnom, kognitivnom i emocionalnom razumijevanju, koji pojedinci razvijaju kako bi održavali zdravu tjelesnu aktivnost kroz život. FitBack4Literacy usmjerava svoje napore na lokalne zajednice, poput škola i sportskih klubova, te nastoji: - Aktivno uključiti nastavnike i trenere u proces unapređenja postojećeg Fitback sustava, kreirajući toolkit za tjelesnu pismenost s izvještajima i obrazovnim materijalima. - Iskoristiti podršku međunarodnih sportskih i obrazovnih udruženja kako bi se potaknulo veće prihvaćanje i razumijevanje važnosti tjelesne spremnosti, smanjujući pritom stigmu vezanu za njeno testiranje. - Procijeniti poboljšani FitBack sustav, uključujući višejezični alat za unaprjeđenje tjelesne pismenosti, koji će biti evaluiran na različitim europskim lokacijama. Kroz ovaj projekt, FitBack4Literacy želi ponuditi inovativan alat koji će podržati nastavnike, trenere i mlade u cijeloj Europi u nastojanju da unaprijede tjelesnu pismenost. Uz to, FitBack4Literacy odražava i doprinosi ciljevima održivog razvoja UN-a, promičući zdravstvene i pozitivne ishode za mlade diljem kontinenta.

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački projekti

Financijer: Europska komisija - Erasmus+ kompetitivno projektno financiranje

Trajanje projekta: 1. 1. 2023. - 31. 12. 2025.

Uloga fakulteta: Partner

Voditelj projekta: prof. dr. sc. Gregor Jurak

Voditelj projekta za KIFZG: doc. dr. sc. Hrvoje Podnar

Suradnici na projektu: izv. prof. dr. sc. Maroje Sorić



CEKOM PROJEKT: CENTAR KOMPETENCIJA U MOLEKULARNOJ DIJAGNOSTICI (Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava KK.01.2.2.03.0006)

Sažetak projekta:

Centar kompetencija u molekularnoj dijagnostici (CEKOM) osnovan je s ciljem zajedničkog nastupa na globalnom tržištu razvoja molekularne dijagnostike u personaliziranoj medicini kroz zajedničko udruživanje znanstveno-istraživačkih kapaciteta, proizvodnih kapaciteta te KET tehnologija, a u cilju razvoja i komercijalizacije novih metoda, usluga, proizvoda i biomarkera. Projekt je sukladan ciljevima S3 Strategije pametne specijalizacije, čiji je glavni strateški cilj usmjeravanje kapaciteta u području znanja i inovacija na područja od najvećeg potencijala za Hrvatsku radi pokretanja konkurentnosti i društveno-gospodarskog razvoja i transformacije hrvatskog gospodarstva kroz učinkovite aktivnosti istraživanja, razvoja i inovacija. Projekt se provodi u TPP 1 „Zdravlje i kvaliteta života“, i to u 4 pojedinačne glavne aktivnosti ili projekta: razvoj metoda za analitiku glikana, razvoj setova za personaliziranu medicinu, glikanski biomarkeri u predikciji i korekciji narušenog zdravlja, genske predispozicije za sport i promjena biomarkera starenja organizma uslijed rekreativnog bavljenja sportom. Kineziološki fakultet u Zagrebu provodi 4. navedenu aktivnost u okviru CEKOM projekta, a ciljevi navedenog projekta su uspostava sustava za procjenu inicijalnog stanja (inicijalna glikanska dob i genske predispozicije za sport), personalizirana optimizacija rekreativnog vježbanja i praćenje utjecaja intervencije na opće stanje pojedinca. Opći dugoročni cilj projekta je podizanje svijesti o važnosti rekreativnog bavljenja sportom, što direktno utječe na opće zdravlje populacije i smanjenje troškova zdravstva uslijed sprečavanja razvoja raznovrsnih bolesti povezanih s nedovoljnom tjelesnom aktivnosti i nepravilnom prehranom (diabetes tipa 2, bolesti krvožilnog sustava i sl.).

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački

Financijer: Središnja agencija za financiranje i ugovaranje programa i projekata Europske unije, Ministarstvo gospodarstva, poduzetništva i obrta

Trajanje projekta: 1. 4. 2018. - 31. 12. 2023.

Uloga fakulteta: partnerska institucija

Voditelj projekta: Genos d.o.o.

Voditelj projekta za KIFZG: prof. dr. sc. Damir Knjaz

Suradnici na projektu: izv. prof. dr. sc. Tomislav Krističević

prof. dr. sc. Branka Matković

prof. dr. sc. Saša Janković

Vedran Dukarić, mag. cin.

dr. sc. socio. Mateja Očić

Andreja Srebačić, dipl. iur.

Tajana Meglaj, prof.

Znanstvena i stručna suradnja s drugim institucijama

Znanstveni i stručni skupovi na kojima su sudjelovali djelatnici Fakulteta

10th International Scientific Conference on Kinesiology, Opatija, Hrvatska, 12. do 15. 9. 2024.

11. hrvatski endokrinološki kongres, 11. do 14. travnja 2024., Zadar, Hrvatska

12th International Scientific and Professional Conference „A Child in Motion“ Change the Game – A Modern Way Back to the Roots, Portorož, Slovenija, 2. do 4. 10. 2023.

13th HEPA Europe conference: „Optimising health-enhancing physical activity: the importance of inclusion“, 19. do 21. 8. 2024., Dublin, Irska

13th ISBAS Conference on Applied Genetics and Mayo Clinic Lectures in Translational Medicine & European Olympic Committee Medical and Antidoping Commission Meeting, 17. do 20. 6. 2024., Split, Hrvatska

18th FIEPS European Congress and 6th Scientific Conference RPESH, 30. 5. do 2. 6. 2024., Ohrid, Sjeverna Makedonija

1st International Scientific Conference the Role of Sport in Society Women, Sport, and Social Change, 15. do 16. 12. 2023., Zagreb, Hrvatska

2. hrvatski kongres medicine životnog stila s međunarodnim, 26. do 28. 4. 2024., Split, Hrvatska

20th European Conference for the Sociology of Sport: Sport, Democracy, Inequality and Beyond, 4. do 7. 6. 2024., Madrid, Španjolska

21. kondicijska priprema sportaša, 23. 2. 2024., Zagreb, Hrvatska

21st Annual Scientific Conference of Montenegrin Sports Academy „Sport, Physical Activity, and Health: Contemporary Perspectives“, 18. do 21. 4. 2024., Cavtat, Hrvatska



22. godišnja konferencija „Kondicijska priprema sportaša 2024“, 5. 2. 2024., Zagreb, Hrvatska

24th FIS Communications in Physical Education, sport and recreation, 19. do 21. 10. 2023., Niš, Srbija

25th International Congress on Snow Sport Trauma and Safety / 38th Congress of the International Society for Snowsports Medicine, 10. do 16. 3. 2024, Kranjska Gora, Slovenija

2nd International Scientific Conference 4 Healthy Academic Society, 30. 5. do 1. 6. 2024, Poreč, Hrvatska

32. međunarodna Ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske Tjelesna pismenost u kineziologiji – karika koja nedostaje?, 26. do 29. lipnja 2024., Zadar, Hrvatska

37. strokovnega in znanstvenega posveta športnih pedagogov, 3. do 5. 10. 2024., Zreče, Slovenije

4. međunarodni znanstveno-stručni skup: Promjenjive životne okolnosti: prilika za rast pojedinca i zajednice, 7. do 9. 12. 2023., Zagreb, Hrvatska

47th ICT and Electronics Convention (MIPRO), 20. do 24. 5. 2024., Opatija, Hrvatska

5. konferencija Zdravstvene kineziologije: Strateški okvir razvoja Zdravstvene kineziologije, 28. 10. 2024., Zagreb, Hrvatska

5th International Statistical Conference in Croatia - ISCCRO 2024, 24. do 26. 4. 2024., Opatija, Hrvatska

7th International Scientific Conference „Contemporary Kinesiology: Active Lifestyle“, 18. 7. do 20. 7. 2024., Split, Hrvatska

7th scientific and professional conference „Applicable research in judo“, 20. do 21. 6. 2024., Poreč, Hrvatska

94. dani dijabetologa s međunarodnim sudjelovanjem: Moderna terapija i moderna tehnologija u liječenju šećerne bolesti i kroničnih komplikacija, 23. do 26. 5. 2024, Vodice

9th International Professional and Scientific Conference Occupational Safety and Health 18. do 21. 9. 2024., Zadar, Hrvatska

Creating Knowledge 2024, 5. do 7. 6. 2024., Helsinki, Finska

EHF Scientific Conference 2023 „Sustainability in Handball – Circle of a Handball Life“, 23. do 24. 11. 2023., Porto, Portugal

EMACNS; European Masters Athletics Championships Non Stadia 2024; European master athletics, 16. do 19. 5. 2024., Porto Santo, Portugal

Exercise and Quality of Life – EQOL, 26. do 28. 3. 2024., Novi Sad, Srbija

International Symposium on Kinesiology in Sport and Medicine: from Biomechanics to Sociodynamics - K-BioS 2023, 16. 11. do 17. 11. 2023., Rim, Italija

International Symposium on Teaching in Medical Education: How to Teach Human Anatomy Effectively, 27. do 28. 9. 2024., Zagreb, Hrvatska

Konferencija doktoranada informacijskih i komunikacijskih znanosti (KIKZ 2024), 27. do 29. kolovoza 2024., Zadar, Hrvatska

Kongres medicine životnog stila „Od teorije do prakse“, 26. 4. do 28. 4. 2024., Split, Hrvatska,

ORPHEUS 2024 „Quality in Doctoral Education“, 17. do 20. 4. 2024. Tbilisi, Gruzija

STMS World Congress in Tennis Medicine and Science, „Back to the Future“, 6. do 7. 10. 2023., Palma de Mallorca, Španjolska

Symposium Integrative Bioethics and New Epoch, 22nd Lošinj days of bioethics Mali Lošinj, 12. do 15. 5. 2024., Mali Lošinj, Hrvatska

10th International Scientific Conference on Kinesiology, Opatija, Hrvatska, 12. do 15. 9. 2024.

11. hrvatski endokrinološki kongres, 11. do 14. travnja 2024., Zadar, Hrvatska

12th International Scientific and Professional Conference „A Child in Motion“ Change the Game – A Modern Way Back to the Roots, Portorož, Slovenija, 2. do 4. 10. 2023.



13th HEPA Europe conference: „Optimising health-enhancing physical activity: the importance of inclusion”, 19. do 21. 8. 2024., Dublin, Irska

13th ISBAS Conference on Applied Genetics and Mayo Clinic Lectures in Translational Medicine & European Olympic Committee Medical and Antidoping Commission Meeting, 17. do 20. 6. 2024., Split, Hrvatska

18th FIEPS European Congress and 6th Scientific Conference RPESH, 30. 5. do 2. 6. 2024., Ohrid, Sjeverna Makedonija

1st International Scientific Conference the Role of Sport in Society Women, Sport, and Social Change, 15. do 16. 12. 2023., Zagreb, Hrvatska

2. hrvatski kongres medicine životnog stila s međunarodnim, 26. do 28. 4. 2024., Split, Hrvatska

20th European Conference for the Sociology of Sport: Sport, Democracy, Inequality and Beyond, 4. do 7. 6. 2024., Madrid, Španjolska

21. kondicijska priprema sportaša, 23. 2. 2024., Zagreb, Hrvatska

21st Annual Scientific Conference of Montenegrin Sports Academy „Sport, Physical Activity, and Health: Contemporary Perspectives“, 18. do 21. 4. 2024., Cavtat, Hrvatska

22. godišnja konferencija „Kondicijska priprema sportaša 2024“, 5. 2. 2024., Zagreb, Hrvatska

24th FIS Communications in Physical Education, sport and recreation, 19. do 21. 10. 2023., Niš, Srbija

25th International Congress on Snow Sport Trauma and Safety / 38th Congress of the International Society for Snowsports Medicine, 10. do 16. 3. 2024, Kranjska Gora, Slovenija



Stručni boravak djelatnika u inozemstvu

Ime i prezime	Grad, Država	Ustanova
Dukarić, Vedran	Peking, Kina	Beijing Sport University
Očić, Mateja	Peking, Kina	Beijing Sport University
Kasović, Mario	Brno, Češka Republika	Masaryk University Faculty of Sports Studies
Možnik, Marijo	Sofija, Bugarska	Europska gimnastička federacija
Čolakovac, Ivan	Berlin, Njemačka	Freie Universitaet Berlin
Babić, Natalija	Potchefstroom, Južnoafrička Republika	North-West University
Babić, Vesna	Sant Etienne, France	Universite Jean MonetSaint-Etienne / Campus Sante Innovations; Laboratory of the Faculty of Medicine, Hopital Nord, Saint-Etienne

Znanstveni boravak djelatnika u inozemstvu

Ime i prezime	Grad, Država	Ustanova
Dukarić, Vedran	Novi Sad, Srbija	The Faculty of Sport and Physical Education
Cigrovski, Vjekoslav	Budimpešta, Mađarska	Hungarian University of Sport Science
Očić, Mateja	Novi Sad, Srbija	The Faculty of Sport and Physical Education
Bon, Ivan	Kranjska Gora, Slovenija	University of Ljubljana Faculty of Sport
Cigrovski, Vjekoslav	Kranjska Gora, Slovenija	University of Ljubljana Faculty of Sport
Pekas, Damir	Beograd, Srbija	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja
Pekas, Damir	Niš, Srbija	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja Niš
Bilić, Zlatan	Tbilisi, Gruzija	David Tvidiani Medical University
Ružić Švegl, Lana	Tbilisi, Gruzija	David Tvidiani Medical University
Srebačić, Andreja	Tbilisi, Gruzija	David Tvidiani Medical University
Kamenarić, Đurđica	Tbilisi, Gruzija	David Tvidiani Medical University
Pekas, Damir	Beograd, Srbija	International Network of Wresling Researchers
Baić, Mario	Ankara, Turska	Hitit University
Pekas, Damir	Niš, Srbija	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja Niš
Pekas, Damir	Ankara, Turska	Hitit University
Baković, Marijo	Budimpešta, Mađarska	Hungarian University of Sport Science
Cigrovski, Vjekoslav	Budimpešta, Mađarska	Hungarian University of Sport Science



Sudjelovanje djelatnika na konferencijama u inozemstvu

Ime i prezime	Grad, Država	Ustanova
Barbaros, Petar	Ohrid, Makedonija	Fakultet fizičkog vaspitanja, sporta i zdravlja, Skoplje
Mišigoj-Duraković, Marjeta	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	ANUBIH – Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine
Topolovec, Anja	Tbilisi, Gruzija	David Tvidiani Medical University
Rupčić, Tomislav	Ohrid, Makedonija	Fakultet fizičkog vaspitanja, sporta i zdravlja, Skoplje
Berković Cigrovski, Maja	Firenza, Italija	Fortezza da Basso
Jurakić, Danijel	Innsbruck, Austrija	European Congress of Sport and Exercise Psychology
Trošt Bobić, Tatjana	Portorož, Slovenija	University of Primorska Faculty of Health Sciences
Ružić Švegl, Lana	Zreče, Slovenija	University of Ljubljana Faculty of Sport
Gruić, Igor	Rim, Italija	INSTICC
Jukić, Igor	Novi Sad, Srbija	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja
Furjan-Mandić, Gordana	Novi Sad, Srbija	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja
Dukarić, Vedran	Novi Sad, Srbija	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja
Baić, Mario	Novi Sad, Srbija	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja
Barbaros, Petar	Palma De Mallorca, Španjolska	Hospital Quironsalud
Katović, Darko	Portorož, Slovenija	University of Primorska Faculty of Health Sciences
Bartoluci, Sunčica	Portorož, Slovenija	University of Primorska Faculty of Health Sciences
Trošt Bobić, Tatjana	Portorož, Slovenija	University of Primorska Faculty of Health Sciences
Cigrovski, Vjekoslav	Budimpešta, Mađarska	Hungarian university of sports science
Očić, Mateja	Kranjska Gora, Slovenija	University of Ljubljana Faculty of Sport
Ružić Švegl, Lana	Kranjska Gora, Slovenija	University of Ljubljana Faculty of Sport
Matolić, Tena	Dublin, Irska	University of Medicine and Health Sciences Dublin
Martinko, Antonio	Gent, Belgija	European Childhood Obesity Group
Martinko, Antonio	Salzburg, Austrija	R Consortium
Knjaz, Damir	Ohrid, Makedonija	Fakultet fizičkog vaspitanja, sporta i zdravlja, Skoplje
Barković, Iva	Helsinki, Finska	University of Helsinki
Čolakovac, Ivan	Helsinki, Finska	University of Helsinki
Kamenarić, Đurđica	Tbilisi, Gruzija	David Tvidiani Medical University
Rupčić, Tomislav	Kopar, Slovenija	Science and Research Center
Cigrovski, Vjekoslav	Kopar, Slovenija	Science and Research Center



Dogovor o suradnji

Ime i prezime	Grad, Država	Ustanova
Bradić, Asim	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	Fakultet sporta i tjelesnog odgoja
Segedi, Ivan	Budimpešta, Mađarska	Hungarian University of Sport Science
Đurković, Tomislav	Budimpešta, Mađarska	Hungarian University of Sport Science
Rupčić, Tomislav	Budimpešta, Mađarska	Hungarian University of Sport Science

Projektni sastanak

Ime i prezime	Grad, Država	Ustanova
Barić, Renata	Innsbruck, Austrija	European Federation of Sport Psychology
Radaš, Josipa	Ljubljana, Slovenija	University of Ljubljana Faculty of Sport
Milčić, Lucija	Ljubljana, Slovenija	University of Ljubljana Faculty of Sport
Barić, Renata	Ljubljana, Slovenija	University of Ljubljana Faculty of Sport
Prosoli, Rebeka	Ljubljana, Slovenija	University of Ljubljana Faculty of Sport
Bestić, Nikolina	Ljubljana, Slovenija	University of Ljubljana Faculty of Sport
Barbaros, Petar	Rotterdam, Nizozemska	Tennis Europe development committee
Podnar, Hrvoje	Lisabon, Portugal	
Ružić Švegl, Lana	Rogla, Slovenija	University of Ljubljana Faculty of Sport
Cigrovski, Vjekoslav	Rogla, Slovenija	University of Ljubljana Faculty of Sport
Podnar, Hrvoje	Lisabon, Portugal	School of Human Kinetics of the Lisbon University
Cigrovski Berković, Maja	Santiago de Compostela, Španjolska	Medical School



Gost predavač

Ime i prezime	Grad, Država	Ustanova
Knjaz, Damir	Peking, Kina	Beijing Sport University
Knjaz, Damir	Peking, Kina	Beijing Sport University
Knjaz, Damir	Peking, Kina	Beijing Sport University
Belčić, Ivan	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	Fakultet sporta i tjelesnog odgoja Univerziteta u Sarajevu
Jukić, Igor	Barcelona, Španjolska	Fundacion Tecno Campus Mataro - Maresme
Jukić, Igor	Pečuh , Mađarska	
Jukić, Igor	Murcia, Španjolska	Chatolic University of Murcia
Škegro, Dario	Mostar, Bosna i Hercegovina	Fakultet prirodoslovno-matematičkih i odgojnih znanosti
Mikulić, Pavle	Potchefstroom, Južnoafrička Republika	North-West University
Zoretić, Dajana	Peking, Kina	Beijing Sport University
Barbaros, Petar	Peking, Kina	Beijing Sport University
Bok, Daniel	Potchefstroom, Južnoafrička Republika	North-West University

Ostalo

Ime i prezime	Grad, Država	Ustanova
Topolovec, Anja	Beograd, Srbija	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja
Vlašić, Jadranka	Beograd, Srbija	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja
Baić, Mario	Beograd, Srbija	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja
Baić, Mario	Beograd, Srbija	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja
Krističević, Tomislav	Ljubljana, Slovenija	University of Ljubljana Faculty of Sport
Baić, Mario	Ohrid, Sjeverna Makedonija	Faculty of Physical Education, Sport and Health
Pekas, Damir	Ohrid, Sjeverna Makedonija	Faculty of Physical Education, Sport and Health
Baić, Mario	Beograd, Srbija	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja
Nemčić Bojić, Tihana	Vierumäki, Finska	Sport Institute of Finland



Boravak gostiju iz inozemstva na Fakultetu

Ime i prezime	Institucija	Grad, Država	Vrsta boravka
Supej, Matej	Univerza v Ljubljani Fakulteta za šport	Ljubljana, Slovenija	gost-predavač
Doupuna, Mojca	Univerza v Ljubljani Fakulteta za šport	Ljubljana, Slovenija	znanstveni
Šibila, Marko	Univerza v Ljubljani Fakulteta za šport	Ljubljana, Slovenija	znanstveni
Jurak, Gregor	Univerza v Ljubljani Fakulteta za šport	Ljubljana, Slovenija	znanstveni
Žvan, Milan	Univerza v Ljubljani Fakulteta za šport	Ljubljana, Slovenija	znanstveni
Šimunić, Boštjan	Znastveno raziskovalno središče Koper	Kopar, Slovenija	znanstveni
Čoh, Milan	Univerza v Ljubljani Fakulteta za šport	Ljubljana, Slovenija	znanstveni
Filipčič, Aleš	Univerza v Ljubljani Fakulteta za šport	Ljubljana, Slovenija	znanstveni
Dolenc, Aleš	Univerza v Ljubljani Fakulteta za šport	Ljubljana, Slovenija	znanstveni
Stojanović, Marko	Univerzitet Novi Sad Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja	Novi Sad, Srbija	znanstveni
Kovač, Siniša	Univerzitet u Sarajevu Fakultet sporta i tjelesnog odgoja	Bosna i Hercegovina Sarajevo	znanstveni
Šarabon, Nejc	Univerza na Primorskem Fakulteta za vede ozdravju	Kopar, Slovenija	znanstveni
Šarabon, Nejc	Univerza na Primorskem Fakulteta za vede ozdravju	Kopar, Slovenija	znanstveni
Emeljanovas, Arunas	Lithuanian Sports University	Kaunas, Litva	gost-predavač
Vencurik Pitukova, Veronika	Masaryk University	Brno, Česka	stručni
Yeste, Fabregat	Universidad Católica de Valencia	Valencia, Španjolska	gost-predavač
Anca-Raluca, Tanasa	"Alexandru Ioan Cuza" University of Iasi	Iasi, Romania	gost-predavač
Moss, Sarah Johanna	North-West University	Potchefstroom, Južnoafrička Republika	gost-predavač
Brodryk, Retief	North-West University	Potchefstroom, Južnoafrička Republika	gost-predavač
Stone, Charmaine	North-West University	Potchefstroom, Južnoafrička Republika	gost-predavač
Van den Berg, Pieter Hendrik	North-West University	Potchefstroom, Južnoafrička Republika	gost-predavač
Coetzee, Ben	North-West University	Potchefstroom, Južnoafrička Republika	gost-predavač
Gambelli, Clement Noel Roger	North-West University	Potchefstroom, Južnoafrička Republika	stručni
Gude, Gorkem Sukru	Fatih Sultan Mehmet Vakıf University	Istanbul, Turska	stručni
Gimunova, Marta	Department of Physical Activities and Health Sciences	Brno, Česka Republika	gost-predavač
Svobodova, Lenka	Department of Physical Activities and Health Science	Brno, Česka Republika	gost-predavač
Sahin, Fatma Nese	Ankara university	Ankara, Turska	gost-predavač
Ochiana, Nicolae	Vasile Alecsandri University of Bacau	Bacau, Rumunjska	gost-predavač
Ochiana, Gabriela	Vasile Alecsandri University of Bacau	Bacau, Rumunjska	gost-predavač
Misovski, Andrijana	Faculty of phisycaleducation, sport and health, St. Kiril and Metodije University	Skopje, Makedonija	dogovor o suradnji



Ime i prezime	Institucija	Grad, Država	Vrsta boravka
Nedelkovski, Vlatko	Faculty of phisical education, sport and health, St. Kiril and Metodije University	Skopje, Makedonija	dogovor o suradnji
Hegyi, Andras	Hungarian Sports University	Budimpešta, Mađarska	dogovor o suradnji
Peter, Annamaria	Hungarian Sports University	Budimpešta, Mađarska	dogovor o suradnji
Kovač, Siniša	Fakultet sporta i fizičkog odgoja Sveučilišta u Sarajevu	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	dogovor o suradnji
Dobrijević, Slobodanka	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja Univerziteta u Beogradu	Beograd, Srbija	dogovor o suradnji
Mandarić, Sanja	Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja Univerziteta u Beogradu	Beograd, Srbija	dogovor o suradnji
Sahin, Fatma Nese	Ankara University	Ankara, Turska	gost-predavač
Gimunova, Marta	Masaryk University Brno	Brno, Češka	gost-predavač
Svobodova, Lenka	Masaryk University Brno	Brno, Češka	gost-predavač
Begović, Marko	Molde University College	Molde, Norveška	ostalo
Filipčić, Aleš	Univerza v Ljubljani Fakulteta za šport	Ljubljana, Slovenija	znanstveni

Znanstveni i stručni skupovi u (su)organizaciji Fakulteta

22. međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša

Dana 23. veljače 2024. održana je 222. međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša u organizaciji Udruge kondicijskih trenera Hrvatske i Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

Na konferenciji su brojni stručnjaci iz područja kondicijske pripreme izložili pozvana predavanja to:

Martin Buchheit, HIIT training in team sports: Update 2024, Marko Sukreški i Marko Matušinskij, Nove tehnologije u sportu, Zoran Nikolovski, Biokemijska dijagnostika: akutni stres tijekom sportskog natjecanja, Bruno Damjan i Asim Bradić, Inovacije u motoričkoj kontroli: otkrivanje skrivenih rizika novom tehnologijom, Filip Pravdica, Trening snage i jakosti u atletici, Srećko Šuk i Damir Martin, Trening snage i jakosti u veslanju, Lucijan Krce i Tin Srbić, Trening snage i jakosti u gimnastici.



Organizirana su i dva panela kako slijedi:

1. Moderator: Pero Kuterovac, Trening snage i jakosti u individualnim sportovima (iskustva trenera i sportaša) sudionici: Filip Pravdica, Srećko Šuk, Damir Martin, Lucijan Krce i Tin Srbić
2. Moderator: Francesco Cuzzolin, HIIT training in team sports, sudionici: Martin Buchheit, Vanja Banković, Pero Kuterovac, Luka Milanović

Radovi objavljeni u Zborniku radova ovogodišnje konferencije izloženi su u popodnevnim satima. U sklopu konferencije proglašen je najbolji kondicijski trener u Hrvatskoj za 2024. godinu čiju je titulu zavrijedio Igor Graovac. Na simpoziju Sportska priprema u ekipnim sportovima u okviru konferencije održao u subotu, 23. veljače 2024. s početkom u 9.30 sati, najvažniji akteri iz hrvatskih najtrofejnijih ekipnih sportova govorili su o najzanimljivijim temama koje opisuju svakodnevnicu sportaša, trenera i sportskih radnika kroz četiri dinamična panela.

Moderator: Jura Ozmeć „Strategije podrške razvoju sportske pripreme u ekipnim sportovima“, sudionici: Marijan Kusić, Damir Poljak, Perica Bukić, Frane Žanić, Nikola Rukavina

Moderator: Jura Ozmeć „Dugoročni razvoj igrača za nacionalnu reprezentaciju“, sudionici: Stipe Pletikosa, Jasmin Repeša, Lidija Bojić Čačić, Ratko Rudić, Ivan Donald Marić

Moderator: Igor Jukić „Priprema ekipe za turnirsko natjecanje“, sudionici: Zlatko Dalić, Josip Sesar, Boris Dvoršak, Ratko Rudić, Igor Arbutina

Moderator: Igor Jukić „Kondicijska pripremljenost igrača: inovativne paradigme treninga“, sudionici: Luka Milanović, Mario Mandir, Pero Kuterovac, Danijel Brajković, Dragan Luić



10. međunarodna znanstvena konferencija o kineziologiji

Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu u suradnji sa Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti organizirao je od 12. do 15. rujna 2024. godine u Opatiji 10. međunarodnu znanstvenu konferenciju o kineziologiji. Partnerske i suradne institucije u organizaciji konferencije bili su: Josip Juraj Strossmayer Sveučilište u Osijeku, Kineziološki fakultet, Hrvatska, Masaryk sveučilište, Fakultet sportskih znanosti, Češka, Pekinško sportsko sveučilište, Kina, Sportsko Sveučilište u Tirani, Albanija, Sveučilište Comenius Bratislava, Fakultet tjelesnog odgoja i sporta, Slovačka, Sveučilište u Novom Sadu, Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja, Srbija, Sveučilište u Splitu, Kineziološki fakultet, Hrvatska kao partnerske institucije i Fakultet za sport, Sveučilište u Ljubljani, Slovenija kao suradna institucija.

Također, konferencija je bila organizirana uz podršku međunarodnih strukovnih asocijacija International Association of Sport Kinetics (IASK), International Network of Sport and Health Sciences (INSHS) i International Federation of Physical Education and Sport (FIEPS).

Tijekom konferencije više od 350 sudionika sudjelovalo u radionicama i predavanjima koja su obuhvaćala širok spektar tema primjenjene kineziologije, uključujući kondicijsku pripremu, prevenciju ozljeda, biomehaniku, kao i nove istraživačke metodologije. Poseban dio programa posvećen je mlađim istraživačima, s ciljem poticanja novih generacija stručnjaka da doprinesu dalnjem razvoju kineziologije.

Sva tri programska dijela konferencije (plenarna izlaganja, paralelne sekcije te poster prezentacije) bila su izrazito uspješna i posjećena. Posebno je zanimljivo bilo na izlaganjima pozvanih predavača koji su sa sudionicima podijelili uvid u svoja istraživanja u širokom spektru tema koje su pokrili.

32. međunarodna ljetna škola kineziologa

32. Međunarodna ljetna škola održana je u Zadru, od 26.6. do 29.6..2023. godine uz sudjelovanje oko 420 kineziologa iz svih područja kineziologije. Ukupno je pristiglo 162 znanstvena i stručna rada koji su prezentirani na 32. Međunarodnoj ljetnoj školi kineziologa. Uz glavnu temu „Tjelesna pismenost u kineziologiji – karika koja nedostaje“ održano je i:

- Izložba Hrvatskog sportskog muzeja
- Predavanje povodom 150 godina uvođenja nastave tjelesne i zdravstvene kulture u obrazovni sustav
- Okrugli stol
- Aktualna tema
- Kineziološka tribina
- Seminar za trenere Hrvatskog olimpijskog odbora
- Seminar Sportskog saveza Grada Zagreba – Sportska administarcija
- Radionica Agencije za odgoj i obrazovanje - Integracija vježbi za unaprjeđenje tjelesne pismenosti
- Radionica prof. Nigel Green - Authentic core tasks
- Plesna radionica
- Kviz u organizaciji Hrvatske olimpijske akademije
- Skupština SNTZKUH
- Natjecanje u badmintonu, tenisu i odbojci na pijesku
- Predstavljanje HUPTA-e
- Predstavljanje priručnika „Deaf and loud“
- Dodijeljene su nagrade za najbolji znanstveni, stručni i studentski rad po svakoj od sekcija
- Dodijeljena su priznanja za prisustvovanje skupu i prezentaciju radova

Prezentiran je glavni referat:

- prof. NIGEL GREEN, Ph.D., VALUING AND ENGAGING IN PHYSICAL ACTIVITY – PHYSICAL LITERACY THE MISSING LINK

Pozvana predavanja:

- prof. STEVO POPOVIĆ, Ph.D., Croatians among the tallest in the world? Results of anthropometric measurements from the karst region of the Dinaric Alps
- prof. dr. sc. DAMIR SEKULIĆ, dr. sc. BARBARA BILIĆ ŠKUGOR, Physical literacy, lifelong physical activity, and fitness; concepts, concrete insights, and perspectives



- prof. BILJANA POPESKA, Ph.D., mplementation of the concept of physical literacy through the lens of holistic development in physical education in primary schools
- asist. SARA BESAL, mag. kin.; mag. prof. šp. vzug. KLEMEN FURLAN; LUCIJA JELENC, prof. šp. vzug. i MARUŠA KLOPČIČ, prof. šp. vzug., Primjeri dobre prakse

Rad se odvijao po sekcijama i to.

- Edukacija Sport (izlaganja znanstvenih i stručnih radova, vrhunski sport, i sportska administracija)
- Sportska rekreacija
- Kineziterapija
- Predškolski odgoj i primarno obrazovanje
- Međunarodna sekcija

Prva međunarodna znanstvena konferencija The Role of Sport in Society: Women, Sport, and Social Changes

U suorganizaciji Instituta društvenih znanosti Ivo Pilar i Kineziološkog fakulteta u Zagrebu, 15. i 16. 12. 2023. u prostorima fakulteta održana je Prva međunarodna znanstvena konferencija „The Role of Sport in Society: Women, Sport, and Social Changes“ (Uloga sporta u društvu: Žene, sport i društvene promjene) koja je tematizirala problematiku roda i sporta u suvremenom društvu. Konferencija je okupila stotinjak znanstvenika iz 13 zemalja koji su izložili 73 rada pristupajući ovoj znanstvenoj tematiki na multidisciplinarni način. Uvodno predavanje održala je izv. prof. dr. sc. Dunja Antunović, sociologinja sporta s Fakulteta kineziologije Sveučilišta u Minnesoti (School of Kinesiology, University of Minnesota) na temu: Gender Representations in Sports Media: Problems and Opportunities for Change.

7th Scientific and Professional Conference Applicable Research in Judo 2024

Već sedmi put Hrvatska je ugostila najeminentnije znanstvenike i stručnjake iz područja Juda u okviru znanstveno-stručne konferencije: „**Primjenjiva istraživanja u Judu**“.

Konferencija se održala u Poreču, 20. i 21. lipnja 2024. godine u organizaciji Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Hrvatskog judo saveza i Europske judo unije.

Sudionici iz dvadeset zemalja svijeta i tri kontinenta su tijekom konferencije predstavili dvadeset i devet znanstvenih i stručnih radova tijekom usmenog i teoretsko praktičnog dijela konferencije.

Ovogodišnji pozvani predavači, sveučilišni profesori i svi redom vrsni judo stručnjaci, u punom smislu riječi povezuju znanost i praksu. Raquel Escobar-Molina, Mike Callan, Nemanja Stankovic, Michel Calmet i Michel Brousse u svojim su izlaganjima dotaknuli sva važna područja modernog juda – tehničko taktičku pripremu, kondicijsku pripremu te zdrastveni i etički aspekt judo sporta.

Sa zadovoljstvom možemo reći da smo se i u sedmom izdanju naše znanstveno-stručne judo konferencije predstavili u najboljem svjetlu, a što su dokazali mnogi izuzetno pozitivni komentari ovogodišnjih sudionika. Na kraju je zaključeno da se nastavlja uspješna dvogodišnja suradnja Europske judo unije, Hrvatskog judo saveza i Kineziološkog fakulteta i u predstojećim godinama, na zadovoljstvo sve tri strane sudionice u organizaciji ove konferencije o judu.

Sportsko dijagnostički centar





U Sportsko dijagnostičkom centru Kineziološkog fakulteta u Zagrebu provedena su mnogobrojna mjerena za projekte, za izradu ocjenskih radova, znanstvenih radova i mnogobrojna sponzorska mjerena. Prikazana mjerena se odnose na utvrđivanje morfoloških karakteristika, motoričkih i funkcionalnih sposobnosti i psihodijagnostiku.

Tablica 1. Ukupno ostvareno mjerena po sportovima

UKUPNO OSTVARENO MJERENA PO SPORTOVIMA	
Sport	Broj
Atletika	39
Judo	1
Kajak i kanu	2
Kickboxing	3
Klizanje	1
Košarka	27
Kuglanje	11
Mjerjenje studenata	43
Nogomet	136
Obaranje ruke	4
Ples	17
Plivanje	3
Rekreacija	146
Rukomet	43
Skijanje	4
Snowboard	1
Stolni tenis	6
Taekwondo	2
Tenis	239
Triatlon	2
Veslanje	29
UKUPNO	759

Od provedenih mjerena, dio mjerena proveden je uz financiranje saveza, klubova i Hrvatskog Olimpijskog odbora.

Tablica 2. Financiranje mjerena

Sport	Broj
1. HOO	82
2. HPO	43
3. RK Zagreb	11
4. RK Nexe	20
UKUPNO	156

Tablica 3. Broj mjerena provedenih u znanstvene svrhe

UKUPNO OSTVARENO MJERENJA U ZNANSTVENE SVRHE		
Voditelj projekta / znanstvenog rada	Sport	Broj mjerena
Tin Juričić (diplomski rad) mentor dr. sc. socio. Jere Gulin	Nogometari	40
Marina Banović (doktorski rad) mentor izv. prof. dr. sc. Vlatko Vučetić	Atletičari	18
Tamara Despot (doktorski rad) mentor izv. prof. dr. sc. Jadranka Vlašić	Plesači	17
Bruno Lazinica (doktorski rad) mentor izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac	Rekreativci	135
Velibor Viboh (doktorski rad) mentor doc. dr. sc. Dario Novak	Tenisaci	230
Izv. prof. dr. sc. Daniel Bok (znanstveni rad)	Studenti	40
UKUPNO		480



Časopis Kinesiology

*International Journal
of Fundamental
and Applied Kinesiology*

U akademskoj 2023./2024. objavljena su dva broja časopisa Kinesiologija: *International Journal of Fundamental and Applied Kinesiology*, 55(1) i 55(2). U volumenu 55 objavljeno je ukupno 35 radova, od kojih je 31 izvorni znanstveni rad, dok su četiri bila pregledna znanstvena rada. Časopis je indeksiran u sljedećim bazama podataka: Web of Science Core Collection (Science Citation Index Expanded i Social Science Citation Index), SCOPUS, SPORTDiscus with Full-Text i Index Copernicus.

U 2023. časopisu je dodijeljen JCR faktor odjeka (IF) od 0.9 i svrstan je u četvrti kvartil (Q4) u kategorijama Rehabilitation i Sport Sciences. Prema Scimago Journal & Country Rank, časopis je u istoj godini bio u drugom kvartilu (Q2) u kategoriji Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation i u trećem kvartilu (Q3) u kategoriji Sport Sciences.

Glavni urednik časopisa je profesor emeritus Dragan Milanović. Međunarodni urednički tim čine: dr. sc. Lee E. Brown (California State University, SAD), dr. sc. Julio Calleja (University of Basque Country, Španjolska), dr. sc. Milan Čoh (University of Ljubljana, Slovenija), dr. sc. Jay R. Homan (University of Central Florida, SAD) i prof. dr. sc. Igor Jukić (Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska).

Članovi uredničkog odbora s Kineziološkog fakulteta u Zagrebu uključuju: prof. dr. sc. Renatu Barić, izv. prof. dr. sc. Zrinka Čustomožu, prof. dr. sc. Vladimira Medveda, doc. dr. sc. Hrvoja Podnar, izv. prof. dr. sc. Mariju Rakovac i izv. prof. dr. sc. Tatjanu Trošt Bobić. Mlađi urednici časopisa su Mateja Krmpotić, mag. cin. i Antonio Martinko, mag. cin., dok administrativne poslove obavljaju Iva Barković, mag. bibl. et mag. hist. art. i Ivan Čolakovac, mag. educ. phil. et mag. bibl. Urednica za engleski jezik u redakciji je Željka Jaklinović, prof.

Ostala znanstvena i stručna djelatnost



Recenzije radova u znanstvenim i stručnim časopisima, zbornicima radova, knjiga i projekata

Recenzije u časopisima

- Acta Kinesiologica
- Annals of Human Biology
- Applied Sciences
- Asian Journal of Sports Medicine
- Biheviormal Sciences
- Bioengineering
- BioMed Research International
- BioSystems
- BMC Sports Science, Medicine and Rehabilitation
- Children
- Collegium Antropologicum
- Croatian Journal of Education
- Croatian sport medicine journal
- Društvene i humanističke studije
- Early Child Development and Care
- Ekonomski pregled – Economic Review
- European Journal of Sport Science
- Frontiers in Pediatrics
- Frontiers in Psychology
- Frontiers in Sports and Active Living, section Sports Science, Technology and Engineering
- Frontiers of Psychology
- Homosporticus
- International Journal of Performance Analysis in Sport
- International Journal of Behavioral Nutrition and Physical Activity
- International Journal of Environmental Research and Public Health
- International Journal of Performance Analysis in Sport
- International Journal of Sports Physiology and Performance
- International Review for the Sociology of Sport
- Journal of Clinical Medicine
- Journal of Physical Activity and Health
- Journal of Science and Medicine in Sport
- Journal of Science in Sport and Exercise
- Journal of Sport Science
- Journal of Sports Medicine and Physical Fitness
- Journal of Sports Science and Medicine
- Journal of Strength and Conditioning Research

- Journal of Visual Impairment and Blindness
- Kinesiology
- Mathematics
- Medicine
- Medicine and Science in Sports and Exercise
- Micromachines
- Obesities
- Pediatric Exercise Science
- PeerJ
- PeerJ Life & Environment
- PLoS ONE
- Science of gymnastics journal
- Scientific reports
- Sensors
- Slovenian Journal of Public Health
- Sport, Exercise, and Performance Psychology
- Sports
- Sports Medicine – Open
- Sports Medicine, Arthroscopy, Rehabilitation, Therapy & Technology
- Studia Ethnologica Croatica
- The Journal of Physical Therapy Science

Recenzije radova i sažetaka u zbornicima radova

- 10th International Scientific Conference on Kinesiology Current Trends And Innovations in Kinesiology Research
- 14. Hrvatski kongres o aterosklerozi s međunarodnim sudjelovanjem
- 1st International Scientific Conference the Role of Sport in Society Women, Sport, and Social Change
- 22. godišnja konferencija Kondicijska priprema sportaša
- 2nd International Conference on Science and Medicine in Aquatic Sports
- 2nd International Scientific Conference „4 Healthy Academic Society“
- 32. međunarodna ljetna škola kineziologa „Tjelesna pismenost u kineziologiji - karika koja nedostaje?“
- 9th International Professional and Scientific Conference „Occupational Safety and Health“

Recenzije ostale

- Recenzija udžbenika: *Zdravstvena ekologija i medicina rada i sporta : odabrana poglavљa.*
- Recenzija znanstvenog projekta: *Efekti različitih programa vježbanja na indikatore zdravstvenog statusa*

Uredništva

Uredništva časopisa

- Advance
- Applied Sciences
- Archives of Budo Science of Martial Arts and Extreme Sports
- Biomedicines
- Colegium Antropologicum
- Frontiers of Psychology
- Homosporticus
- Hrvatski športskomedicinski vjesnik
- IDO – Movement for Culture
- International Journal of Fitness, Health, Physical education & Iron Games
- International Journal of Performance Analysis in Sport
- International Journal of Science Culture and Sport (IntJSCS)
- International Journal of Sport Studies
- International Journal of Sport Studies for Health
- International Journal of Sports Physiology and Performance
- International Journal of Wrestling Sciences
- Journal of Combat Sports and Martial Arts
- Journal of Exercise Science & Physiotherapy
- Journal of Health Sciences
- Kinesiology – International Journal of Fundamental and Applied Kinesiology
- Science of Gymnastic Journal
- Slovak Journal of Sport Science
- Sport Science Spectrum (UKR)
- Studia Sportiva
- The Arts and Sciences of Judo
- Turkish Journal of Kinesiology

Uredništvo zbornika radova

- 1st International Scientific Conference the Role of Sport in Society Women, Sport, and Social Change
- 10th International Scientific Conference on Kinesiology Current Trends And Innovations in Kinesiology Research
- 32. međunarodna ljetna škola kineziologa „Tjelesna pismenost u kineziologiji - karika koja nedostaje?“



Međunarodna suradnja



Tijekom akademske godine 2023./2024., Ured za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću Kineziološkog fakulteta u Zagrebu nastavio je aktivno unaprjeđivati međunarodnu suradnju s brojnim inozemnim visokoškolskim institucijama. Mobilnost studenata ostvarena je kroz ERASMUS+ KA 131 program, s partnerskim sveučilištima:

Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Universtitatea
Universitat de València
Lietuvos sporto universitetas
Masarykova Univerzita v Brne
Universidad Politécnica de Madrid
Universitat de València
Università degli Studi di Napoli 'Parthenope'
Universidad de Deusto
Universitat de València
University of Konstanz, Njemačka
Free mover: 1
Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Universtitatea

Dolazna mobilnost obuhvaća 22 strane studenta. Odlaznu mobilnost ostvarilo je 26 studenata, pri čemu su posjetili ugledne institucije poput:

Universidade de Lisboa, Portugal
Universitat de Valencia, Španjolska
Universidad Politecnica de Madrid, Španjolska
Otto-Von-Guericke-Universitat Magdeburg, Njemačka
Universitat de Barcelona, Španjolska
Universidad de Alicante, Španjolska
Universita degli Studi di Roma Foro Italico
Universidad del País Vasco
Beijing Sport University
University center Gdańsk

U okviru ERASMUS+ KA 103, 33 studenata sudjelovalo je u programu mobilnosti. U postupku je izrada „Vodiča za strane studente“ i promo videoa Fakulteta na engleskom jeziku. Za akademsku 2024./2025. planirana je dolazna mobilnost 17 stranih studenata u zimskom semestru. Bilateralna suradnja s Kyung Hee University iz Južne Koreje rezultirala je boravkom 20 korejskih studenata na Kineziološkom fakultetu u lipnju i srpnju 2024.

Dodatno, 14 studenata Fakulteta dobilo je stipendije za odlaznu mobilnost u 2024./2025. uz podršku Ureda za međunarodnu suradnju i ECTS koordinatora. Ponuda predmeta za strane studente obuhvatila je 26 kolegija,



a nastava na engleskom jeziku dobila je visoke ocjene. Nastavljena je suradnja u okviru ERASMUS+ KA 131 projekta, uključujući mobilnost djelatnika Fakulteta na North West University u Južnoafričkoj Republici, nakon čega je šesteročlana delegacija navedenog sveučilišta posjetila Kineziološki fakultet.

Fakultet su posjetile delegacije iz Indiana University, Taiwan National Sports University i drugih institucija, a ostvareno je 17 dolaznih i 8 odlaznih mobilnosti nastavnog i nenastavnog osoblja u okviru ERASMUS+ programa. Potpisani su novi bilateralni ugovori s institucijama iz Malezije i Ukrajine kao i novi ERASMUS+ ugovor s Univerza na Primorskom u Kopru.

Kineziološki fakultet nastavio je sudjelovati u međunarodnim udrugama poput FIEPS Europe i EUPEA i u Europskom sveučilištu postindustrijskih gradova – UNIC.

Ured je također bio ključan u organizaciji značajnih konferencija poput 22. godišnje međunarodne konferencije „Kondicijska priprema sportaša“ (23. veljače 2024.), simpozija „Sportska priprema u ekipnim sportovima“ (24. veljače 2024.), 32. Ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske (od 26. lipnja do 29. lipnja 2024.) i 10. međunarodne znanstvene konferencije o kineziologiji (od 12. do 15. rujna 2024.).

Članstva u znanstvenim i stručnim tijelima i povjerenstvima

- Akademija Odgojno-obrazovnih znanosti Hrvatske
- Continental Tour Gold Zagreb 2022.
- COST CA2116
- Društvo za sportsku rekreativu VitaSport
- ECSS - FELLOW
- European Association for Sociology of Sport
- European Athletics - European Athletics Race Walking Judges Masters Panel
- European Athletics - European Athletics Race Walking Judges Panel
- European Athletics - WIWA - woman leaders in sports
- European Athletics Coaches Organization - member
- European College of Sport Science
- European College of Sport Sciences (ECSS)
- Europsko društvo za neuroendokrine tumore (ENETS)
- FIBA licencirani trener
- FIEPS Europe
- Global Professional Tennis Coach Association
- HRKS - Hrvatski kineziološki savez
- Hrvatska liječnička komora (HLK)
- Hrvatska psihološka komora
- Hrvatska udruga kineziologa
- Hrvatska udruga za medicinu životnog stila
- Hrvatska udruga za promociju tjelesne aktivnosti, prevenciju debljine i unaprjeđenje zdravlja (HUPTA)
- Hrvatski Atletski Savez
- Hrvatski gimnastički savez
- Hrvatski judo savez
- Hrvatski kineziološki savez
- Hrvatski liječnički zbor (HLZ)
- Hrvatski odbojkaški savez
- Hrvatski olimpijski odbor
- Hrvatski rukometni savez - HRS
- Hrvatski teniski savez
- Hrvatski zbor učitelja i trenera skijanja
- Hrvatski zbor učitelja i trenera sportova na snijegu
- Hrvatsko biometrijsko društvo
- Hrvatsko društvo za biomedicinsko inženjerstvo i medicinsku fiziku
- Hrvatsko društvo za dijabetes i bolesti metabolizma (HDDBM)

- Hrvatsko društvo za endokrinološku onkologiju
- Hrvatsko društvo za osteoporozu
- Hrvatsko društvo za prevenciju pretilosti
- Hrvatsko društvo za sportsku medicinu
- Hrvatsko društvo za sustave - CROSS
- Hrvatsko fiziološko društvo
- Hrvatsko psihološko društvo
- Hrvatsko sociološko društvo
- Hrvatsko statističko društvo - HSD
- HZUTS - Hrvatski zbor učitelja i trenera skijanja (podružnica „Nik Krčmar“)
- International Association of Judo Researchers
- International Journal of Wrestling Science
- International Network in Sport and Health Science
- International Research Network in Sport Tourism
- International Society of Biomechanics (ISB)
- International Society of Performance analysis
- International Sociology of Sport Association
- IO Zagrebački plivački savez
- ITF Sport Medicine and Science Committee
- Komisija za visokoškolske i specijalne knjižnice
- MSIT za izradu skupova ishoda učenja u sportu
- Nacionalno vijeće za sport
- National Strength and Conditioning Association
- North American Society for the Sociology of Sport
- ORPHEUS
- Plivački klub Maksimir Zagreb
- Povjerenstvo za podjelu državnih nagrada za znanost
- Povjerenstvo za Rektorovu nagradu Sveučilišta u Zagrebu
- Povjerenstvo za vrednovanje zahtjeva za upis standarda kvalifikacija ili skupova ishoda učenja u Sektoru XXI. Odgoj, obrazovanje i sport
- Radna grupa za građansku znanost u knjižnicama
- Savez hrvatskih atletskih sudaca
- Scientific commision of European Judo Union
- Sport Kinetics (IASK)
- Sportska studentska udruga KIF
- Srpski vaterpolo savez
- Streljački klub Medveščak
- Streljački klub Zagreb 1786
- Stručno povjerenstvo za medicinski wellness Ministarstva zdravstva Republike Hrvatske

- Studentska judo reprezentacija Hrvatske
- Studentska sportska udruga Kineziološkog fakulteta
- Svjetska gimnastička federacija
- TE Development Committee
- The American Senior Fitness Association (SFA)
- The Institute for Systems and Technologies of Information, Control and Communication - INSTICC
- Udruga kineziologa grada Zagreba
- Udruga kineziologa grada Zagreba
- Udruga kineziologa Grada Zagreba i Zagrebačke županije
- Udruga kondicijskih trenera Hrvatske
- Udruga za promicanje zaštite
- United World Wrestling
- World Athletics Competition Director
- Zagrebački teniski savez
- Zagrebački triatlon savez
- Zagrebačko knjižničarsko društvo
- ZLH

Bibliografija radova





Agelousis, Nikolaos; Baic, Mario; Bakalova, Sylvia; Barbas, Ioannis; Butalova, Maria; Chino, Kentaro; Cicioglu, Halil Ibrahim; Curby, David; Elmacioglu, Funda; Errett, Zach et al.

The Scientific Foundations of Olympic Wrestling // The Scientific Foundations of Olympic Wrestling / Curby, David (ur.). Taškent: Academic Council of the Uzbek State University of Physical Education and Sports and approved by the Research Institute of Physical Culture of Uzbekistan., 2024. str. 249-269

Andrić, Domagoj; Biloglav, Zrinka; Škrlec, Ivana; Baković, Marijo; Kurtin, Andjelo

Evaluation of mental health among university students at the Faculty of Kinesiology University of Zagreb // 2nd International Scientific Conference 4 Healthy Academic Society: Proceedings / Ćurković, Sanja; Jovanović, Željko (ur.). Rijeka: Faculty of Health Studies, Rijeka, 2024. str. 163-171

Antekolović, Josipa; Bartoluci, Sunčica Nogomet i ritmička gimnastika – „muški“ i/ili „ženski“ sport? // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji - karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 34-38

Antekolović, Josipa; Bartoluci, Sunčica Položaj sportašica u hrvatskom društву – „Tu smo, isto smo kao vi!“ // The 1st International Scientific Conference the Role of Sport in Society Women, Sport, and Social Change: book of abstracts / Baroluci, Sunčica; Čolakovac, Ivan; Mustapić, Marko (ur.).

Zagreb: Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet, 2023. str. 11-12

Antekolović, Josipa; Bartoluci, Sunčica Položaj sportašica u hrvatskom društву – „Tu smo, isto smo kao vi!“ // The 1st international scientific conference The role of sport in social life: Women, sport, and social changes Zagreb, Hrvatska, 15.12.2023-16.12.2023

Antekolović, Josipa; Bartoluci, Sunčica The position of female athletes in Croatian society: When women's sport "suffers" // Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegrov, Dario (ur.).

Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 362-365

Antekolović, Josipa; Bartoluci, Sunčica; Klasnić, Ksenija; Marelić, Marko Measuring Gender Inequality in Sports: Scale Development and Validation // The 1st International Scientific Conference the Role of Sport in Society Women, Sport, and Social Change: book of abstracts / Baroluci, Sunčica; Čolakovac, Ivan; Mustapić, Marko (ur.). Zagreb: Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet, 2023. str. 11-11

- Antekolović, Ljubomir Trening s ograničenjem protoka krvi – okluzijski trening // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2024. / Dadić, Marin; Jukić Igor; Milanović Luka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2024. str. 111-115
- Antekolović, Ljubomir Utjecaj kinematičkih varijabli zaleta i odraza na duljinu skoka u dalj // Hrvatski športskomedicinski vjesnik, 38 (2024), 2; 69-74
- Antekolović, Ljubomir; Baković, Marijo; Đurković, Tomislav Kinematičke karakteristike zaleta i odraza skoka u dalj i troskoka elitnih atletičarki i atletičara // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 544-548
- Antekolović, Ljubomir; Mateo, Čulina; Baković, Marijo Correlations between kinematic variables and results in elite male 100-metre sprinters // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 533-537
- Aščić, Sara The Effect of Repeated Countermovement Jumps to Failure on Vertical Jump Performance // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 62-66
- Aščić, Sara; Čurić, Mijo; Marinović, Marin Utjecaj specijaliziranih programa vježbanja tijekom godinu dana na sastav tijela starijih umirovljenika // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2024. / Dadić, Marin; Jukić Igor; Milanović Luka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2024. str. 190-193
- Aščić, Sara; Findrik, Klara; Macan, Iva; Marinović, Marin Gender-based differences in selected vertical jump parameters and their variability: a cross sectional study // XXIV International Scientific Conference "FIS Communications 2023" Niš, Srbija, 19.10.2023-21.10.2023
- Aščić, Sara; Marinović, Marin; Kuna, Danijela Influence of Fatigue on Selected Kinematic Parameters in High Jump – A Pilot Case Study // Studia sportiva, 18 (2024), 01; 199-209. doi: 10.5817/sts2024-1-7
- Aščić, Sara; Marinović, Marin; Kuna, Danijela; Čurić, Mijo; Marelić, Marino Analyzing Volleyball Serve Strategies: Comparing Jump and Float Serves in the Croatian Men's Volleyball Superleague // Sportske nauke i zdravlje, 14 (2024), 1; 13-17



- Augustin, Goran; Lai, Quirino; Cigrovski Berković, Maja Primary hyperparathyroidism-induced acute pancreatitis in pregnancy: A systematic review with a diagnostic-treatment algorithm // World journal of gastroenterology, 30 (2024), 32; 3755-3765. doi: 10.3748/wjg.v30.i32.3755
- Babić, Matej ; Čular, Dražen ; Orlov, Goran Relative and absolute success of Croatian taekwondo competitors on Olympic Games // 21. godišnja međunarodna konferencija kondicijska priprema sportaša 2023. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu ; Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2023. str. 397-400
- Babić, Matej ; Čular, Dražen The success of Croatian Kickboxing National Team- Analysis by Region // Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine, 2023. str. 28-28. doi: 10.26773/mjssm.230401
- Babić, Matej ; Kezić, Ana ; Čular, Dražen The Future of Genetic Testing in Taekwondo: Opportunities and Challenges // Physical activity review, 11 (2023), 2; 21-33. doi: 10.16926/par.2023.11.18
- Babić, Matej ; Marinović, Marin ; Čular, Dražen Anthropometric Variability of European Taekwondo Champions // International Journal of Morphology, 41 (2023), 2; 612-617
- Bagarić, Domagoj; Hrenar, Dino; Slačanac, Kristijan; Trajković, Nebojša; Pekas, Damir Razlike između hrvatskih hrvačkih reprezentativaca različitog rangau odabranim testovima motoričkih i funkcionalnih sposobnosti // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2024. / Dadić, Marin; Jukić Igor; Milanović Luka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2024. str. 78-81
- Bagarić, Domagoj; Vukelić, Bartol; Topolovec, Anja Povezanost između testa za procjenu ekspolativne snage tipa skočnosti s testom za procjenu agilnosti kod učenika // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2023 / Dadić, Marin; Milanović, Luka; Wertheimer, Vlatka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2023. str. 109-111
- Baić, Mario Importance of international unification of diagnostic procedures for basic and specific preparation of advanced wrestlers // 1st International Congress of Science and Health in Wrestling Sports, 13.10.2023-15.10.2023
- Baić, Mario; Korobeynikov, Georgiy; Korobeynikova, Lesia; Pekas, Damir; Starčević, Nikola; Vorontsov Andrey Psychophysiological state of elite wrestlers of various national teams // Improving the Quality of Education and Teaching in the Field of Physical Education and Sports: Problems and Solutions Uzbekistan, 24.05.2024-25.05.2024



Bailey, Damian M.; Bain, Anthony R.; Hoiland, Ryan L.; Barak, Otto F.; Drviš, Ivan; Stacey, Benjamin S.; Iannetelli, Angelo; Davison, Gareth W.; Dahl, Rasmus H.; Berg, Ronan M. G. et al.

Severe hypoxaemic hypercapnia compounds cerebral oxidative–nitrosative stress during extreme apnoea: Implications for cerebral bioenergetic function // Journal of physiology, (2024), doi: 10.1113/jp285555

Baković, Marijo; Antekolović, Ljubomir; Išić, Ania Povezanost visine skoka i trajanja kontakta s podlogom kod testova vertikalnih skokova sa i bez zamaha ruku // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.).

Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 549-552

Banić, Filip; Šiljeg, Klara; Šileg, Perina Pretreniranost sportaša plivača: pregled dosadašnjih istraživanja // Hrvatski športskomedicinski vjesnik, 38 (2023), 1; 5-19

Barić, Renata Mentally Fit in Handball: Psychological Skills Training Manual for Coaches. EHF: Competence academy & network: European Handball Federation, 2023

Barić, Renata Predstavljanje knjige: Mentally Fit in Handball // 30. Godišnja konferencija hrvatskih psihologa: Uloga i doprinos psihologije u održivoj zajednici - Sazetci priopćenja / Despot Lučanin, Jasmina; Lopižić, Josip; Matijaš, Marijana et al. (ur.). Zagreb: HPD-Hrvatsko psihološko društvo, 2023. str. 241-241

Barić, Renata Prilagodba na promjenjive životne okolnosti u kontekstu sporta i tjelesnog vježbanja // Book of Abstract of the 4th International Scientific Conference – University Department of Psychology, Catholic University of Croatia / Nakić Radoš, Sandra (ur.). Zagreb: University Department of Psychology, Catholic University of Croatia, 2023. str. 12-12

Barić, Renata Sastanak Sekcije HPD-a za psihologiju sporta i tjelesnog vježbanja // 30. Godišnja konferencija hrvatskih psihologa: Uloga i doprinos psihologije u održivoj zajednici - Sažetci priopćenja / Despot Lučanin, Jasmina; Lopižić, Josip; Matijaš, Marijana et al. (ur.). Zagreb: HPD-Hrvatsko psihološko društvo, 2023. str. 269-269

Barić, Renata The culture of perfectionism – male or female curse? // The 1st International Scientific Conference the Role of Sport in Society Women, Sport, and Social Change: book of abstracts / Baroluci, Sunčica; Čolakovac, Ivan; Mustapić, Marko (ur.).

Zagreb: Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet, 2023. str. 14-14

- Barić, Renata; Jakobek, Vedran; Možnik, Marijo Gymnastics coaches' knowledge about eating disorders // 10th International Scientific Conference on Kinesiology: Book of abstracts / Novak, Dario; Škegrov, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 74
- Barić, Renata; Sošić, Sebastian; Jakobek, Vedran Exercise addiction and eating disorders – do men have it too? // FEPSAC 17th Congress 2024: Abstract Book / Willis, Christopher (ur.). Innsbruck: European Federation of Sport Psychology, 2024. str. 976-976
- Barišić, Valentin; Lazić, Anja; Trajković, Nebojša Effects of Recreational Football and High-Intensity Interval Training on Body Composition in Overweight Adolescents // 10th International Scientific Conference on Kinesiology. Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegrov, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 252-256
- Barišić-Jaman, Mislav; Milošević, Marko; Škurla, Viktorija; Dohoczky, David; Stojić, Josip; Dinjar Kujundžić, Petra; Cigrovski Berković, Maja; Majić Tengg, Ana; Matijaca, Ana; Lucijanić, Tomo et al. Compensated advanced chronic liver disease and steatosis in patients with type 2 diabetes as assessed through shear wave measurements and attenuation measurements // Biomedicines, 12 (2024), 2; 323, 16. doi: 10.3390/biomedicines12020323
- Bartoluci Sunčica; Antekolović, Josipa Girls and Women in Masculine Sports - Is Equity Possible? // The 12th International Scientific and Professional Conference "A Child in Motion" : the book of abstracts / Teraž, Kaja; Pišot, Saša (ur.). Koper: Science and research centre, 2023. str. 41-42
- Bartoluci, Sunčica A girl can't be stronger: Female wrestling in Croatian society // Book of abstracts 20th European Conference for the Sociology of Sport: Sport, Democracy, Inequality and Beyond. Madrid: European Association for Sociology of Sport, 2024. str. 12-12
- Bartoluci, Sunčica Book of abstracts 20th European Conference for the Sociology of Sport: Sport, Democracy, Inequality and Beyond. Madrid: European Association for Sociology of Sport, 2024
- Bartoluci, Sunčica; Antekolović, Josipa Girls and Women in Masculine Sports - Is Equity Possible? // The 12th International Scientific and Professional Conference "A Child in Motion": the book of abstracts / Teraž, Kaja; Pišot, Saša (ur.). Koper: Science and research centre, 2023. str. 41-43
- Bartoluci, Sunčica; Galić, Branka; Pilat, Antonio Dizačice utega u hrvatskom društvu // The 1st International Scientific Conference the Role of Sport in Society Women, Sport, and Social Change: book of abstracts /



- Baroluci, Sunčica; Čolakovac, Ivan; Mustapić, Marko (ur.).
 Zagreb: Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet, 2023. str. 15-15
- Bartoluci, Sunčica; Pekas, Damir 'Who Will Marry You?': Female Wrestling in Croatian Society // Women, Sport, and Social Changess / Bartoluci, Sunčica ; Čolakovac, Ivan ; Mustapić, Marko (ur.).
 Zagreb: Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet, 2023. str. 16-16
- Bebek, Josipa; Ohnjec, Katarina Neke karakteristike napada mladih rukometašica // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.).
 Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 700-703
- Belčić, Ivan; Ljubicic, Ivan; Krakan, Ivan Analysis of situational efficiency indicators between the Champions of the Champions league in seasons 2021/2022 and 2022/2023 // 6th International Scientific Conference "Exercise and Quality of Life"Novi Sad, Srbija, 11.04.2024-13.04.2024
- Besnik, Morina; Višić, Grgur; Antonić, Davorin; Babić, Matej; Sporiš, Goran; Franjko, Ivica; Tomac, Zvonimir; Akman, Onur; Miletić, Aleksandar; Krasniqi, Rrezon; The Revelation of Linear and Change of Direction HIIT Training Effects on "the Anaerobic Power of Female Football Players // Annals of applied sport science, 2 (2024), 50; 1-7
- Besnik, Morina; Višić, Grgur; Antonić, Davorin; Babić, Matej; Sporiš, Goran; Vlahović, Tomislav; Franić, Miljenko; Franjko, Ivica; Tomac, Zvonimir; Akman, Onur Impact of Linear vs. Change of Direction HIIT on Aerobic Power in Female Football Players // Annals of applied sport science, 1 (2024), 50; e1428, 7. doi: 10.61186/aaassjournal.1428
- Biletić, Ivica; Baić, Mario; Bosnar, Ksenija; Pekas, Damir Parental support to boy wrestlers aged 14-15 years // International congress of science and health in wrestling sports : book of abstracts. Çorum: Hitit Üniversitesi Spor Bilimleri fakültesi Spor Bilimleri Fakültesi, 2023. str. 34-34
- Biletić, Ivica; Baić, Mario; Pekas, Damir The influence of club coaches and peers on the motivation of 11-to-13-year-old boy wrestlers // International journal of wrestling science, 13 (2023), 2; 52-53
- Biletić, Ivica; Baić, Mario; Pekas, Damir The Influence of Club Coaches and Peers on The Motivation of 11-To-13-Year-Old Boy Wrestlers // THE SCIENTIFIC SYMPOSIUM AT THE 2023 SENIOR WORLD CHAMPIONSHIPS IN BELGRADE "Using Sport Science to Help Wrestlers and Coaches.". Beograd: Rvački savez Srbije, 2023. 8
- Biletić, Ivica; Baić, Mario; Perasović, Benjamin Cadet wrestlers' attitude towards club coaches and peers // 10th International Scientific



- Conference on Kinesiology. Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 366-370
- Biletić, Ivica; Baić, Mario; Perasović, Benjamin Interaktivnost dječaka hrvača prema trenerima i vršnjacima iz kluba // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 553-557
- Bilić Zlatan, Barbaros Petar, Šanjug Sara Usporedba kvalitete tehničke izvedbe servisa u tenisu i njegove preciznosti // Praćenje tjelesne spremnosti djece i mladih Iskustva u primjeni / 31. ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske / Leko, G (ur.), 1 (2023), 505-509
- Bilić, Zlatan; Barbaros, Petar; Zeljko, Dominik Sindrom pretreniranosti u tenisu: pregled znanstvene literature od 2018. do 2023. godine // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2024. / Dadić, Marin; Jukić Igor; Milanović Luka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2024. str. 170-173
- Bilić, Zlatan; Martić, Paola; Barbaros, Petar; Sinković, Filip; Novak, Dario Neuromuscular fitness is associated with serve speed in young female tennis players // Sports, 12(4) (2024), 97, 11. doi: <https://doi.org/10.3390/sports12040097>
- Bobić, Goran; Trošt Bobić, Tatjana Differences in some indicators of situational efficiency between Croatian men's handball team and medalists at major competitions from 2017 to 2023 // Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine, 12, 2023. str. 20-21
- Bok, Daniel ; Gulin, Jere ; Škegro, Dario ; Šalaj, Sanja ; Foster, Carl Comparison of anaerobic speed reserve and maximal aerobic speed methods to prescribe short format high-intensity interval training // Scandinavian journal of medicine & science in sports, 33 (2023), 9; 1638-1647. doi: 10.1111/sms.14411
- Bok, Daniel Osnove treninga funkcionalnih sposobnosti // Osnove treninga funkcionalnih sposobnosti. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2023. 92
- Bok, Daniel; Boullosa, Daniel Testing and assessing adaptation to endurance training. Vitoria-Gasteiz, Basque Country: Inigo Mujika S.L.U., 2023
- Bok, Daniel; Sulik, Emir Razlike u akutnoj fiziološkoj reakciji i parametrima kretanja zabilježenih tijekom sati tjelesne i zdravstvene kulture usmjerenih na razvoj aerobne izdržljivosti srednjoškolaca // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.).



- Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 60-66
- Bon, Ivan; Cigrovski, Vjekoslav; Bojanić, Petra; Očić, Mateja; Ružić, Lana;
Švegl, Matej Ski simulator can be used by recreational skiers during preparation period for alpine skiing // 10th International Scientific Conference on Kinesiology: Book of abstracts / Novak, Dario; Škegrov, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 84
- Bon, Ivan; Očić, Mateja; Cigrovski, Vjekoslav; Krističević, Tomislav; Švegl,
Matej Differences in pressure distribution between three phases of parallel ski turn performance // Book of Abstracts of the Joint Conference 25th International Congress on Snow Sport Trauma and Safety - 38th Congress of the International Society for Snowsports Medicine / Supej, Matej (ur.). Ljubljana: The International Society of Snowsports Safety; University of Ljubljana Faculty of sport, 2024. str. 52-52
- Boullosa, Daniel; Claudino, Joao Gustavo, Fernandez-Fernandez, Jaime, Bok, Daniel; Loturco, Irineu; Stults-Kolehmainen, Matthew; García-Lopez, Juan; Foster, Carl The fine-tuning approach for training monitoring // International journal of sports physiology and performance, 18/2023 (2023), 1-6. doi: <https://doi.org/10.1123/ijsspp.2023-0154>
- Boullosa, Daniel; Claudino, João Gustavo; Fernandez-Fernandez, Jaime; Bok, Daniel; Loturco, Irineu; Stults-Kolehmainen, Matthew; García-Lopez, Juan; Foster, Carl The fine-tuning approach for training monitoring // International journal of sports physiology and performance, 18/2023 (2023), 1-6. doi: <https://doi.org/10.1123/ijsspp.2023-0154>
- Brnić, Vedran; Grujić, Igor; Grubišić, Frane Pedobarografska analiza simetrije hoda u bolesnika s ankilozantnim spondilitisom: pilot studija // Fizikalna i rehabilitacijska medicina, 38 (2024), 1-2; 97-98. doi: 10.21751/frm-38-1-2-37
- Bulj, Nikola; Tomašić, Vedran; Cigrovski Berković, Maja Managing end-stage carcinoid heart disease: a case report and literature review // World journal of gastrointestinal oncology, 16 (2024), 3; 1076-1083. doi: 10.4251/wjgo.v16.i3.1076
- Burušić, Josip; Baić, Mario; Leko, Goran New Systematic Changes and Approaches to Physical Education in Compulsory Education in Croatia – National reform “Primary School as Whole-Day School: A Balanced, Fair, Efficient and Sustainable Education System” // Book of Abstracts Holistic approach in Physical education and Modern trends in sport sciences / Nedelkovski, Vlatko (ur.). Skoplje: Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Physical Education, Sport, and Health, 2024. str. 112-112

Carić, Marina; Širić, Ljiljana Primjena forenzičke akustike i fonetike u kaznenom postupku s posebnim osvrtom na vještačenje glasovnih zapisa // Zbornik radova Pravnog fakulteta u Splitu, 1 (2023), 189-217. doi: 10.31141/zrpf.2023.60.147.189

Cecić Erpič, Saša; Usenik, Janja; Barić, Renata Eating disorders in sport: Opening coaches' eyes // FEPSAC 17th Congress 2024: Abstract Book / Willis, Christopher (ur.).

Innsbruck: European Federation of Sport Psychology, 2024. str. 842-842

Cengiz, Furkan; Isik, Ozkan; Bilic, Zlatan; Novak, Dario The effects of different music types on tennis performance among recreational players // PLoS One, 19 (2024), 8; e0305958-e0305969. doi: 10.1371/journal.pone.0305958

Cigrovski Berkovic, Maja; Strollo, Felice Semaglutide-eye-catching results

Cigrovski Berkovic M, Strollo F. Semaglutide-eye- catching results. World J Diabetes 2023; 14(4): 424-434 [DOI: 10.4239/wjd.v14.i4.424] // World journal of diabetes, 14 (2023), 4; 424-434. doi: 10.4239/wjd.v14.i4.424 Cigrovski Berkovic M, Strollo F. Semaglutide-eye-catching results. World J Diabetes 2023 ; 14(4): 424-434 [10.4239/wjd.v14.i4.424]

Cigrovski Berković, Maja Elitni sport i fertilitet // 11. hrvatski endokrinološki kongres s međunarodnim sudjelovanjem Hrvatska, 11.04.2024-14.04.2024

Cigrovski Berković, Maja Tjelesno vježbanje i tip 1 šećerne bolesti // Tjedan znanosti na Kineziološkom fakultetu Zagreb, Hrvatska, 13.11.2023-17.11.2023

Cigrovski Berković, Maja Uloga tjalovježbe u prevenciji kroničnih komplikacija šećerne bolesti // 94. dani dijabetologa; Moderna terapija i moderna tehnologija u liječenju šećerne bolesti i kroničnih komplikacija Vodice, Hrvatska, 23.05.2024-26.05.2024

Cigrovski Berković, Maja; Coppola, Alessandro; Sesa, Vibor; Mrzljak, Anna; Lai, Quirino Metformin and pancreatic neuroendocrine tumors: a systematic review and meta-analysis // World journal of gastroenterology, 30 (2024), 7; 759-769. doi: 10.3748/wjg.v30.i7.759

Cigrovski Berković, Maja; Hasan, Ana; Ružić, Lana Continuous Glucose Monitoring (Cgm): A Trend or a Necessity in Sports? // Hrvatski športskomedicinski vjesnik, 39 (2024), 1; 14-17. doi: 10.69589/hsv.39.1.2

Cigrovski Berković, Maja; Ivandić, Marul; Mrzljak, Anna; Cigrovski, Vjekoslav; La Grasta Sabolić, Lavinia; Ormanac, Klara; Sabo, Dea; Omanović Kolarić, Tea; Ružić, Lana; Bilić-Ćurčić, Ines Home-based exercise during



the coronavirus pandemic – a useful, yet challenging treatment strategy for improvement of mental health, glycemic control and COVID-19 outcomes in patients with diabetes // Southeastern European medical journal, 7 (2023), 1; 28-35. doi: 10.26332/seemedj.v7i1.269

Cigrovski Berković, Maja; Mrzljak, Anna Prognostic role of metformin in diabetes mellitus type 2 patients with hepatocellular carcinoma: A systematic review and meta-analysis // World journal of diabetes, 14 (2023), 8; 1289-1300

Cigrovski Berković, Maja; Šeša, Vibor; Balen, Ivan; Lai, Quirino; Silovski, Hrvoje; Mrzljak, Anna Key challenges of post-liver transplant weight management // World journal of transplantation, 14 (2024), 4; 95033, 10. doi: 10.5500/wjt.v14.i4.95033

Cigrovski, Vjekoslav; Bon, Ivan; Rupčić, Tomislav The Application of The Ski Track Simulator in Mastering the Fundamentals of Alpine Skiing // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 67-71

Cortis, Cristina ; Fusco, Andrea ; Barroso, Renato ; Bok, Daniel ; Boullosa, Daniel ; Conte, Daniele ; Foster, Carl Is It Time to Reconsider the Incremental Test Protocols? // International journal of sports physiology and performance, 18 (2023), 1-2. doi: 10.1123/ijsspp.2023-0132

Cular, Drazen; Babic, Matej; Katovic, Darko; Beslija, Tea; Kezic, Ana How to Compare Relative Age Effect in Different Sports? A New Methodological Approach—Example of Youth Olympic Games // Sports, 12 (2024), 8; 215, 8. doi: 10.3390/sports12080215

Čaprić, Ilma ; Stanković, Mima ; Đorđević, Dušan ; Špirtović, Omer ; Mavrić, Adem ; Zečirović, Armin ; Demirović, Denis ; Čular, Dražen; Jelaska, Igor; Tomljanović, Mario et al. The impact of basketball coach's leadership style on perfectionism of basketball players // Journal of physical education and sport, 23 (2023), 5; 1332-1339. doi: DOI:10.7752/jpes.2023.05163

Čičak, Helena; Bulat, Stjepan; Jeličić, Joško; Ivković, Alan; Maštrović Radončić, Ksenija; Radišić Biljak, Vanja; Dukić, Lora; Šimundić, Ana-Maria Short-and long-term stability of synovial fluid calprotectin // Biochimia medica, 34 (2024), 3; 030704, 9. doi: 10.11613/bm.2024.030704

Čolakovac, Ivan ; Barković, Iva A bibliometric overview of Scopus research on women and sport // Women, Sport, and Social Change / Bartoluci, Sunčica ; Čolakovac, Ivan ; Mustapić, Marko (ur.). Zagreb: Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet, 2023. str. 23-23

- Čolakovac, Ivan; Barković, Iva Digital literacy of kinesiology students // Creating Knowledge 2024.
Helsinki: University of Helsinki, 2024, 2, 37
- Čolakovac, Ivan; Barković, Iva; Milčić, Lucija; Možnik, Marijo Analysis of the scientific literature on artistic gymnastics in Scopus database // Science of gymnastics journal, 16 (2024), 1; 105-122. doi: 10.52165/sgj.16.1.105-121
- Čolakovac, Ivan; Barković, Iva; Radaš, Josipa Analysis of scientific production on rhythmic gymnastics // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegrov, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 371-376
- Ćurić, Mijo; Findrik, Klara; Macan, Iva Analysis of Self-Perception of Physical Appearance Among Students of the Faculty of Kinesiology and the Faculty of Economics in Osijek // 2nd International Scientific Conference 4 HEALTHY ACADEMIC SOCIETY: Proceedings / Ćurković, Sanja; Jovanović, Željko (ur.). Rijeka: Faculty of Health Studies, Rijeka, 2024. str. 185-190
- Ćurković Sanja, Šimara Andrea, Caput-Jogunica Romana Ekološka održivost nogometnih sportskih objekata // Zbornik radova 31. ljetne škole (2023.) / Goran Leko (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 520-524
- Dizdarević, Lejla; Lukin, Mario; Vuk, Saša Utjecaj pilatesa i funkcionalnih programa na jakost stiska šake kod perimenopausalnih žena // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 785-788
- Dominik Družeta, Hrvoje Sertić, Ivan Segedi Differences in the Time Structure of Judo Bout Between Male Cadets and Seniors in the Middleweight Categories at the 2022 European Championships // Applicable research in judo: proceedings book. Zagreb: Faculty of Kinesiology, 2023. str. 93-96
- Dopsaj, Milivoj ; Šiljeg, Klara ; Milić, Radoje Reference values and sensitivity for different body fat variables measured by bioimpedance method in female athletes in individual sports: discriminative and comparative study // International Journal of Morphology, 41 (2023), 3; 717-724
- Dopsaj, Milivoj ; Šiljeg, Klara Breaststroke elite swimmers: age-performance competitive career quantitative model profiling // XXIV International Scientific Conference FIS Communications 2023
Niš, Srbija, 19.10.2023-21.10.2023
- Došen, Dajana; Horvatin, Maja; Vlašić, Jadranka High School Students' Attitudes Towards Dance // Proceedings of the International Scientific



- Conference 20th Mate Demarin Days "Diversity and Interdisciplinarity in Education" / Blažević, Iva ; Diković, Marina ; Kovačić, Ines et al. (ur.). Pula: Sveučilište Jurja Dobrile u Puli, 2024. str. 193-210
- Drviš, Ivan; Vrdoljak, Dario; Dujić, Goran; Dujić, Željko; Foretić, Nikola
Construction and Validation of Newly Adapted Sport-Specific Anaerobic Diving Tests // Sports, 12 (2024), 4; 110-110. doi: 10.3390/sports12040110
- Drviš, Ivan; Vrdoljak, Dario; Ružić, Lana; Dujić, Goran; Dujić, Željko; Foretić, Nikola Effects of aerobic and anaerobic training on freedivers' performance // Journal of sports medicine and physical fitness, . (2024), ; xx-xx. doi: 10.23736/s0022-4707.24.16436-5
- Dubravac, Jozo; Barić, Renata Važnost finansijske participacije poslodavca u bavljenju tjelesnim aktivnostima i kvalitetu života zaposlenika // Book of Abstract of the 4th International Scientific Conference – University Department of Psychology, Catholic University of Croatia / Nakić Radoš, Sandra (ur.). Zagreb: University Department of Psychology, Catholic University of Croatia, 2023. str. 14-14
- Đerek, Lovorka; Radišić Biljak, Vanja; Marević, Sanja; Šimac, Brankica; Žarak, Marko; Perović, Antonija; Marijančević, Domagoj; Buljubašić, Robert; Matanović, Luka; Cigrovski Berković, Maja Laboratory medicine and sports: where are we now? // Biochémia medica, 34 (2024), 3; 030501, 12. doi: 10.11613/bm.2024.030501
- Đerek, Lovorka; Radišić Biljak, Vanja; Marević, Sanja; Šimac, Brankica; Žarak, Marko; Perović, Antonija; Marijančević, Domagoj; Buljubašić, Robert; Matanović, Luka; Cigrovski Berković, Maja Laboratory medicine and sports: where are we now? // Biochémia medica, 34 (2024), 3; 1-12. doi: 10.11613/bm.2024.030501
- Đorđević, Dušan ; Paunović, Miloš ; Veličković, Saša ; Veličković, Petar ; Stanković, Mima ; Radanović, Danilo ; Mujanović, Rifat ; Mujanović, Dino ; Jelaska, Igor ; Pezelj, Luka et al. Technical elements on the rings in men's artistic gymnastics—a systematic review // Journal of Mens Health, 19 (2023), 10; 7-15. doi: 10.22514/jomh.2023.095
- Đurković, Tomislav Povezanost fleksibilnosti i brzine smećiranja u odbojci // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 577-580
- Đurković, Tomislav; Josić, Andrea; Antunović, Darko Efficiency of Service Reception Regarding the Zone of Service // Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine, 13, S1, 2024. str. 30-30. doi: 10.26773/mjssm.240401

- Đurković, Tomislav; Babok, Domagoj; Rešetar, Tomica Differences in Game Dynamics between High-Level Volleyball and Beach Volleyball Matches // Journal of functional morphology and kinesiology, 9 (2024), 1; 28-36. doi: 10.3390/jfmk9010028
- Đurković, Tomislav; Pašuld, Marino; Kresoja, Domeniko Somatotypes of Top Croatian Male Volleyball Players // Sport Mont, 21 (2023), 2; 71-77. doi: 10.26773/smj.230711
- Findrik, Klara; Kuna, Danijela; Šunda, Mirela Body Image Satisfaction Among Adolescents // Contemporary Kinesiology: Active Lifestyle : 7th International Scientific Conference : Split, 18th - 20th of July [2024.] : Proceedings Book / Kuvačić, Goran; Modrić, Toni; Veršić, Šime (ur.). Split: Faculty of Kinesiology, University of Split, 2024. str. 82-89
- Findrik, Klara; Macan, Iva; Schüsler, Arman; Škrinjarić, Filip; Šunda, Mirel Povezanost tjelesne mase i ravnotežnih parametara // Zbornik radova 32. međunarodne ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske "Tjelesna pismenost - karika koja nedostaje?" / Leko, Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 113-116
- Findrik, Klara; Macan, Iva; Šunda, Mirela Association between body height and postural control parameters // 2nd International Scientific Conference 4 HEALTHY ACADEMIC SOCIETY: Proceedings / Ćurković, Sanja; Jovanović, Željko (ur.). Rijeka: Faculty of Health Studies, Rijeka, 2024. str. 26-30
- Foster, Carl; Barroso, Renato; Bok, Daniel; Boullosa, Daniel; Casado Alda, Arturo; Cortis, Cristina; Fusco, Andrea; Hanley, Brian; Skiba, Philip; de Koning, Jos J. "Falling Behind," "Letting Go," and Being "Outsprinted" as Distinct Features of Pacing in Distance Running // International journal of sports physiology and performance, 19 (2024), 10; 1-7. doi: 10.1123/ijsspp.2023-0308
- Foster, Carl; Bok, Daniel; Cortis, Cristina; de Koning, Jos; Fusco, Andrea; Rodriguez-Marroyo, Jose; Porcari, John Physiological Drift During Training Vs Incremental Talk Test // Medicine and science in sports and exercise, 56, 10, 2024. str. 379-379
- Rozijan, Franjo Usporedba tri sata i dva sata nastave tjelesne i zdravstvene kulture na pokazatelje kondicijske pripremljenosti učenika // Zbornik radova 31. ljetne škole (2023.) / Goran Leko (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 245-253
- Furjan-Mandić, Gordana; Šunda, Mirela; Cvenić, Josip Vježbe snage u grupnim fitness programima // programi. Zagreb, 2024. 36
- Galić, Marin Influence of the Course "Sports Journalism" on the Attitude of Female Students About Women in Sports Journalism // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario;



Škegro, Dario (ur.).

Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 381-384

Galić, Marin; Barbaros, Petar; Bilić, Zlatan Rodna medijska ravnopravnost na hrvatskim portalima na primjeru Australian Opena 2024. // Tjelesna pismenost u kineziologiji - karika koja nedostaje? / Leko, Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 584-588

Galić, Marin; Zoretić, Dajana; Barbaros, Petar Education of Kinesiology

Students in a New Environment // Proceedings of 47th ICT and Electronics Convention (MIPRO) / Skala, Karolj; Mornar, Vedran (ur.).

Rijeka: Croatian Society for Information, Communication and Electronic Technology - MIPRO, 2024. str. 450-455. doi: 10.1109/mipro60963.2024.10569803

Gaši, Amanda; Mudnić, Željana; Rešetar, Josip; Gajdoš Kljusurić, Jasenka; Sorić, Maroje; Mišigoj Duraković, Marjeta; Šatalić, Zvonimir Effects of eating outside the home on adolescent diet quality // Hrvatski časopis za prehrambenu tehnologiju, biotehnologiju i nutricionizam, 18 (2023), 14-21

Gisladottir, Thordis; Petrović, Miloš; Sinković, Filip; Novak, Dario The relationship between agility, linear sprinting, and vertical jumping performance in U-14 and professional senior team sports players // Frontiers in sports and active living, 6 (2024), 1385721, 8. doi: 10.3389/fspor.2024.1385721

Gladović, Neven; Bartoluci, Dino; Vuglovečki, Irena Utjecaj Coerver metode na poboljšanje agilnosti vođenja lopte s obje noge kod mladih nogometara // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2023 / Dadić, Marin; Milanović, Luka; Wertheimer, Vlatka et al. (ur.).

Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2023. str. 171-175

Gladović, Neven; Bartoluci, Dino; Vuglovečki, Martina Student attitude towards sports and recreational activities at Edward Bernays University // 1st international scientific conference 4 healthy academic society : proceedings / Ćurković, Sanja; Jovanović, Željko (ur.).

Rijeka: Fakultet zdravstvenih studija Sveučilišta u Rijeci, 2023. str. 145-151

Gladović, Neven; Vuglovečki, Irena; Bartoluci, Dino Razlike učinkovitosti brzine frekvencije ruke između učenika osnovne škole koji pohađaju glazbenu školu i učenika koji ne pohađaju // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2023 / Dadić, Marin; Milanović, Luka; Wertheimer, Vlatka et al. (ur.).

Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2023. str. 53-56



Greblo Jurakić, Zrinka Djevojkama bi bilo bolje da se bave nečim drugim, a ne sportom: stavovi prema sportašicama i (ne)ravnopravnost u sportskom okruženju.

Zagreb: Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet, 2023

Greblo Jurakić, Zrinka; Ljubičić, Višnja; Gabelica Šupljika, Maja; Jeričević, Martina; Paliković Gurden, Morana; Baić, Mario; Barić, Renata Tamna strana medalje: obilježja, posljedice i prevencija nasilja u sportu mladih u Hrvatskoj // 30. Godišnja konferencija hrvatskih psihologa: Uloga i doprinos psihologije u održivoj zajednici - Sažetci priopćenja / Despot Lučanin, Jasminka; Lopičić, Josip; Matijaš, Marijana et al. (ur.). Zagreb: HPD-Hrvatsko psihološko društvo, 2023. str. 206-206

Grgić, Marinko; Šklempe Kokić, Iva Injury frequency and most common injuries among professional football players in Croatia // 10th International Scientific Conference on Kinesiology. Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 142-145

Grgić, Marinko; Šklempe Kokić, Iva Utjecaj igranja profesionalnog nogometa na zdravlje profesionalnih nogometaša nakon karijere // 32. Međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske. Tjelesna pismenost - karika koja nedostaje? Zbornik radova / Leko, Goran (ur.). Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 594-599

Grgorinić, Paolo; Prlenda, Nikola; Maglov, Mate The Connection of Economic Factors with the Interruption Of A Sports Career // 10th International Scientific Conference on Kinesiology. Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 99-104

Grubić Rotkvić, Petra; Rotkvić, Luka; Đuzel Čokljat, Ana; Cigrovski Berković, Maja Sodium-dependent glucose transporter 2 inhibitors effects on myocardial function in patients with type 2 diabetes and asymptomatic heart failure. // World journal of cardiology, 16 (2024), 8; 448-457

Gruić, Igor Motorički programi i kinetički lanci izvedbe rukometnih tehnika - prilozi razumijevanju primjene u nastavi tjelesne i zdravstvene kulture // 31. međunarodna ljetna škola kineziologa - Praćenje tjelesne spremnosti djece i mladih Iskustva u primjeni / Leko, Goran (ur.).

Zadar: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 135-138

Gruić, Igor Tehnike vođenja lopte u rukometu - primjena igara kojima se odražavaju društveni obrasci // Zbornik radova 32. međunarodne



- ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske "Tjelesna pismenost - karika koja nedostaje?" / Leko, Goran (ur.).
Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 140-142
- Gruić, Igor. COM-COP Calculations Based on Outputs from Random Opto-Electric and Capacitive Sensors Setup // Book of Abstracts from International Symposium on Kinesiology in Sport and Medicine: from Biomechanics to Sociodynamics - K-BioS / Andrea Aliverti, Carlo Capelli (ur.). Rim: Scitepress, 2023. str. 1-1
- Gruić, Igor; Škorić, Sanela Structure And Comparison Of Croatian And Danish General Government Expenditures Within EU Sport System Context // 10th International Scientific Conference on Kinesiology. Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 105-110
- Gruić, Igor; Škorić, Sanela; Belčić, Ivan Statistics in sport // Book of Abstracts of 5th International Statistical Conference in Croatia / Arnerić, Josip (ur.). Zagreb: Croatian Statistical Society, 2024. str. 6-6
- Gruić, Igor; Vlah, Ivan Analysis of the Handball Rule 'Zero Step' in Open and Closed Motor Performance Program // 10th International Scientific Conference on Kinesiology: Book of abstracts / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 100
- Gulin, Jere; Vučetić, Vlatko Evaluating sprinting speed in various directions // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.).
Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 192-194
- Hadžić, Edin; Ilić, Ana; Žučko, Jurica; Starčević, Antonio; Novak, Dario; Rumbak, Ivana Consumption of ultra-processed foods does not affect neuromuscular and cardiovascular fitness but alters gut microbiota in elite basketball players // Croatian journal of food science and technology, 16 (2024), 1; 10-24. doi: 10.17508/CJFST.2024.16.1.02
- Hadžić, Edin; Starcević, Antonio; Rupčić, Tomislav; Zucko, Jurica; Čvrljak, Toni; Renko, Ira; Knjaz, Damir; Novak, Dario Effects of Soluble Dietary Fibre on Exercise Performance and Perception of Fatigue in Young Basketball Players // Food technology and biotechnology, 61 (2023), 3; 389-401. doi: 10.17113/ftb.61.03.23.8124
- Hercig, Andrea; Hrg, Krešimir; Podnar, Hrvoje Razlike u nastavi TZK u Hrvatskoj i Njemačkoj tijekom COVID-19 pandemije // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 135-139



- Hiržin, Petra; Prlenda, Nikola; Maglov, Mate Connection between Disruptive Factors and the amount of Acquired Knowledge in Windsurfing // 2nd International Scientific Conference 4 Healthy Academic Society: Proceedings / Ćurković, Sanja; Jovanović, Željko (ur.). Rijeka: Faculty of Health Studies, Rijeka, 2024. str. 100-104
- Horvatin, Maja Utjecaj Covid-19 na eksplozivnu snagu tipa skočnosti // Kondicijska priprema sportaša 2023. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu ; Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2023. str. 304-309
- Horvatin, Maja; Topolovec, Anja; Vlašić, Jadranka Analysis of coordination levels among students at the Faculty of Kinesiology University of Zagreb // 2nd International Scientific Conference 4 Healthy Academic Society: Proceedings / Ćurković, Sanja; Jovanović, Željko (ur.). Rijeka: Faculty of Health Studies, Rijeka, 2024. str. 87-92
- Horvatin, Maja; Topolovec, Anja; Vlašić, Jadranka Height-Related Disparities in Coordination Skills Among Students // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegrov, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 267-271
- Horvatin, Maja; Topolovec, Anja; Vlašić, Jadranka Povezanost repetitivne i eksplozivne snage nogu // Zbornik rada 32. međunarodne ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske "Tjelesna pismenost - karika koja nedostaje?" / Leko, Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 605-608
- Horvatin, Maja; Topolovec, Anja; Vlašić, Jadranka Utjecaj COVID-19 na koordinaciju studenata // Praćenje tjelesne spremnosti djece i mladih: iskustva u primjeni / Leko, Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 567-572
- Hrg, Krešimir; Sinković, Filip; Kramarić, Tomislav Teacher Education in the Republic of Croatia // Zbornik 37. strokovnega in znanstvenega posvetu športnih pedagogov Slovenije / dr. Marjeta Kovač in Jošt Hren (ur.). Zveza društev športnih pedagogov Slovenije, 2024. str. 320-325
- Hrg, Krešimir; Sinković, Filip; Šerić, Ana Zadovoljstvo učenika osnovne škole različitim organizacijskim postavama vježbanja u nastavi tjelesne i zdravstvene kulture // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 143-147
- Iličić, Jakov; Prlenda, Nikola; Maglov, Mate Utjecaj SARS-COV-2 pandemije na sport djece i mladih // 32. Međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske. Tjelesna pismenost - karika koja nedostaje?

- Zbornik radova / Leko, Goran (ur.). Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 798-802
- Ivanković, Krešo; Ohnjec, Katarina Plan i program rada muške rukometne reprezentacije Hrvatske za Europsko prvenstvo 2021. godine // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2024. / Dadić, Marin; Jukić Igor; Milanović Luka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2024. str. 117-122
- Iveković, Ivica; Širić, Vesna; Šalaj, Sanja Determining the differences in involvement in organized sports/physical activities between boys and girls up to the age of 7 // Život i škola = Life and school, LXIX (2023), 2; 45-60. doi: 10.32903/zs.69.2.3
- Jagodić Rukavina, Ana-Marija; Raos, Dora; Radaš, Josipa; Furjan-Mandić, Gordana; Zaletel, Petra Elevating Athletic Performance: The Body Technique Protocol's Effect on Vitality and Respiratory Wellness // Kinesiologia Slovenica, 30 (2024), 2; 56-70
- Jakobek, Vedran; Đerek, Ana The relationship between self-efficacy, goal orientations, and intrinsic motivation in elementary physical education pupils // 10th International Scientific Conference on Kinesiology. Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 385-389
- Jakobek, Vedran; Ljubotina, Damir; Barić, Renata The relationship between performance motivational climate and coaches' leadership behavior // 23nd Psychology Days in Zadar Book of Selected Proceedings Zadar, Croatia, 2023. / Valerjev, Pavle (ur.). Zadar: Sveučilište u Zadru, 2023. str. 33-39. doi: 10.15291/9789533314792
- Jambrušić, Zvonimir; Nakić, Josipa Bazične vježbe za razvoj koordinacije nogometara u 9 i u 10 godina // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2023 / Dadić, Marin; Milanović, Luka; Wertheimer, Vlatka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2023. str. 284-287
- Jovanović, Saša; Bijelić, Snežana; Živčić, Kamenka; Milčić, Lucija; Možnik, Marijo Some anthropometric characteristics of gymnasts and the influence on apparatus performance // Kinesiologia Slovenica, 30 (2024), 1; 141-153. doi: 10.52165/kinsi.30.1.141-153
- Jovanović, Veljko; Rudnev, Maksim; Abdelrahman, Mohamed; Abdul Kadir, Nor Ba'yah; Adebayo, Damilola Fisayo; Akaliy়ski, Plamen; Alaseel, Rana; Alkamali, Yousuf Abdulqader; Alonso Palacio, Luz Marina; Amin,



- Azzam et al. The Coronavirus Anxiety Scale: Cross-national measurement invariance and convergent validity evidence. // Psychological assessment, 36 (2023), 1; 14-29. doi: 10.1037/pas0001270
- Juračić, Anamarja; Vuk, Saša Menstrualni ciklus i sport: znanstveni pregled utjecaja na izvedbu // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2024. / Dadić, Marin; Jukić Igor; Milanović Luka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2024. str. 223-226
- Jurakić, Danijel; Matolić, Tena Exploring barriers to sport and exercise participation in Croatia: a population-based study. // 10th International Scientific Conference on Kinesiology: Book of abstracts / Novak, Dario; Škegrov, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 87
- Jurić, Dario; Krakan, Ivan; Belčić, Ivan Monitoring of Objective and Subjective Load on the Example of Young Football Players // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 399-403
- Kanjugović, Iva; Ohnjec, Katarina; Žnidarec Čučković, Ana Uloga trenerice u rukometnom klubu // The 1st International Scientific Conference the Role of Sport in Society Women, Sport, and Social Change: book of abstracts / Baroluci, Sunčica; Čolakovac, Ivan; Mustapić, Marko (ur.). Zagreb: Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet, 2023. str. 40-40
- Karakulak, Arzu; Tepe, Beyza; Dimitrova, Radosveta; Abdelrahman, Mohamed; Akaliyski, Plamen; Alaseel, Rana; Alkamali, Yousuf Abdulkader; Amin, Azzam; Lizarzaburu Aguinaga, Danny A.; Andres, Andrii et al. Trust in government moderates the association between fear of COVID-19 as well as empathic concern and preventive behaviour // Communications psychology, 1 (2023), 1; 43, 16. doi: 10.1038/s44271-023-00046-5
- Katović, Darko; Bronzin, Tomislav; Horvat, Marko; Prole, Brigit; Stipić, Arian; Jelača, Nina; Pavlović, Ivana; Pap, Klaudio The use of AI in Human Pose Estimation Applications in Kinesiology: Taxonomy of Algorithms, Models, and Evaluation Methods // Proceedings of 47th ICT and Electronics Convention (MIPRO) / Skala, Karolj; Mornar, Vedran (ur.). Rijeka: Rijeka: Croatian Society for Information, Communication and Electronic Technology - MIPRO, 2024. str. 1398-1401
- Kežić, Ana; Babić, Matej; Čular, Dražen Maturity Status and Relative Age of Elite Taekwondo Youth Competitors—Case Study on Croatian National Team // Sports, 12 (2024), 2; doi: <https://doi.org/10.3390/sports12020062>



- Kiseljak, Dalibor Acute and prolonged hip kinematic changes after three different Kinesio Taping® interventions: A randomized placebo-controlled trial // Biomedical human kinetics, 16 (2024), 1; 145-156. doi: 10.2478/bhk-2024-0015
- Kiseljak, Dalibor; Gruić, Igor Observation as a Tool for Gait Assessment: Eye, Camera, Vision and Viewing // 11th International Conference on Sport Sciences Research and Technology Support. Rim, Italija, 16.11.2023-17.11.2023. doi: 10.5220/0012265200003587
- Kiseljak, Dalibor; Jelovica, Vatroslav Use of the Modified Thomas Test for Hip Flexor Stretching: What Are the Acute and Prolonged Effects? // Biomechanics, 4 (2024), 4; 585-594. doi: 10.3390/biomechanics4040041
- Klaričić, Ivana ; Cvenič, Josip ; Ajman, Hrvoje Performance Analysis in High Level Volleyball: Problem of Defining The Set Score // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegrov, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 352-355
- Klobučar, Sanja; Kendel Jovanović, Gordana; Kryczyk-Koziol, Jadwiga; Cigrovski Berković, Maja; Vučak Lončar, Jelena; Morić, Nikolina; Peljhan, Katarina; Rahelić, Dario; Mudri, Dunja; Bilić-Čurčić, Ines et al. Association of Dietary Inflammatory Index and Thyroid Function in Patients with Hashimoto's Thyroiditis: An Observational Cross-Sectional Multicenter Study // Medicina, 60 (2024), 1454, 11
- Kołodziejczyk, M; Chmura, P; Modrić, Toni; Veršić, Šime; Andrzejewski, M; Chmura, J; Sekulić, Damir; Rokita, A; Konefał, M Do players competing in the UEFA Champions League maintain running performance until the end of the match? Positional analysis between halves and 5-minute intervals. // Journal of sports medicine and physical fitness, 63 (2023), 3; 394-401
- Košutić, Kristina; Pandurević, Stjepan; Ribičić, Rebeka; Saračević, Andrea; Zilić, Denis; Radišić Biljak, Vanja Verification of a POCT Horiba Microsemi CRP hematology analyzer // Biochimia medica, 34, Suppl 1, 2024. str. 105-105
- Kranjčević, Jasenka; Čorak, Sanda Žena u promociji sportskog turizma Hrvatske - zaboravljenje lekcije // Women, Sport, and Social Change / Bartoluci, Sunčica ; Čolakovac, Ivan ; Mustapić, Marko (ur.). Zagreb: Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet, 2023. str. 44-44
- Krnić, Nevena; Šeša, Vibor; Mrzljak, Anna; Cigrovski Berković, Maja Are treatment options used for adult-onset type 2 diabetes mellitus (equally) available and effective for children and adolescents? // World journal of diabetes, 15 (2024), 4; 623-628. doi: 10.4239/wjd.v15.i4.623

- Krobot Čutura, Nina; Mrak, Maksimiljan; Čutura, Dominik-Mate; Petrić Vicković, Ivanka; Ružić, Lana Evaluating Intraocular Pressure Alterations during Large Muscle Group Isometric Exercises with Varying Head and Body Positions // International journal of environmental research and public health, 21 (2024), 4; 476, 11. doi: 10.3390/ijerph21040476
- Kuktić, Ivona; Blažević, Nikolina; Radišić Biljak, Vanja The routine coagulation assays plasma stability – in the wake of the new European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EFLM) biological variability database // Clinical chemistry and laboratory medicine, 62 (2024), 10; e225-e228. doi: 10.1515/cclm-2024-0149
- Kuktić, Ivona; Pašalić, Ante; Čančarević, Ognjen; Galić, Edvard; Saračević, Andrea; Radišić Biljak, Vanja The comparison of Euglobulin clot lysis time reference intervals in Beckton Dickinson and Kima 3.2% coagulation tubes // Biochimia medica, 34, Suppl 1, 2024. str. 73-73
- La Grasta Sabolić, Lavinia ; Cigrovski Berković, Maja Povezanost kardiorespiratorne sposobnosti, inzulinske rezistencije i metaboličkog zdravlja pretilje djece i adolescenata: uloga tjelesne aktivnosti // Hrvatski športskomedicinski vjesnik, 37 (2023), 93-101
- La Grasta Sabolić, Lavinia; Marušić, Sanda; Cigrovski Berkovic, Maja Challenges and pitfalls of youth-onset type 2 diabetes // World journal of diabetes, 15 (2024), 5; 876-885. doi: 10.4239/wjd.v15.i5.876
- La Grasta Sabolić, Lavinia; Požgaj Šepc, Marija; Cigrovski Berković, Maja Povezanost kardiorespiratorne sposobnosti s inzulinskou osjetljivosti u pretilih adolescenata // Liječnički vjesnik : glasilo Hrvatskog liječničkog zbora. Suplement, 145, 5, 2023. str. 154-154
- Lai, Quirino; Coppola, Alessandro; Mrzljak, Anna; Cigrovski Berković, Maja Liver transplantation for the cure of neuroendocrine liver metastasis: a systematic review with particular attention to the risk factors of death and recurrence // Biomedicines, 12 (2024), 11; 2419, 18. doi: 10.3390/biomedicines12112419
- Landekić, Matija; Bačić, Marin; Pandur, Zdravko; Bakarić, Matija; Šporčić, Mario; Nakić, Josipa Kinematic Analysis of the Forestry Workers' Upper Body during Chainsaw Starting Activity // Forests, 14 (2023), 2; 2427, 13. doi: 10.3390/f14122427
- Lapić, Ivana; Šimac, Brankica; Horvat, Martina; Krešić, Branka; Smaić, Fran; Tomic, Franciska; Vidranski, Valentina; Vuga, Ivana; Radišić Biljak, Vanja; Jureša, Višnja The band count imprecision – a Croatian multicentric pilot study // Biochimia medica, 34 (2024), 2; 335-339. doi: 10.11613/bm.2024.020803



- Latyshev, Mykola; Tropin, Yrui; Pryimakov, Oleksandr; Curby, David; Dokmanac, Milorad; Baić, Mario; Korobeynikov, Georgiy; Kerimov, Fikrat; Khamidjonov, Abdulaziz; Mirzolim, Mirzohid Greco-Roman Wrestling on the World Stage: Performance Trends and Country Comparisons // Ido Movement for Culture, 24 (2024), 4; 33-39. doi: 10.14589/ido.24.4.5
- Lazić, Anja; Barišić, Valentin; Trajković, Nebojša vigorous vs. Moderate exercise snacking on glycemic control, cardiorespiratory fitness, and body composition in patients with type 2 diabetes mellitus: study protocol // 10th International Scientific Conference on Kinesiology: Book of abstracts / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 43
- Li, Feng; Dukarić, Vedran; Očić, Mateja; Li, Zheng; Knjaz, Damir Influence of Fatigue and Defensive Pressure on Three-Point Jump-Shot Kinematics in Basketball // Applied sciences (Basel), 14 (2024), 20; 9582-9582. doi: 10.3390/app14209582
- Li, Feng; Očić, Mateja; Dukarić, Vedran; Zhingchun Bi; Knjaz, Damir The Influence of Different Complexity Cognitive Tests on Changes in Reaction Speed to Visual Stimuli in Basketball // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 199-203
- Librić, Mirna; Barić, Renata Psihološki korelati navika hranjenja kod mladih plesačica i klizačica // Book of Abstract of the 4th International Scientific Conference – University Department of Psychology, Catholic University of Croatia / Nakić Radoš, Sandra (ur.). Zagreb: University Department of Psychology, Catholic University of Croatia, 2023. str. 16-16
- Lončarić Kelečić, Iva; Schuster, Snježana Adherence to Therapeutic Exercise in Patients with Nonspecific Low Back Pain // Türk fizyoterapi ve rehabilitasyon dergisi = Turkish journal of physiotherapy and rehabilitation, 34 (2023), 2; 219-226. doi: 10.21653
- Lovrić, Mario; Papec, Mislav; Belčić, Ivan; Leko, Goran; Dadić, Marin Are the existing teaching programmes optimal or they can be more effective for non-swimmer children? // 21th Annual Scientific Conference of Montenegrin Sports Academy Dubrovnik, Hrvatska, 18.04.2024-21.04.2024
- Lulić, Mislav; Nemčić Bojić, Tihana; Barišić, Valentin Razlike u nekim pokazateljima motoričkih i funkcionalnih sposobnosti igrača različitih igračkih pozicija 2. Hrvatske nogometne lige // 22. godišnja međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša 2024 /



- Dadić, Marin; Jukić, Igor; Milanović, Luka et al. (ur.). Zagreb, 2024. 56, 59
- Macan, Iva; Findrik, Klara; Šunda, Mirela The role of body mass in adolescent balance: investigating associations // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 89-92
- Maglov, Mate; Milanović, Luka; Prlenda, Nikola Povezanost geografskih i socioekonomskih čimbenika s ostvarenim rezultatima u jedrenju na svjetskim prvenstvima u klasi optimist // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2023 / Dadić, Marin; Milanović, Luka; Wertheimer, Vlatka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2023. str. 425-429
- Maglov, Mate; Milanović, Luka; Prlenda, Nikola Razlike europskih i neeuropskih zemalja u uspješnosti na olimpijskim igrama i svjetskim prvenstvima u jedrenju // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2024. / Dadić, Marin; Jukić Igor; Milanović Luka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2024. str. 279-283
- Maglov, Mate; Milanović, Luka; Prlenda, Nikola The Correlation between Demographic and Economic Factors and the Medals Won in Sailing at World Championships and the Olympic Games // 10th International Scientific Conference on Kinesiology. Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 111-116
- Majic Tengg, Ana; Cigrovski Berković, Maja; Zajc, Ivan; Salarić, Ivan; Müller, Danko; Markota, Iva Expect the unexpected: brown tumor of the mandible as the first manifestation of primary hyperparathyroidism // World journal of clinical cases, 12 (2024), 7; 1200-1204. doi: 10.12998/wjcc.v12.i7.1200
- Majić Tengg, Ana; Cigrovski Berković, Maja Immune checkpoint inhibitor-induced diabetes: Twists and turns of diabetology // Diabetes obesity & metabolism, 2024 (2024), 1-3. doi: 10.1111/dom.15848
- Marelić, Marko; Đurković, Tomislav; Marelić, Marino Gender typing of volleyball in Croatia // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 399-403

- Marelić, Nenad; Radanović, Sara; Đurković, Tomislav Assessment of the quality of the forearm passing regarding hand grip // 2nd International Scientific Conference 4 Healthy Academic Society: Proceedings / Ćurković, Sanja; Jovanović, Željko (ur.). Rijeka: Faculty of Health Studies, Rijeka, 2024. str. 112-116
- Marelić, Nenad; Đurković, Tomislav; Radanović, Sara Assessment of the quality of forearm passing regarding hand grip // 2nd International Scientific Conference 4 HEALTHY ACADEMIC SOCIETY: Proceedings / Ćurković, Sanja; Jovanović, Željko (ur.). Rijeka: Faculty of Health Studies, Rijeka, 2024. str. 112-116
- Marić, Bruno; Krakan, Ivan; Tomaško, Josip; Panić, Zvonimir; Belčić, Ivan Comparison of football referees' physiological loads between two match halves // Zbornik radova 31. ljetne škole (2023.) / Goran Leko (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 634-639
- Marinović, Marin; Aščić, Sara; Kuna, Danijela; Ćurić, Mijo Impact of Repeated Countermovement Jumps to Failure on Contractile Properties of Vastus Medialis Muscle: A Pilot Study // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegrov, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 151-154
- Marković, Andrea; Aleksic-Veljkovic, Aleksandra; Milčić, Lucija; Katanić, Borko; Majkić, Branislav; Živčić, Kamenka Adaptation of testing procedures and stabilization of results in preschool rhythmic gymnasts // Science of gymnastics journal, 16 (2024), 3; 413-422. doi: 10.52165/sgj.16.3.413-422
- Markušić, Ivan; Barbaros, Petar; Bilić, Zlatan Trening i prikaz vježbi za razvoj igre na mreži u tenisu // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2024. / Dadić, Marin; Jukić Igor; Milanović Luka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2024. str. 241-246
- Martinčević, Ivana ; Mraz, Igor ; Matić, Matija ; Cigrovski, Vjekoslav Analiza kondicijske pripremljenosti među skijašima rekreativne razine // Međunarodni znanstveno-stručni skup "Praćenje tjelesne spremnosti djece i mladih". Zadar: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 811-814
- Martinčević, Ivana; Žigić, Nera; Mraz, Igor; Fučkar Reichel, Ksenija Povezanost različitih mjera za procjenu sastava tijela i mišićne izdržljivosti trupa // Kondicijska priprema sportaša 2024. - Zbornik radova. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2024. 227-231



- Martins, João; Masoumi, Houshmand; Loureiro, Vânia; Gomes, Margarida; Ratinho, Fortunata; Ribeiro, Tiago; Mehriar, Melika; Rakovac, Marija; Šentija, Davor; Bahr, Andrzej et al. Seasonality and Objective Physical Activity and Sedentary Behaviour among Older Adults from Four European Countries // Healthcare, 11 (2023), 17; 2395-2407. doi: 10.3390/healthcare11172395
- Marunica Karšaj, Jelena; Gruić, Igor Correlation Between Muscle Tone Disorders and the Age at the First Examination in Pediatric Psychiatrist Outpatient Settings // Proceedings of the 11th International Conference on Sport Sciences Research and Technology Support, Vol. 1 / Aliverti, Andrea; Capelli, Carlo (ur.). Setúbal: SciTePress, 2023. str. 25-26. doi: 10.5220/0000179500003587
- Marunica Karšaj, Jelena; Gruić, Igor Differences and Relations Between Chrono-Biological and Motor-Functional Characteristics of Infants // Proceedings of the 11th International Conference on Sport Sciences Research and Technology Support, Vol. 1 / Aliverti, Andrea; Capelli, Carlo (ur.). Setúbal: SciTePress, 2023. str. 237-246. doi: 10.5220/0012268300003587
- Marunica Karšaj, Jelena; Gruić, Igor Dijagnostičko-terapijski pristup djeci koja hodaju na prstima: perspektiva fizijatra i kineziologa // Medicina Fluminensis, 60 (2024), 3; 244-254. doi: 10.21860/medflum2024_319213
- Marusic, Srecko; Andric, Jelena; Cigrovski Berkovic, Maja Ocular myasthenia gravis-like symptoms associated with erenumab: Case report // International journal of clinical pharmacology and therapeutics, 61 (2023), 4; 178-180. doi: 10.5414/CP204340
- Marušić, Sanda; Cigrovski Berković, Maja; Ružić, Lana Utjecaj vježbanja u hipoksiji na glikemiju osoba s predijabetesom/šećernom bolesću // Hrvatski športskomedicinski vjesnik, 38/2023 (2023), 1; 32-41
- Masnjak, Fran; Barbaros, Petar; Bilić, Zlatan Use of mobile applications in estimating the speed of serve in tennis (preliminary research) // Abstracts from the 6th International Scientific Conference on Exercise and Quality of Life. Novi Sad: University of Novi Sad Faculty of Sport and Physical Education, 2024. str. 63-63
- Matković, Andro; Ferenc, Thomas; Dimnjaković, Damjan; Jurjević, Nikolina; Vidjak, Vinko; Matković, Branka Osteochondritis dissecans of the elbow in overhead athletes: a comprehensive narrative review // Diagnostics, 14 (2024), 9; 916, 22. doi: 10.3390/diagnostics14090916
- Matolić, Tena Creation of the Sports Club for Health online learning tool // First International Conference CALT: Creative Approaches to Learning and Teaching: Book of Abstracts / Svalina, Vesna (ur.). Osijek: Fakultet za odgojne i obrazovne znanosti, 2023. str. 71-71



- Matolić, Tena; Jurakić, Danijel Evaluation of the Sports Club for Health (SCforH) online learning tool among various stakeholders and endusers from 34 European countries // European journal of public health, 33, 1, 2023. str. i102-i102. doi: 10.1093/eurpub/ckad133.254
- Matolić, Tena; Jurakić, Danijel; Greblo Jurakić, Zrinka; Maršić, Tošo; Pedišić, Željko Development and validation of the EDUCational Course Assessment TOOLkit (EDUCATOOL) – a 12-item questionnaire for evaluation of training and learning programmes // Frontiers in education, 8 (2023), 1-9. doi: 10.3389/feduc.2023.1314584
- Matolić, Tena; Jurakić, Danijel; Jurakić, Zrinka Greblo; Maršić, Tošo EDUCational Course Assessment TOOLkit (EDUCATOOL): development and application in a Health-Enhancing Physical Activity (HEPA) promotion intervention // European journal of public health, 34, Supplement_2, 2024. str. ii66-ii67. doi: 10.1093/eurpub/ckae114.164
- Matolić, Tena; Jurakić, Danijel; Pedišić, Željko Raising awareness of the Sports Club for Health (SCforH) guidelines in the sports, higher education, and health promotion sectors: Evaluation of an educational online intervention in 34 European countries // Acta Gymnica, 54 (2024), 1; e2024.005, 10. doi: 10.5507/ag.2024.005
- Matolić, Tena; Jurakić, Danijel; Podnar, Hrvoje; Radman, Ivan; Pedišić, Željko Promotion of health-enhancing physical activity in the sport sector: a study among representatives of 536 sports organisations from 36 European countries // BMC public health, 23 (2023), 1; 750, 9. doi: 10.1186/s12889-023-15589-9
- Meh, Kaja; Sember, Vedrana; Sorić, Maroje; Vähä-Ypyä, Henri; Rocha, Paulo; Jurak, Gregor The dilemma of physical activity questionnaires: Fitter people are less prone to over reporting // PLoS One, 2023 (2023), 18(8); e0285357, 12. doi: 10.1371/journal.pone.0285357
- Metikoš, Boris; Špehar, Natalija; Milanović, Marko; Perinović, Valter Association of demographic, geographic, and economic factors of countries with the number of medals won in table tennis at the European championship // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 487-491
- Miha Mlakar; Anton Gradišek; Mitja Luštrek; Gregor Jurak; Sorić, Maroje; Bojan Leskošek; Gregor Starc Adult height prediction using the growth curve comparison method // PLoS One, 2023 (2023), 18; e0281960, 13. doi: 10.1371/journal.pone.0281960
- Mihaljević, Katarina; Petrak, Olivera; Kiseljak, Dalibor The Experience of Menstruation During Sports Activity in Taekwondo // Studia sportiva, 18 (2024), 2; 1-13. doi: 10.5817/sts2024-2-1



Mikulić, Pavle Long-Term Physiological and Performance Follow-Up of Olympic Champion Rowers // The proceeding book of 2nd International Conference on Science and Medicine in Aquatic Sports / urednik (ur.). Split: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Splitu, 2023. str. 22-22

Mikulić, Pavle; Gulin, Jere The Physiological and Performance Development of Two Multiple Olympic Champion Rowers: A 20-Year Follow-Up Study // Medicine and science in sports and exercise, 56 (2024), 11; 2211-2219. doi: 10.1249/mss.0000000000003504

Milaković, Marina; Koren, Helena; Bradavica-Kelava, Karmen; Bubaš, Marija; Nakić, Josipa; Jeličić, Pavle; Bucić, Lovro; Bekavac, Barbara, Čvrlijak, Jelena; Capak, Magdalena Telework-related risk factors for musculoskeletal disorders // Frontiers in public health, 2023 (2023), 11; 1-6. doi: <https://doi.org/10.3389/fpubh.2023.1155745>

Milas, Marija; Milčić, Lucija; Živčić, Kamenka Metric characteristics of flexibility tests in artistic gymnastics // 10th International Scientific Conference on Kinesiology. Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 492-496

Milas, Marija; Milčić, Lucija; Živčić, Kamenka Razlike kinematickih parametra stoja na lopaticama unutar elemenata kolutanja // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 666-670

Milčić, Lucija; Milas, Marija; Starčević, Nikola Influence of some anthropometric measures on fundamental gymnastics elements in ten-year-old children // 10th International Scientific Conference on Kinesiology. Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 296-301

Milčić, Lucija; Milas, Marija; Starčević, Nikola; Živčić, Kamenka Popularnost sportske gimnastike između dječaka i djevojčica te razina tjelesne aktivnosti tijekom 7-dnevног programa vježbanja // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 831-834

Milčić, Lucija; Milas, Marija; Živčić, Kamenka Motoričke sposobnosti djece prije i nakon provedbe rekreativnog programa sportske gimnastike // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2024. / Dadić, Marin; Jukić Igor; Milanović Luka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2024. str. 175-179



- Milenković, Elena; Furjan-Mandić, Gordana; Radaš, Josipa Differences in Flexibility of Lower Extremities Between Artistic and Rhythmic Gymnastics // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 497-503
- Milevoj Kopčinović, Lara; Juričić, Gordana; Antončić, Dragana; Smajc, Fran; Šimac, Brankica; Lapić, Ivana; Radišić Biljak, Vanja National recommendations of the Croatian Chamber of Medical Biochemists and Working group for Laboratory hematology of the Croatian Society of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine: Management of samples with suspected EDTA-induced pseudothrombocy // Biochimia medica, 34 (2024), 3; 1-10. doi: 10.11613/bm.2024.030504
- Miliša, Josip; Šiljeg, Klara; Zoretić, Dajana Differences in effects between dryland and aquatic training among students in an elective apnea diving course // 2nd International Scientific Conference 4 HEALTHY ACADEMIC SOCIETY: Proceedings / Ćurković, Sanja; Jovanović, Željko (ur.). Rijeka: Faculty of Health Studies, Rijeka, 2024. str. 105-111
- Morina, Besnik; Nikqi, Valon; Krasniqi, Rrezon; Babić, Matej; Vlahović, Tomislav; Preljević, Adem; Žigman, Marko; Sporiš, Goran Age-stratified EUROFIT scores and differences of rural and urban male children in Kosovo // Pedagogy of physical culture and sports, 28 (2024), 4; 301-308. doi: 10.15561/26649837.2024.0407
- Mormil, Klara; Šiljeg, Klara; Zoretić, Dajana Biomehanička plivanja i vježbe u kondicijskom treningu plivača // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2024. / Dadić, Marin; Jukić Igor; Milanović Luka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2024. str. 20-22
- Mormil, Klara; Šiljeg, Klara; Zoretić, Dajana Razvoj mladih plivača fokusom na proces, a ne rezultat // Tjelesna pismenost u kineziologiji - karika koja nedostaje? / Leko, Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 681-684
- Možnik, Marijo; Krističević, Tomislav; Milčić, Lucija Popularity of Artistic Gymnastics in Ten-Year-Old Children // Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine, 13, S1, 2024. str. 25-26
- Možnik, Marijo; Milčić, Lucija; Krce, Lucijan Program sportske pripreme Tina Srbića za nastup na Olimpijskim igrama u Tokiju // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2023 / Dadić, Marin; Milanović, Luka; Wertheimer, Vlatka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2023. str. 158-161



- Mraz, Igor; Žigić, Nera; Martinčević, Ivana; Ružić, Lana Povezanost indeksa tjelesne mase s rupturom meniska nakon ozljede prednje ukrižene sveze // Zbornik 31. međunarodne ljetne škole kineziologa: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023
- Nakić, Josipa Kineziologija rada – 23:1 h // 2. Kongres medicine životnog stila "Od teorije do prakse" Split, Hrvatska, 26.04.2024-28.04.2024
- Nakić, Josipa Kineziologija rada - jedna od karika koja nedostaje // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 352-355
- Nakić, Josipa; Kovačević, Erol; Abazović, Ensar Symptoms of Neck Musculoskeletal Disorders in Women and Men Administrative Workers // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 28-32
- Nakić, Josipa; Landekić, Matija Pre-Work Warm-Up Routine for Chainsaw Workers // 9th International Professional and Scientific Conference "Occupational Safety and Health" Book of Proceedings / Kirin, Snježana; Štedul, Ivan; Lulić, Slaven (ur.). Karlovac: Karlovac University of Applied Sciences, 2024. str. 497-502
- (NCD Risk Factor Collaboration (NCD Risk)) Mishra, Anu ; Zhou , Bin ; Rodriguez-Martinez, Andrea ; (...) ; Sorić, Maroje ; Dika, Živka ; Jelaković, Bojan ; Jureša, Vesna ; Majer, Marjeta ; Mišigoj-Duraković, Marjeta et al. Diminishing benefits of urban living for children and adolescents' growth and development // Nature, 615 (2023), 874-909. doi: 10.1038/s41586-023-05772-8
- (NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC)) Jelaković, Bojan; Barić, Maja; Dika, Živka; Jelaković, Ana; Josipović, Josipa; Kos, Jelena; Pećin, Ivan; Šalaj, Sanja; Željković Vrkić, Tajana Global variation in diabetes diagnosis and prevalence based on fasting glucose and hemoglobin A1c // Nature medicine, 29 (2023), 11; 2885-2901. doi: doi: 10.1038/s41591-023-02610-2
- (NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC)) Jelaković, Bojan; Barić, Maja; Dika, Živka; Jelaković, Ana; Josipović, Josipa; Kos, Jelena; Majer, Marjeta; Mišigoj-Duraković, Marjeta; Musil, Vera; Musić Milanović, Sanja et al. Worldwide trends in underweight and obesity from 1990 to 2022: a pooled analysis of 3663 population-representative studies with 222 million children, adolescents, and adults // The Lancet, 16 (2023), 403(10431); 1027-1050. doi: 10.1016/S0140-6736(23)02750-2
- Nevistić, Vjerna; Furjan-Mandić, Gordana; Ukić Zeman, Marita Primjena elemenata yoge u nastavi tjelesne i zdravstvene kulture // Zbornik



- radova 31. ljetne škole (2023.) / Goran Leko (ur.).
 Zagreb: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 658-663
- Nevistić, Vjerna; Ukić Zeman, Marita; Furjan-Mandić, Gordana Utjecaj nekih joga pozicija (asana) na frekvenciju srca pri izvođenju u zagrijanoj prostoriji // Tjelesna pismenost u kineziologiji - karika koja nedostaje? / Leko, Goran (ur.).
 Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 694-699
- Nevistić, Vjerna; Ukić Zeman, Marita; Furjan-Mandić, Gordana Utjecaj nekih joga pozicija (asana) na frekvenciju srca pri izvođenju u zagrijanoj prostoriji // Zbornik radova 32. međunarodne ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske "Tjelesna pismenost - karika koja nedostaje?" / Leko, Goran (ur.).
 Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 694-699
- Očić, Mateja ; Bon, Ivan ; Ružić, Lana ; Cigrovski, Vjekoslav ; Rupčić, Tomislav
 The influence of protective headgear on the peripheral vision reaction time of recreational- level skiers // Applied sciences (Basel), 13 (2023), 1-11. doi: 10.3390/app13095459
- Očić, Mateja; Bon, Ivan; Cigrovski, Vjekoslav; Rupčić, Tomislav; Ružić, Lana
 The influence of protective headgear on the peripheral vision reaction time // Book of Abstracts of the Joint Conference 25th International Congress on Snow Sport Trauma and Safety - 38th Congress of the International Society for Snowsports Medicine / Supej, Matej (ur.).
 Ljubljana: The International Society of Snowsports Safety; University of Ljubljana Faculty of sport, 2024. str. 11-11
- Očić, Mateja; Dukarić, Vedran; Belčić, Ivan; Pravdić, Joško; Knjaz, Damir
 Utjecaj 12-tjednog kružnog programa vježbanja na motorički status sedentarnih žena srednje životne dobi // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.).
 Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 836-840
- Orešković, Darko; Madero Pohlen, Alejandra; Cvitković, Ivna; Alen, Jose F.; Álvarez-Sala de la Cuadra, Amelia; Bazarra Castro, Guillermo J.; Bušić, Željko; Kaštelančić, Andjelo; Konstantinović, Ivan; Rotim, Ante et al.
 Glycemia and coagulation in patients with glioblastomas // World neurosurgery, 189 (2024), e999-e1005. doi: 10.1016/j.wneu.2024.07.060
- Orlović, Mateja; Maglov, Mate; Krčelić, Tomislav; Vrgoć, Goran; Prlenda, Nikola Kiteboarding Injuries // Studia sportiva, 18 (2024), 01; 1-8. doi: 10.5817/sts2024-1-1
- Ožegić, Ognjen; Bedenić, Branka; Ljubin Sternak, Sunčanica; Sviben, Mario; Talapko Jasminka; Pažur, Iva; Škrlec, Ivana; Segedi, Ivan; Meštrović,



Tomislav Antimicrobial resistance and sports: The scope of the problem, implications for athletes' health and avenues for collaborative public health action // Antibiotics, 13 (2024), 3; 232, 15.
doi: 10.3390/antibiotics13030232

Paunović, Miloš; Đorđević, Dušan; Marinković, Dragan; Veličković, Saša; Veličković, Petar; Čović, Nedim; Vranešić-Hadžimehmedović, Damira; Mekić, Amel; Jelešković, Eldin; Kožul, Mario et al. Is the handgrip strength influential factor on the competition result in elite male artistic gymnasts? // Journal of Mens Health, 19/2023 (2023), 9; 8-14

Pavlina, Niko; Šiljeg, Klara; Zoretić, Dajana Trend Analysis of The Development of Male Swimmers in Front Crawl Disciplines at The National Championships // The proceeding book of 2nd International Conference on Science and Medicine in Aquatic Sports / urednik (ur.). Split: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Splitu, 2023. str. 45-45

Pečko, Borna; Možnik, Marijo; Krističević, Tomislav Metodski postupci učenja osnova trickinga // 32. Međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske. Tjelesna pismenost - karika koja nedostaje? Zbornik radova / Leko, Goran (ur.). Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 704-715

Pedišić, Željko ; Strika, Melania ; Matolić, Tena ; Sorić, Maroje ; Šalaj, Sanja ; Dujić, Ivan ; Rakovac, Marija ; Radičević, Branko ; Podnar, Hrvoje ; Greblo Jurakić, Zrinka et al. Physical Activity of Children and Adolescents in Croatia: A Global Matrix 4.0 Systematic Review of Its Prevalence and Associated Personal, Social, Environmental, and Policy Factors // Journal of physical activity and health, 20 (2023), 6; 487-499. doi: 10.1123/jpah.2022-0500

Pedišić, Željko; Strika, Melania; Matolić, Tena; Sorić, Maroje; Šalaj, Sanja; Dujić, Ivan; Rakovac, Marija; Radičević, Branko; Podnar, Hrvoje; Greblo Jurakić, Zrinka et al. Physical Activity of Children and Adolescents in Croatia: A Global Matrix 4.0 Systematic Review of Its Prevalence and Associated Personal, Social, Environmental, and Policy Factors // Journal of physical activity and health, 20 (2023), 6; 487-499. doi: 10.1123/jpah.2022-0500

Pekas, Damir; Baić, Mario Uvođenje modificiranog hrvanja za učenike od 1. do 4. razreda na Državnom prvenstvu ŠSD-a Republike Hrvatske // 13. Simpozij "Školski sport" - Programi Hrvatskog školskog sportskog saveza kao sredstvo motivacije Zagreb, Hrvatska, 19.10.2024-19.10.2024

Pekas, Damir; Nebojša Trajković; Baić, Mario The Correlation of Handgrip Strength and Success in "Modified Style" of Wrestling // Book of Abstracts FIS Comunications in Physical Education, sport and



- recreation / Stojiljković, Nenad (ur.).
Niš: Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja Univerziteta u Nišu, 2023. str. 48-49
- Pekas, Damir; Radaš, Josipa; Baić, Mario; Barković, Iva; Čolakovac, Ivan The Use of Wearable Monitoring Devices in Sports Sciences in COVID Years (2020–2022): A Systematic Review // Applied sciences (Basel), 13 (2023), 22; 1-16. doi: 10.3390/app132212212
- Perzel, Ivan; Zoretić, Dajana; Kiš, Mihaela Trend Analysis of The Development of Male Para Swimmers Sport Classes 'S9' In Front Crawl Stroke Disciplines in The World From 2010 To 2019 // The proceeding book of 2nd International Conference on Science and Medicine in Aquatic Sports / urednik (ur.).
Split: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Splitu, 2023. str. 47-48
- Perzel, Ivan; Zoretić, Dajana; Milanović, Dragan Development Curve of the Best Results of Female Para Swimmers in the 200 Individual Medley in the SM8 Class // 10th International Scientific Conference on Kinesiology. Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 510-515
- Perzel, Ivan; Zoretić, Dajana; Milanović, Dragan Para Swimming:
Demographic, Geographic and Economic Factors of Medals Won at the Summer Paralympic Games From 2000 TO 2021 // 12th International Scientific Symposium Region, Entrepreneurship, Development (RED 2023) / Leko Šimić, Mirna (ur.).
Osijek: Ekonomski fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, 2023. str. 755-765
- Pleša, Luka; Pekas, Damir; Jug-Dujaković, Matija; Granoša, Anita; Radišić Biljak, Vanja The Long-Term Effects of Judo Training on Primary School Children // 10th International Scientific Conference on Kinesiology: Book of abstracts / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 66
- Podnar, Hrvoje Tjelesna pismenost: Temelj za zdraviji i aktivniji život // "Pismenosti 21. stoljeća" stručno-znanstvena konferencija Centra za obrazovanje nastavnika Filozofskoga fakulteta u Zagrebu. Zagreb, Hrvatska, 28.08.2024-29.08.2024
- Podnar, Hrvoje; Lončar, Petra; Vladanović, Marta; Zorić Vuković, Ana; Hrg, Krešimir The impact of classroom based physical activity on student academic performance and attendance rates // 10th International Scientific Conference on Kinesiology. Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 324-330



- Podnar, Hrvoje; Sorić, Maroje Tjelesna spremnost kao čimbenik zdravlja djece i adolescenata: perspektive i izazovi sustavnog praćenja u hrvatskim školama // Praćenje tjelesne spremnosti djece i mladih: iskustva u primjeni / Leko, goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 32-36
- Ponomarov, Viktor; Korchahin, Mukola; Baić, Mario Crisis stages in the development of the sports career of single combat athletes and the formation of ways to overcome them // Martial arts, 1 (2024), 31; 80-91. doi: <https://doi.org/10.15391/ed.2024-1.08>
- Prosoli, Rebeka; Jelić, Margareta; Barić, Renata; Banai, Benjamin; Karlović Vragolov, Matea Provjera faktorske strukture upitnika suočavanja sa stresom roditelja djece sportaša // Book of Abstract of the 4th International Scientific Conference – University Department of Psychology, Catholic University of Croatia / Nakić Radoš, Sandra (ur.). Zagreb: University Department of Psychology, Catholic University of Croatia, 2023. str. 17-17
- Prosoli, Rebeka; Karlović Vragolov, Matea; Jelić, Margareta; Barić, Renata; Banai, Benjamin Provjera faktorske strukture hrvatske verzije Upitnika emocija u sportu // 26. Dani Ramira i Zorana Bujasa: međunarodni psihologički znanstveni skup : knjiga sažetaka, Zagreb, 28. - 30. rujna 2023. / Kapović, Iva; Palanović, Antun; Šoštarić, Matea (ur.). Zagreb: Odsjek za psihologiju Filozofskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, 2023. str. 140-140
- Puhač, Renata; Segedi, Ivan Don Boscov preventivni odgojni sustav djece putem sporta i igre // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 730-732
- Radaš, Josipa; Furjan-Mandić, Gordana; Milenković, Elena Glazba kao važan segment u umjetničkoj izvedbi ritmičarki // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2024. / Dadić, Marin; Jukić Igor; Milanović Luka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2024. str. 104-106
- Radaš, Josipa; Furjan-Mandić, Gordana; Milenković, Elena Glazbena pismenost u ritmičkoj gimnastici // Tjelesna pismenost u kineziologiji - karika koja nedostaje? / Leko, Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 733-736
- Radišić Biljak, Vanja; Čavar, Nika; Grdić Rajković, Marija; Saračević, Andrea Comparative evaluation of body fluid cellular analysis by Siemens Advia 2120i and Sysmex XN-1000 hematology analyzer // Biochimia medica, 34, Suppl 1, 2024. str. 67-67



- Radišić Biljak, Vanja; Đuras, Anamarija; Valentić, Ivana; Lazić, Petra; Vidranski, Valentina; Vidranski, Tihomir; Ružić Švegl, Lana Women in Sports: Longterm Biological Variation of Hematological and Coagulation Parameters // Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegrov, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 164-164
- Radišić Biljak, Vanja; Lapić, Ivana; Jurčić-Karlović, Erika; Coen Herak, Desiree; Margetić, Sandra A Multicentric Verification of Hereditary and Acquired Thrombophilia Coagulation Assays // International Journal of Biochemistry Research & Review, 33 (2024), 1; 13-20. doi: 10.9734/ijbcrr/2024/v33i1848
- Radišić Biljak, Vanja; Šimac, Brankica; Krešić, Branka; Jurčić Karlović, Erika; Can we use vortexing to disaggregate platelet clumps? // Biochémia medica, 1 (34), 2024. str. 60-60
- Radišić Biljak, Vanja; Šimac, Brankica; Is it safe to use a centrifuged blue top sodium citrate tube for platelet count measurement? // Biochémia medica, 1 (34), 2024. str. 66-66
- Radišić Biljak, Vanja; Tomas, Matea; Lapić, Ivana "Guidance on the Critical Shortage of Sodium Citrate Coagulation Tubes for Hemostasis Testing": comment from Radišić Biljak et al. // Journal of thrombosis and haemostasis, 22 (2024), 3; 886-888. doi: 10.1016/j.jtha.2023.11.028
- Radišić Biljak, Vanja; Tomas, Matea; Lapić, Ivana Mixing studies for lupus anticoagulant: does it matter how we mix? // Blood coagulation & fibrinolysis, 35 (2024), 3; 129-132. doi: 10.1097/mbc.0000000000001288
- Radišić Biljak, Vanja; Tomas, Matea; Lapić, Ivana; Saračević, Andrea Are shortened aPTT values always to be attributed only to preanalytical problems? // Diagnosis, (2024), doi: 10.1515/dx-2024-0050
- Radišić Biljak, Vanja; Tomas, Matea; Seretin, Korina; Grdić Rajković, Marija; Saračević, Andrea The exhaustive verification of the BCS XP automated coagulation analyzer // Biochémia medica, 34, Suppl 1, 2024. str. 74-74
- Radišić Biljak, Vanja; Ukalović, Maja; Čelap, Ivana Neutrophil band assessment accuracy – a Croatian national pilot study // Biochémia medica, 34, Suppl 1, 2024. str. 59-59
- Rajkovic, Aleksandar; Belčić, Ivan; Krakan, Ivan The Influence of Strength Training and repeated sprint training in the Pre-season Period on motor abilities of elite level women football players // 21th Annual Scientific Conference of Montenegrin Sports Academy Dubrovnik, Hrvatska, 18.04.2024-21.04.2024

Rajković Vuletić, Petra; Čavala, Marijana Six-Minute Walk Test in Adults with Down Syndrome: Test-Retest Reliability // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegrov, Dario (ur.).

Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 45-49

Tjelesna aktivnost i kardiovaskularno zdravlje // Kontroverze iz arterijske hipertenzije, kardiovaskularne protekcije i nefrologije 2024 Zagreb, Hrvatska, 01.03.2024-03.03.2024

Rakovac, Marija Tjelovježba i ateroskleroza - pregled novih spoznaja // 14. Hrvatski kongres o aterosklerozi s međunarodnim sudjelovanjem Zagreb, Hrvatska, 03.11.2023-05.11.2023

Rakovac, Marija Zdravstveno-usmjereno tjelesno vježbanje u prevenciji kroničnih nezaraznih bolesti // 5. konferencija Zdravstvene kineziologije "Strateški okvir razvoja Zdravstvene kineziologije", Zbornik predavanja / Heimer, Stjepan (ur.).

Zagreb: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2023. str. 31-37

Rakovac, Marija; Knežević Krajina, Hana; Šentija, Davor Sociodemographic and built environment correlates of transportation physical activity of the community-dwelling older persons in the Zagreb area // 10th International Scientific Conference on Kinesiology: Book of abstracts / Novak, Dario; Škegrov, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 93

Rakovac, Marija; Sajković, Dubravka Activity During Rest Breaks, Fitness Level and Injuries in Professional Ballet Dancers // Book of Abstracts of the 28th Annual Congress of the European College of Sport Science / Guilhem, Gaël; Rabita, Giuseppe; Brocherie, Franck et al. (ur.). Köln: European College of Sport Science, 2023. str. 1223-1224

Rakovac, Marija; Sajković, Dubravka Vitamin D and Injuries In Dancers: a Systematic Review // Acta clinica Croatica, 62 (2023), 1; 214-223. doi: 10.20471/acc.2023.62.01.25

Ramirez Varela, Andrea; Hallal, Pedro C.; Mejia Grueso, Juliana; Pedišić, Željko; Salvo, Deborah; Nguyen, Anita; Klepac, Bojana; Bauman, Adrian; Siefken, Katja; Hinckson, Erica et al. Status and Trends of Physical Activity Surveillance, Policy, and Research in 164 Countries: Findings From the Global Observatory for Physical Activity—GoPA! 2015 and 2020 Surveys // Journal of physical activity and health, 20 (2023), 2; 112-128

Rešetar, Tomica; Đurković, Tomislav; Antekolović, Ljubomir Are the somatotype still a useful method for selection in volleyball? Analysis of the somatotype of Croatian female volleyball national teams (U16 and U18) // Hrvatski športskomedicinski vjesnik, 39 (2024), 1; 23-29. doi: 10.69589/hsv.39.1.4



- Rešetar, Tomica; Krmpotić, Paula; Krmpotić, Mateja Comparison of Points Won in a Set in Top Level Women's Beach Volleyball With Regard to The Result Outcome // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 520-525
- Rozijan, Franjo; Sinković, Filip; Novak, Dario Family Social Capital as a Predictor of Adolescent Health during the COVID-19 Pandemic // Sport Mont, 3 (2024), 22; 43-46. doi: 10.26773/smj.241007
- Rozijan, Franjo; Sinković, Filip; Novak, Dario Family Social Capital as a Predictor of Adolescent Health during the COVID-19 Pandemic // Sport Mont, 22 (2024), 3; 43-46. doi: 10.26773/smj.241007
- Rožac, Davor; Segedi, Ivan; Sertić, Hrvoje The Connection of Success at the Judo Tournament at the Olympic Games with the Financial Strength of the State // 7th Scientific And Professional Conference Applicable Research in Judo / Sertić, Hrvoje; Čorak, Sanda; Segedi, Ivan (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 161-163
- Sambrailo, Ivan Iv; Šiljeg, Klara; Kasović, Mario Correlation between plantar foot pressure variables and swimming results in 100 meters freestyle // Praćenje tjelesne spremnosti djece i mladih: iskustva u primjeni / Leko, goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 708-711
- Scapec, Bela; Grgic, Jozo; Varovic, Dorian; Mikulic, Pavle Caffeine, but not paracetamol (acetaminophen), enhances muscular endurance, strength, and power // Journal of the International Society of Sports Nutrition, 21 (2024), 1; 2400513, 18. doi: 10.1080/15502783.2024.2400513
- Segedi, Ivan; Jozić, Marijan; Sertić, Hrvoje The importance of judo training elements and other combat sports within the subject Police physical preparation 2 // 7th Scientific And Professional Conference Applicable Research in Judo / Sertić, Hrvoje; Čorak, Sanda; Segedi, Ivan (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 113-116
- Segin, Juraj; Cigrovski, Vjekoslav; Bon, Ivan; Očić, Mateja; Božić, Igor; Rupčić, Tomislav Well Chosen Ski Equipment Correlates With The Acquisition of Ski Skills in Alpine Ski Beginners // Hrvatski športskomedicinski vjesnik, 38/2023 (2023), 1; 54-59
- Sertić, Hrvoje; Družeta, Dominik; Žanetić, Dominik Comparison of Rate of Perceived Exertion Between Two Specific Judo Tests // 7th Scientific And Professional Conference Applicable Research in Judo / Sertić, Hrvoje; Čorak, Sanda; Segedi, Ivan (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 89-91

Sertić, Hrvoje; Jozić, Marijan; Zečić, Miroslav Evaluation of the level of the basic motor abilities of Intervention force members with an emphasis on the importance of explosive power and repetitive relative strength levels // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 213-217

Sertić, Hrvoje; Segedi, Ivan; Lindi, Hrvoje; Vidranski, Tihomir; Samardžić, Ivan Establishment and organisation of the judo club at the university of Slavonski Brod // Applicable research in judo: proceedings book / Sertić, Hrvoje ; Čorak, Sanda ; Segedi, Ivan (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, Croatia, 2023. str. 23-26

Sinković, Filip; Novak, Dario; Krošnjar, Nenad Testovi za procjenu brzine promjene smjera kretanja i reaktivne agilnosti u tenisu // 21. godišnja međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša 2023, zbornik radova. Zagreb, 2023. str. 70-73

Sinković, Filip; Bilić, Zlatan; Galić, Marin Analiza taktike u tenisu: Sustavni pregled literature od 2019. do 2023. godine // Praćenje tjelesne spremnosti djece i mlađih Iskustva u primjeni / 31. ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske / Leko, G (ur.), 1 (2023), 712-715

Sinković, Filip; Novak, Dario; Foretić, Nikola; Zemková Erika The Effects of Biological Age on Speed-Explosive Properties in Young Tennis Players // Journal of functional morphology and kinesiology, 8(2) (2023), 48-58. doi: 10.3390/jfmk8020048

Sinković, Filip; Damjan, Bruno; Ivanković, Marija Razlike u morfološkim i motoričkim parametrima između u-12 i u-14 kategorija tenisača // Praćenje tjelesne spremnosti djece i mlađih: iskustva u primjeni / Leko, goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 716-720

Sinković, Filip; Hrg, Krešimir; Novak, Dario Overview of Battery Tests for Measuring Physical Fitness in Primary and Secondary Education // Contemporary Kinesiology: Active Lifestyle : 7th International Scientific Conference : Split, 18th - 20th of July [2024.] : Proceedings Book / Kuvačić, Goran; Modrić, Toni; Veršić, Šime (ur.). Split: Faculty of Kinesiology, University of Split, 2024. str. 90-96

Sinković, Filip; Hrg, Krešimir; Novak, Dario Pouzdanost i valjanost testova za mjerjenje agilnosti u nastavi tjelesne i zdravstvene kulture // ERS. Edukacija rekreativna sport, 33 (2024), 46; 56-62

Sinković, Filip; Novak, Dario; Foretić, Nikola The Association Between Morphology, Speed, Power and Agility in Young Tennis Players // Collegium antropologicum, 47 (2023), 1; 61-65. doi: 10.5671/ca.47.1.8



Sinković, Filip; Novak, Dario; Foretić, Nikola; Kim, Jinseo; Subramanian, S. V.

The plyometric treatment effects on change of direction speed and reactive agility in young tennis players: a randomized controlled trial // *Frontiers in physiology*, 14 (2023), 1226831, 12. doi: <https://doi.org/10.3389/fphys.2023.1226831>

Slačanac, Kristijan; Baić, Mario; Pekas, Damir Representation of female wrestlers at the national championships in Croatian wrestling // *Women, Sport, and Social Changess* / Bartoluci, Sunčica ; Čolakovac, Ivan ; Mustapić, Marko (ur.).

Zagreb: Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet, 2023. str. 65-65

Slačanac, Kristijan; Dokmanac, Milorad; Baić, Mario; Pekas, Damir; Vračan, Dalibor Competition efficiency of Olympic medallists in freestyle wrestling // *Book of Abstracts Holistic approach in Physical education and Modern trends in sport sciences* / Nedelkovski, Vlatko (ur.). Skoplje: Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Physical Education, Sport, and Health, 2024. str. 89-89

Slačanac, Kristijan; Pekas, Damir; Žugaj, Nenad; Škugor, Krešo; Ćurić, Mijo Competition Performance of the Croatian Wrestling Team at Major Competitions // 10th International Scientific Conference on Kinesiology. Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 545-549

Stanković, Dušan; Horvatin, Maja; Vlašić, Jadranka; Pekas, Damir; Trajković, Nebojša Motor Coordination in Children: A Comparison between Children Engaged in Multisport Activities and Swimming // *Sports*, 11 (2023), 8; 139, 8. doi: 10.3390/sports11080139

Stanojević Silvio, Barbaros Petar, Šanjug Sara Povezanost ravnoteže i preciznosti izvođenja forhend i bekend udaraca kod mlađih tenisača // Praćenje tjelesne spremnosti djece i mlađih Iskustva u primjeni / 31. Ijetna škola kineziologa Republike Hrvatske / Leko, G (ur.), 1 (2023), 721-726

Starčević, Karla; Gulin, Jere; Vučetić, Vlatko Analiza razlika između dva protokola za određivanje vertikalnog profila sile i brzine kod žena // Praćenje tjelesne spremnosti djece i mlađih: iskustva u primjeni / leko, goran (ur.).

Zagreb: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 727-732

Stojčević, Martin; Segedi, Ivan; Nemčić Bojić, Tihana The impact of surface type on the speed of direction change for football players // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.).

Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 218-222

Stojković, Rebeka; Maglov, Mate Učinci vježbanja osnovnih elemenata ritmičke gimnastike na neke motoričke sposobnosti rukometara u dobi od 10 do 12 godina // Praćenje tjelesne spremnosti djece i mladih: iskustva u primjeni / Leko, goran (ur.).

Zagreb: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 737-740

Stojković, Rebeka; Radaš, Josipa; Grubić, Tamara Analiza raznolikosti elemenata tijelom u ritmičkoj gimnastici – svjetsko prvenstvo Valencia 2023. GODINE // Tjelesna pismenost u kineziologiji - karika koja nedostaje? / Leko, Goran (ur.).

Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 746-750

Svoboda, Ivan; Bon, Ivan; Rupčić, Tomislav; Cigrovski, Vjekoslav; Đurković, Tomislav Defining the Quantitative Criteria for Two Basketball Shooting Techniques // Applied sciences (Basel), 14 (2024), 11; 4460-4472. doi: 10.3390/app14114460

Svoboda, Ivan; Rupčić, Tomislav Effect of Motor Skills on Kinematic Parameters in Different Shooting Techniques in Basketball // 10th International Scientific Conference on Kinesiology: Book of abstracts / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 28

Šantek, Nikolina; Langer, Sanja; Benčić, Ivanka; Štefančić, Ljilja; Cigrovski Berković, Maja; Kirac, Iva Prehabilitation in Colorectal Cancer Patients - Is There Room for More Outdoor? // 10th International Scientific Conference on Kinesiology: Book of abstracts / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 52

Šantek, Nikolina; Režić Palaversa, Tanja; Vilč, Brigit; Mayer, Ljiljana; Šoštarić, Milica; Mrzljak, Anna; Kirac, Iva; Cigrovski Berković, Maja Single session preoperative breathing exercise education may influence postoperative outcomes in open colorectal cancer surgery // Libri oncologici: Croatian journal of oncology, 51 (2023), 2-3; 76-84. doi: 10.20471/LO.2023.51.02-03.12

Šanjug, Sara; Barbaros, Petar; Bilić, Zlatan Characteristics of the Match Performance of Tennis Players under 14 Years Old // Current Trends And Innovations In Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 526-529

Šegota, Damir; Kenneth, Lee Swalgin; Belčić, Ivan Agility, Speed and Coordination Differences Between National And International Handball Referees // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 530-534



- Šepić, Erik; Nemčić Bojić, Tihana; Barišić, Valentin Analiza parametara situacijske efikasnosti reprezentacija u grupnim fazama na Svjetskom prvenstvu 2022. godine // 22. godišnja međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša 2024. / Dadić, Marin; Jukić, Igor; Milanović, Luka et al. (ur.). Zagreb, 2024. 52, 55
- Šiljeg, Klara ; Dopsaj, Milovoj ; Dopsaj, Violeta Two year follow-up study: post race lactate recovery as a measure of specific adaptation - individual approach study // XIV. International Symposium on Biomechanics and Medicine in Swimming Leipzig, Njemačka, 06.09.2023-09.09.2023
- Šiljeg, Klara How to Develop Swimmers from the Beginning to the Greatest Senior Level // 2nd International Conference on Science and Medicine in Aquatic Sports Split, Hrvatska, 19.09.2023-22.09.2023
- Šiljeg, Klara Metodički postupci kao čimbenik uspješnost učenja plivanja u radu s mladeži i odraslim osobama // 17. Hrvatsko savjetovanje o obuci neplivača Orahovica, Hrvatska, 19.10.2023-21.10.2023
- Šiljeg, Klara; Dopsaj, Milivoj Quantification of the development trend of results during the career of Croatian sprinters in the 50m freestyle concerning the best European swimmers: initial age-performance model // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 540-544
- Šiljeg, Klara; Pessôa Filho, M. Dalson; Dopsaj, Milivoj How old are Elite Olympic swimmers? // Sportlogia, 20 (2024), 1; 28-37
- Šiljeg, Klara; Vukelić, Bartol; Dopsaj, Milivoj Kondicijski trening za plivače izvan bazena // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2023 / Dadić, Marin; Milanović, Luka; Wertheimer, Vlatka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2023. str. 176-179
- Šimenko, Jožef; Mahnič, Nik; Kukovica, David; Sertić, Hrvoje; Segedi, Ivan; Milić, Radoje; Karpljuk, Damir; Ceylan, Bayram; Rauter, Samo Exploring the Relationship between Anaerobic and Morphological Characteristics and Competition Success in Young Male Slovenian Judo Athletes // Applied sciences (Basel), 14 (2024), 3; 1235-1249. doi: 10.3390/app14031235
- Šimunić-Briški, Nina; Dukarić, Vedran; Očić, Mateja; Madžar, Tomislav; Vinicki, Martina; Frkatović-Hodžić, Azra; Knjaz, Damir; Lauc, Gordan Regular moderate physical exercise decreases Glycan Age index of biological age and reduces inflammatory potential of Immunoglobulin G // Glycoconjugate journal, 41 (2023), 1; 67-76. doi: 10.1007/s10719-023-10144-5



Škerbić, Matija Mato Transgender Athletes in Women's Categories: What is the Limit and Importance of Inclusion in Sports? // The 1st international scientific conference The role of sport in social life: Women, sport, and social changes Zagreb, Hrvatska, 15.12.2023-16.12.2023

Škorić, Sanela; Barać, Jurica; Zrinušić, Ivan Differences in Satisfaction and Future Behaviour between First-time and Repeat Hiking Event Visitors // Proceedings of the 13th International Scientific Symposium on Region, Entrepreneurship, Development (RED) / Crnković, Boris (ur.). Osijek: Crnković, Boris; Ekonomski fakultet u Osijeku, 2024. str. 505-520

Škorić, Sanela; Malobabić, Lea Women in Leadership Positions in Sports // The 1st International Scientific Conference the Role of Sport in Society Women, Sport, and Social Change: book of abstracts / Baroluci, Sunčica; Čolakovac, Ivan; Mustapić, Marko (ur.). Zagreb: Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet, 2023. str. 69-69

Škorić, Sanela; Načinović Braje, Ivana Knowledge, Skills and Competencies of Sport Managers: Comparative Views of Business and Kinesiology Students // 10th International Scientific Conference on Kinesiology. Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegrov, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 122-128

Škorić, Sanela; Opšivač, Marco; Hodak, Zlatko Usklađivanje sportske i obrazovne karijere // Zbornik radova 32. međunarodne ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske "Tjelesna pismenost - karika koja nedostaje?" / Leko, Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 750-754

Šonjić, Pavica; Matejčić, Sabina; Lipovec, Renata; Mijakić, Marija; Radman, Anita; Tomić, Franciska; Pavošević, Tihana; Radišić Biljak, Vanja; Hrabrić Vlah, Snježana; Čepić, Katarina et al. Laboratory diagnostics of cerebrospinal fluid (CSF) in Croatia: a dual perspective // Biochimia medica, 34, Suppl 1, 2024. str. 140-140

Tenjer, Josip; Zoretić, Dajana; Šiljeg, Klara Plivačka pismenost u drugim razredima osnovnih škola Grada Zagreba na bazenu ŠRC Mladost od 2012. godine do 2019. godine // Tjelesna pismenost u kineziologiji - karika koja nedostaje? / Leko, Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 537-542

Tomac, Damir; Konstantinović, Ivan; Tomasović-Lončarić, Čedna; Maraković, Jurica; Kaštelančić, Andjelo; Orešković, Darko; Romić, Dominik; Marčinković, Petar; Raguž, Marina; Chudy, Darko et al. Brain metastases of the mucoepidermoid lung carcinoma: a case report //



Journal of surgical case reports, 2024 (2024), 6; rjae413, 4. doi: 10.1093/jscr/rjae413

Tomislav Đurković Povezanost fleksibilnosti i brzine smečiranja u odbojci // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 577-580

Topolovec, Anja; Horvatin, Maja; Vlašić, Jadranka Metode razvoja koordinacije u ritmu primjenom plesnih elemenata. // Kondicijska priprema sportaša 2023.. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu ; Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2023. str. 189-195

Topolovec, Anja; Pastuhović, Dominik; Vlašić, Jadranka The role of Dance in PE: Analysis of application and interest among students of the University of Zagreb Faculty of Kinesiology // 2nd International Scientific Conference 4 Healthy Academic Society: Proceedings / Ćurković, Sanja; Jovanović, Željko (ur.).

Rijeka: Faculty of Health Studies, Rijeka, 2024. str. 117-122

Topolovec, Anja; Vlašić, Jadranka; Horvatin, Maja Monitoring the development of coordination on primary school students in physical education: a scientific paper // Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine, 2023. str. 31-32. doi: 10.26773/mjssm.230401

Topolovec, Anja; Vlašić, Jadranka; Horvatin, Maja Povezanost između koordinacije u ritmu i uspješnosti u plesu kod učenika viših razreda osnovne škole // Praćenje tjelesne spremnosti djece i mladih: iskustva u primjeni / leko, goran (ur.).

Zagreb: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 315-319

Topolovec, Anja; Vlašić, Jadranka; Žanetić, Marija Martina; Horvatin, Maja Dijagnostički postupci u umjetničkim plesnim školama – izbor testova. // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2024. / Dadić, Marin; Jukić Igor; Milanović Luka et al. (ur.).

Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2024. str. 82-84

Topolovec, Anja; Vukelić, Bartol; Bagarić, Domagoj Differences in Basic Motor Skills Assessment Tests Between 6th and 8th Grade Elementary School Students // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.).

Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 470-473

Trajković, Nebojša ; Mitic, Petar. M. ; Bogataj, Špela et al. (ur.) Effects of physical activity on psychological well- being / Frontiers in psychology, 2023. doi: 10.3389/978-2-83251-530-3



- Trajković, Nebojša; Rančić, Doroteja; Ilić, Tamara; Herodek, Romina;
Korobeynikov, Georgiy; Pekas, Damir Measuring handgrip strength in school children: inter-instrument reliability between Takei and Jamar // Scientific reports, 14 (2024), 1074 (2024), 7. doi: <https://doi.org/10.1038/s41598-024-51368-1>
- Trajković, Nebojša; Rančić, Doroteja; Ilić, Tamara; Herodek, Romina;
Korobeynikov, Georgiy; Pekas, Damir Measuring handgrip strength in school children: inter-instrument reliability between Takei and Jamar // Scientific reports, 14 (2024), 1074, 12. doi: <https://doi.org/10.1038/s41598-024-51368-1>
- Trajković, Nebojša; Stanković, Dušan; Pekas, Damir Constraints Led Approach for Teaching Voleyball in Primary Schools // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 440-444
- Trošt Bobić, Tatjana; Lukić, Sven; Bobić, Goran Korelacija spuštenosti stopala i ravnoteže u djevojčica koje se bave sportskom gimnastikom // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 363-366
- Trška, Mirna; Topolovec, Anja; Vlašić, Jadranka Prevalence of Injuries Among Balet and Contemporary Dance Students in Zagreb Dance Schools // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 223-226
- Turk, Emma; Žganec Brajša, Fran; Gulin, Jere; Bok, Daniel
The validity of rating of perceived exertion to prescribe high intensity interval training in physically active adults // 10th International Scientific Conference on Kinesiology: Book of abstracts / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 110
- Viktor, Ponomarov; Korchahin, Mykola; Baić, Mario Crisis stages in the development of the sports career of single combat athletes and the formation of ways to overcome them // Martial arts, 1 (2024), 31; 80-91
- Vlašić, Jadranka Razlike u plesnoj uspješnosti između studentica i studenata Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu // Zbornik radova 32. međunarodne ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske "Tjelesna pismenost - karika koja nedostaje?" / Leko, Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 761-766
- Vlašić, Jadranka; Topolovec, Anja; Bartoluci, Sunčica Ples i rodna pitanja u suvremenom društvu // The 1st International Scientific Conference the



- Role of Sport in Society Women, Sport, and Social Change: book of abstracts / Baroluci, Sunčica; Čolakovac, Ivan; Mustapić, Marko (ur.). Zagreb: Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet, 2023. str. 78-78
- Vogrinc, Željka; Hrabrić Vlah, Snježana; Čepić, Katarina; Radišić Biljak, Vanja Cerebrospinal fluid diagnostics - how to reach the final finding // Biochemia medica, 34, Suppl 1, 2024. str. 53-54
- Vranić, Lovro; Barbaros, Petar; Novak, Dario Differences in split-step reaction time between higher and lower ranked professional ATP players // Book of Abstracts Holistic approach in Physical education and Modern trends in sport sciences / Nedelkovski, Vlatko (ur.). Skoplje: Ss. Cyril and Methodius University in Skopje, Faculty of Physical Education, Sport, and Health, 2024. str. 97-97
- Vrbik Ivan, Vidranski Tihomir, Vrbik Andrea The Metric Characteristics of some Fitnessgram Tests and the Possibilities Of Application In The Primary Education // Marsonia, 2 (2023), 1; 81-87
- Vučetić, Vlatko; Gulin, Jere Analysis of differences between runners and rowers // Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine, 13, S1, 2024. str. 31-31. doi: 10.26773/mjssm.240401
- Vučetić, Vlatko; Gulin, Jere Differences in heart rate during running in different modalities // Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine, 12, S1, 2023. str. 20-20. doi: 10.26773/mjssm.230401
- Vučić, Damir; Ćurković, Sanja; Andrijašević, Mirna The relationship between kinesiological activities and positive emotional states of students // 1st international scientific conference 4 healthy academic society : proceedings / Ćurković, Sanja; Jovanović, Željko (ur.). Rijeka: Fakultet zdravstvenih studija Sveučilišta u Rijeci, 2023. str. 49-54
- Vuk, Saša Valjanost i pouzdanost Trackera pri mjerenu vršne i prosječne brzine u potisku s ravne klupe // 31. međunarodna ljetna škola kineziologa - Praćenje tjelesne spremnosti djece i mladih Iskustva u primjeni / Leko, Goran (ur.). Zadar: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 767-773
- Vuk, Saša; Damjan, Bruno The Impact of Inter-set rest Interval Duration on Training Intensity in Young Trained Males // Current Trends and Innovations in Kinesiology Research: Proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 227-234
- Vuk, Saša; Damjan, Bruno; Ivanković, Marija Effects of short and long inter-set rest on maximal isokinetic strength at slow and fast angular velocities in trained young males after eight weeks of resistance training // Kinesiology : international journal of fundamental and applied kinesiology, 56 (2024), 1; 117-126. doi: 10.26582/k.56.1.14

- Vuk, Saša; Gnjidić, Dino Trenažno iskustvo i procjena ponavljanja u rezervi: utjecaj na trening jakosti // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? / Leko; Goran (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 767-772
- Vuk, Saša; Kanjir, Eugen Kinematika nekih nožnih i ručnih udaraca vrhunskih karataša različitih težinskih kategorija // Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2023 / Dadić, Marin; Milanović, Luka; Wertheimer, Vlatka et al. (ur.). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2023. str. 16-19
- Vuk, Saša; Pajtak, Hrvoje Russian vs. American Kettlebell Swing – Which One to Choose? // Sport Mont, 21 (2023), 1; 99-102. doi: 10.26773/smj.230216
- Vukelić, Bartol; Šiljeg, Klara; Šiljeg, Perina Correlations between stroke rate and number of strokes with result in first and second 25 meters of 50 meters freestyle // 1st international scientific conference 4 healthy academic society : proceedings / Ćurković, Sanja; Jovanović, Željko (ur.). Rijeka: Fakultet zdravstvenih studija Sveučilišta u Rijeci, 2023. str. 134-138
- Vulić, Domagoj; Petrov, Patrik; Lovrinčević, Jurica Depression symptoms in a sample of female University students of different physical activity levels // 1st international scientific conference 4 healthy academic society : proceedings / Ćurković, Sanja; Jovanović, Željko (ur.). Rijeka: Fakultet zdravstvenih studija Sveučilišta u Rijeci, 2023. str. 55-60
- Zadravec, Mateja; Cigrovski Berković, Maja; Liberati Pršo, Anamarija Seasonal Glycemic Variation in Patients with Type 1 Diabetes and Type 2 Diabetes/Prediabetic // 10th International Scientific Conference on Kinesiology: Book of abstracts / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 55
- Zahabi, Ghadir; García-Ramos, Amador; Ilic, Vladimir; Nedeljkovic, Aleksandar; Štajer, Valdemar; Zugaj, Nenad; Pekas, Damir Effects of Short-Term Creatine Monohydrate Supplementation Combined with Strength Training on the Physical Fitness Characteristics and Muscle Hypertrophy in Junior Women Wrestlers // Journal of health and allied sciences NU, efirst (2024), 13, 10. doi: 10.1055/s-0044-1788683
- Zeljko, Dominik; Škorić, Sanela Zadovoljstvo rekreativnom stolnoteniskom ligom - SOKAZ // 32. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: tjelesna pismenost u kineziologiji- karika koja nedostaje? /



- Leko; Goran (ur.).
 Zagreb: Hrvatski kineziološki savez, 2024. str. 845-848
- Zoretić, Dajana; Biloš, Tomislav; Krakan, Ivan Analysis of apnea diving development trends in pool disciplines from 2002 to 2021 // Kinesiologija Slovenica, 29 (2023), 2; 208-219. doi: 10.52165/kinsi.29.2.208-219
- Zoretić, Dajana; Sikra, Nada; Kiš, Mihaela Awareness of The Importance of The Competence of Movement in The Water of Respondents of Different Professions // The proceeding book of 2nd International Conference on Science and Medicine in Aquatic Sports / urednik (ur.). Split: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Splitu, 2023. str. 50-51
- Zrilic Vrklian, Anamarija; Majic Tengg, Ana; Palaversa, Tanja; Marusic, Srecko; Ružić, Lana; Bilic-Curcic, Ines; Cigrovski Berkovic, Maja Thyroid Stimulating Hormone as a Possible Additional COVID-19 Outcome Marker // Medicina, 2024 (2024), 60; 314, 11
- Zrilic Vrklian, Anamarija; Majic Tengg, Ana; Palaversa, Tanja; Marusic, Srecko; Ruzic, Lana; Bilic-Curcic, Ines; Cigrovski Berkovic, Maja Thyroid Stimulating Hormone as a Possible Additional COVID-19 Outcome Marker // Medicina, 60 (2024), 2; 314-325. doi: 10.3390/medicina60020314
- Žaja, Marko; Sertić, Hrvoje; Segedi, Ivan Differences in heart rate parameters of competitive performances in boxing and kickboxing // Current trends and innovations in kinesiology research: proceedings / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). Zagreb: University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 554-558
- Žanić, Tena; Jurčić-Karlović, Erika; Saračević, Andrea; Radišić Biljak, Vanja The multiple comparison of erythrocyte sedimentation rate tubes // Biochimia medica, 34, Suppl 1, 2024. str. 58-58
- Žganec Brajša, Fran; Grbavac, Matija; Radašević, Hrvoje; Petričević, Nina; Matolić, Tena; Jurakić, Danijel; Šalaj, Sanja Is children perception of environment associated with their sedentary behaviour? // 10th International Scientific Conference on Kinesiology: Book of abstracts / Novak, Dario; Škegro, Dario (ur.). University of Zagreb Faculty of Kinesiology, 2024. str. 95
- Žigić, Nera; Gregov, Cvita; Šteković, Kristina Razlike u razini tjelesne aktivnosti između studenata Fakulteta elektrotehnike i računarstva // Zbornik radova 31. ljetne škole (2023.) / Goran Leko (ur.). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez (HKS), 2023. str. 330-335
- Živčić, Kamenka; Milčić, Lucija; Lanc, Dan; Aleksić-Veljković, Aleksandra; Milas, Marija Incidence of injuries in professional dancers // Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine, 2023. str. 23-23. doi: 10.26773/mjssm.230401

Živčić, Kamenka ; Milčić, Lucija ; Milas, Marija ; Aleksić-Veljković, Aleksandra ; Krističević, Tomislav Osnovne pripremne vježbe za izvedbu akrobatskih elemenata // 31. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: Praćenje tjelesne spremnosti djece i mlađih. Iskustva u primjeni: Međunarodni znanstveno-stručni skup. 2023. str. 781-786

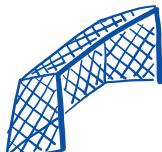
Živčić, Kamenka ; Milčić, Lucija ; Milas, Marija ; Aleksić-Veljković, Aleksandra ; Krističević, Tomislav Metodika učenja u sportskoj gimnastici // 31. međunarodna ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: Praćenje tjelesne spremnosti djece i mlađih. Iskustva u primjeni: međunarodni znanstveno-stručni skup. 2023. str. 336-341

Žnidarec Čučković, Ana; Ohnjec, Katarina; Bujan Magda; Kanjugović, Iva; Hećimović, Maja Nositelji promjena spram rodne stereotipizacije u sportskim aktivnostima osnovnoškolske djece // The 1st International Scientific Conference the Role of Sport in Society Women, Sport, and Social Change: book of abstracts / Baroluci, Sunčica; Čolakovac, Ivan; Mustapić, Marko (ur.).

Zagreb: Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet, 2023. str. 80-80

Žnidarec, Čučković, Ana; Topolovec, Anja Mapping the Needs of Different Groups of Athletes of the City of Zagreb and the Republic of Croatia During Crisis Situations (Covid – 19 and Earthquake) – Athlete Perspective // Studia sportiva, 16 (2023), 2; 94-108. doi: 10.5817/sts2022-2-11

Popularizacija znanosti i stručni rad





Radionice, predavanja i tribine

1. MUZZA 3. tjedan znanosti OPEN MIND (12. do 14. travnja 2024.)
2. Organizacija i izvedba neformalnih obrazovnih programa obrazovanja za potrebe Veteranskih centra
3. Oružje ili prokletstvo (prof. dr. sc. Renata Barić)
4. Stručno predavanje na EHF licencnom seminaru za rukometne suce (prof. dr. sc. Renata Barić)
5. Psihološka priprema u mažoret plesu (prof. dr. sc. Renata Barić)
6. Prevencija poremećaja hranjenja u klizanju (prof. dr. sc. Renata Barić)
7. Odnos trener sportaš roditelj kao okvir uspješne suradnje (prof. dr. sc. Renata Barić)
8. Znamo li brinuti o sebi? (prof. dr. sc. Renata Barić)
9. Sport - zaštitni ili rizični faktor razvoja djece i mladih? (prof. dr. sc. Renata Barić)
10. Samoizdaja: kad kažemo DA, a mislimo NE (prof. dr. sc. Renata Barić)
11. Kako se dobro posvađati? (prof. dr. sc. Renata Barić)
12. Što znači biti u emocionalnoj vezi? voditeljica: prof.dr.sc. Renata Barić
13. Panel diskusija *Žensko zdravlje* u organizaciji portala She.hr (prof. dr. sc. Renata Barić)
14. Panel diskusija *Breakfast with the Circle – Psychology*; Trieste film festival (prof. dr. sc. Renata Barić)
15. Panel diskusija *Važnost obrazovanja i ostvarivanja akademske karijere uz sportsku* (Sveučilište u Dubrovniku) (prof. dr. sc. Renata Barić)
16. Panel diskusija *Kako kretanje potiče motoričke i kognitivne vještine kod djece* (prof. dr. sc. Renata Barić)
17. Predavanja na Masters edukaciji za rukometne trenere u organizaciji Europskog rukometnog saveza I Hrvatskog rukometnog saveza (prof. dr. sc. Renata Barić)
18. DOCU Rough Cut Boutique 2024 (prof. dr. sc. Renata Barić)
19. Tjedan psihologije na KIF-u (prof. dr. sc. Renata Barić)
20. World Skills Croatia - svjetsko prvenstvo u strukovnim vještinama Lyon 2024. (3 dvodnevna ciklusa priprema, timske radionice i individualan rad (prof. dr. sc. Renata Barić)
21. Tjedan znanosti na Kineziološkom fakultetu u Zagrebu (prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, doc. dr. sc. Marijo Baković, izv. prof. dr. sc. Daniel Bok, doc. dr. sc. Maja Cigrovski Berković, doc. dr. sc. Darko Katović, izv. prof. dr. sc. Maroje Sorić, izv. prof. dr. sc. Saša Vuk, Iva Barković, mag. mag. bibl. et mag. hist. art. i Ivan Čolakovac, mag. educ. phil. et mag. bibl.)
22. Javno predavanje na temu Intelektualnog vlasništva u sportu (izv. prof. dr. sc. Tomislav Đurković)

23. Panel na diskusija *Zdravstveno usmjereno tjelesno vježbanje i zdrava prehrana - čimbenici u prevenciji kroničnih nezaraznih bolesti građana* (prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić)
24. Predavanje *Rast, sazrijevanje i raspoloživost energije* za roditelje i učenike Škole za klasični balet u Zagrebu (izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac)

Radio i televizija

25. TV emisija Ženska strana sporta (izv. prof. dr. sc. Sunčica Bartoluci)
26. TV emisija Dobro jutro Hrvatska (tema: Europskog juniorskog kupa u triatlonu, prof. dr. sc. Mario Kasović; tema: Judo sport i najavljivanje velikih sportskih natjecanja, prof. dr. sc. Hrvoje Sertić)
27. Radijska emisija Argumenti (tema: Tjelesna aktivnost i pravilna prehrana - kako usvojiti zdrave navike?, izv. prof. dr. sc. Josipa Nakić)
28. Gostovanje u TV emisiji Kod nas doma (prilog Hrčkarite li?, prof. dr. sc. Renata Barić)

Novine

29. Cigrovski Berković, M. (2023). Utjecaj tjelesne aktivnosti na život: „Bolje išta nego ništa, ali idealno više nego manje“. Dijabetes slatki život, 4.
30. Debeljak, H. (2024). U velikoj županiji preko 300 učenika nije naučilo plivati: S profesoricom razgovaramo o tom problemu. Srednja.hr.
<https://www.srednja.hr/novosti/u-velikoj-zupaniji-preko-300-ucenika-nije-naucilo-plivati-s-profesoricom-razgovaramo-o-tom-problemu/>
31. Farkaš, J. (2023). Sve više mladih ima problema s mentalnim zdravljem: profesorica s KIF-a otkriva kako tjelovježba može pomoći. Srednja. hr.
<https://www.srednja.hr/svastara/sve-vise-mladih-ima-problema-s-mentalnim-zdravljem-profesorica-s-kif-a-otkriva-kako-tjelovjezba-moze-pomoci/>



Kineziološki fakultet u Zagrebu na 3. MUZZA tjednu znanosti

Od 12. do 14. travnja 2024. Kineziološki fakultet u Zagrebu sudjelovao je na III. MUZZA Tjedan Znanosti „Open Mind“ u zgradи Rektorata Sveučilišta u Zagrebu gdje smo predstavili znanost o kineziologiji i znanstveni rad fakulteta pred više od 13 tisuća djece i odraslih posjetitelja. III. MUZZA Tjedan znanosti organiziran je u suradnji sa Sveučilištem u Zagrebu, pod pokroviteljstvom Ministarstva znanosti i obrazovanja RH i uz potporu Turističke zajednice grada Zagreba i brojnih drugih gospodarstvenika.

Posjetitelji su imali priliku zaviriti u svijet robotike, istražiti beskonačne prostore svemira, upoznati se s najsuvremenijim tehnološkim dostignućima i bolje razumjeti ljudsko tijelo i njegove funkcije. Kroz navedene aktivnosti, posjetitelji su ne samo stekli novo znanje, već su aktivno sudjelovali u istraživanju fascinantnog svijeta znanosti i tehnologije, obogaćujući time svoje iskustvo i doživljaj. Kineziološki fakultet u Zagrebu prezentirao je rad većine svojih laboratorija kroz specifičnu opremu i testove za procjenu brzine reakcije, jakosti, eksplozivne snage, agilnosti i ravnoteže, itd. Posjetitelji su imali priliku izmjeriti sastav tijela i naučiti koji su sve benefiti bavljenja tjelesnom aktivnošću. Veliki broj naših zaposlenika, laboratorija i studenata podržao je ovaj projekt i ovim putem im se želimo zahvaliti što su nam pomogli da na interaktivan i pristupačan način približimo znanost i tehnologiju djeci i mladima.

Kineziološki fakultet u Zagrebu već je treću godinu za redom partner na ovom iznimnom vrijednom projektu i sa sigurnošću možemo potvrditi sve veću posjećenost i zainteresiranost za sam događaj, ali i za prezentaciju rada Kineziološkog fakulteta i znanosti o kineziologiji.

Kineziološki fakultet u Zagrebu na Europskom tjednu sporta

Kineziološki fakultet u Zagrebu sudjelovao je 23. rujna 2024. na otvorenju Europskog tjedna sporta na trgu Petra Preradovića u Zagrebu. Europski tjedan sporta (ETS) međunarodna je inicijativa Europske komisije s ciljem promicanja sporta i tjelesne aktivnosti diljem Europe. Ministarstvo turizma i sporta, kao nacionalno koordinacijsko tijelo ovog projekta, kroz slogan #BeActive kontinuirano potiče građane da budu aktivni, ne samo tijekom tog tjedna, već i tijekom cijele godine. Sudjelovanjem na ovom događaju, Kineziološki fakultet u Zagrebu želi osvijestiti šиру javnost o važnosti

zdravstveno usmjereni tjelesne aktivnosti, doprinoseći razvoju sporta, sportske rekreacije, tjelesne i zdravstvene kulture među učenicima i studentima, i poboljšanju kvalitete aktivnog života i zdravlja hrvatskih građana.

KIFZG RUN: Trkačka Sekcija Kineziološkog Fakulteta nastavlja skupljati kilometre

Tijekom akademske 2023./2024. trkačka sekcija Kineziološkog fakulteta u Zagrebu nastavila je marljivo skupljati kilometre i sudjelovati na brojnim utrkama promovirajući raznovrsne aktivnosti sekcije. Pod imenom sekcije, ostvarene su kako zajedničke, tako i individualne prijave na nekoliko utrka, uključujući Zagrebački maraton, Wings for Life utrku u Zadru, Zagreb Advent Run, Black Gold Night Run u Ivanić-Gradu i brojne druge.



Nagrade i priznanja



ZAHVALNICE INSTITUCIJAMA

Naziv institucije	Zahvalnica
Ministarstvo znanosti, obrazovanja i mladih Republike Hrvatske	Za unaprjeđenje razvoja kineziologije u odgojno obrazovnom sustavu
Zagrebačkom akademskom sportskom savezu UNISPORT ZG	Za partnersku suradnju i rad na promociji vrijednosti akademskog sporta
Hrvatskoj akademiji znanosti i umjetnosti	Za partnersku suradnju i suorganizaciju međunarodne znanstvene konferencije 10 th International Scientific Conference on Kinesiology "Current Trends and Innovations in Kinesiology Research"
Hrvatskoj akademskoj i istraživačkoj mreži – CARNET	Za veliki doprinos u promociji tjelesne aktivnosti i zdravlja djece i mladih kroz kontinuiranu podršku u izgradnji digitalnog nacionalnog sustava praćenja antropoloških obilježja učenika putem E-dnevnika

SVEUČILIŠNI INTEGRIRANI PRIJEDIPLOMSKI I DIPLOMSKI STUDIJ KINEZIOLOGIJA

Ime i prezime	Godina studija	Prosjek ocjena	ECTS bodovi
Ivan Mikulić	1.	4,64	60
Monika Aračić	2.	4,77	120
Jelena Pehar	3.	4,67	174
Antonio Franov	3.	4,65	180
Petra Čuljak	4.	4,52	240
Martinović Vana	5.	Prva diplomirana studentica, generacija 2019./20., diplomirala 3. 7. 2024.	

STRUČNI STUDIJI

Ime i prezime	Godina studija	Naziv studijskog programa	Smjer	Prosjek ocjena	ECTS bodovi
Inga Sadaić	1.	RPSSIT	KPS	5,00	60
Jakob Ivan Koščak	2.	RPSSIT	KPS	4,96	120
Ela Crnković	3.	RPSSIT	Prva obranila završni ispit, generacija 2021./22., 24. 9. 2024.		
Francesca Pappalardo	1.	IPSSIT	KPS	4,33	60
Bojan Pečnik	2.	IPSSIT	Sportska rekreacija	4,45	114
Goran Matković	1.	ISDSSIT	Sportska rekreacija	4,57	/
Antonio Mršić	Diplomirao	ISDSSIT	Prvi obranio specijalistički diplomski rad, generacija 2021./22., diplomirao 3. 11. 2023.		

STUDENTI TUTORI

Ime i prezime	Naziv studijskog programa	Godina studija	Uloga
Luka Dominković	IPDSSK	5.	Tutor 4. i 5. godine IPDSSK i svih godina IPSSIT
Matija Grbavac	IPSSIT	3.	Tutor 1., 2. i 3. godine IPDSSK
Anja Maria Jukić	IPDSSK	5.	Tutor u programima međunarodne mobilnosti
Jelena Pehar	IPDSSK	3.	Tutor za studente vrhunske sportaše

NAGRADA STUDENTIMA ZA POKRETANJE SLUŽBENE TikTok STRANICE KINEZIOLOŠKOG FAKULTETA U ZAGREBU

Ime i prezime

Roko Vuić

Matija Dominiković

Domagoj Međeši

Stjepan Žabčić

Filip Beljan

Tonka Pavelić

Maja Dravinec



NAGRADE NAJUSPJEŠNIJIM SPORTAŠIMA – STUDENTIMA I STUDENTICAMA

Ime i prezime	Sport	Kategorija
Roko Farkaš	Atletika	Individualni olimpijski sport
Tina Zelčić	Gimnastika	Individualni olimpijski sport
Rino Mašić	Obaranje ruke	Individualni neolimpijski sport
Valentina Cafolla	Ronjenje	Individualni neolimpijski sport
Elizabeta Crnković	Kickboxing	Individualni neolimpijski sport
Ivan Martinac	Karate	Individualni neolimpijski sport
Tin Straža	Sambo	Individualni neolimpijski sport
Jakov Čosić	Vaterpolo	Ekipni olimpijski sport
Noa Lilih	Akrobatski rock-n-roll	Ekipni neolimpijski sport
Antonia Šćepanović	Akrobatski rock-n-roll	Ekipni neolimpijski sport
Martina Kaić	Veslanje	Ekipni neolimpijski sport
Paula Novina	Plivanje	Paraolimpijski sport
Valent Sinković	Veslanje	Nagrada za najbolje studente sportaše na stručnom studiju izobrazba trenera
Vito Košar	Kickboxing	Nagrada za najbolje studente sportaše na stručnom studiju izobrazba trenera
Marta Vukelić	Stolni tenis	Nagrada za postignute rezultate na europskim i svjetskim sveučilišnim natjecanjima
Ante Piplica	Futsal	Nagrada za postignute rezultate na europskim i svjetskim sveučilišnim natjecanjima
Lovro Cigler	Futsal	Nagrada za postignute rezultate na europskim i svjetskim sveučilišnim natjecanjima
Matija Tolić	Futsal	Nagrada za postignute rezultate na europskim i svjetskim sveučilišnim natjecanjima
Ivan Marković	Futsal	Nagrada za postignute rezultate na europskim i svjetskim sveučilišnim natjecanjima
Anamarija Popko	Veslanje	Nagrada za postignute rezultate na europskim i svjetskim sveučilišnim natjecanjima
Borna Pečko	Taekwondo	Nagrada za postignute rezultate na europskim i svjetskim sveučilišnim natjecanjima
Ela Znaor	Kickboxing	Nagrada za postignute rezultate na europskim i svjetskim sveučilišnim natjecanjima



NAGRADE NAJUSPJEŠNIJIM SPORTAŠIMA – STUDENTIMA I STUDENTICAMA

Ime i prezime	Priznanje / nagrada
doc. dr. sc. Maja Cigrovski Berković	Priznanje za iznimno znanstveni doprinos
prof. dr. sc. Mario Kasović	Priznanje za iznimno znanstveni doprinos
prof. dr. sc. Pavle Mikulić	Priznanje za iznimno znanstveni doprinos
doc. dr. sc. Ana Žnidarec Čučković	Priznanje za najveći broj uspješno mentoriranih znanstveno-istraživačkih i stručnih diplomskih radova
izv. prof. dr. sc. Tatjana Trošt Bobić	Priznanje za najveći broj uspješno mentoriranih znanstveno-istraživačkih i stručnih diplomskih radova
izv. prof. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski	Priznanje za najveći broj uspješno mentoriranih znanstveno-istraživačkih i stručnih diplomskih radova
prof. dr. sc. Goran Marković	Nagrada Kineziološkog fakulteta u Zagrebu za znanstveno-istraživački rad
izv. prof. dr. sc. Maroje Sorić	Nagrada Kineziološkog fakulteta u Zagrebu za znanstveno-istraživački rad
doc. dr. sc. Marijo Baković	Priznanje za mentorstvo studentima dobitnicima Rektorove nagrade
izv. prof. dr. sc. Tatjana Trošt Bobić	Priznanje za mentorstvo studentima dobitnicima Rektorove nagrade
izv. prof. dr. sc. Dario Škegro	Zahvalnica za veliku pomoć i podršku u organizaciji 10. međunarodne znanstvene konferencije o kinezioterapiji



PRIZNANJE ZA STRUČNI RAD U SPORTU U PROTEKLIM 5 GODINA

Ime i prezime	Kategorija
prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović	Tenis
prof. dr. sc. Renata Barić	Sportska psihologija
dr. sc. Marin Dadić, pred.	Nogomet
prof. dr. sc. Saša Janković	Nogomet
izv. prof. dr. sc. Tomislav Krističević	Paraatletika
prof. dr. sc. Pavle Mikulić	Veslanje
izv. prof. dr. sc. Luka Milanović	Nogomet
doc. dr. sc. Marijo Možnik	Gimnastika
prof. dr. sc. Hrvoje Sertić	Judo
izv. prof. dr. sc. Klara Šiljeg	Plivanje
izv. prof. dr. sc. Dajana Zoretić	Vaterpolo
doc. dr. sc. Dario Novak	TENIS i međunarodna prepoznatljivosti i poziciji unutar FIEPS Europe
doc. dr. sc. Ivan Krakan	Nogomet
prof. dr. sc. Igor Jukić	Za stručni rad u vrhunskom sportu
izv. prof. dr. sc. Vlatko Vučetić	Nogomet

PRIZNANJE ZA POPULARIZACIJU STRUČNOG RADA U POLJU KINEZIOLOGIJE

Ime i prezime	Kategorija
doc. dr. sc. Tihana Nemčić Bojić	Nogomet
doc. dr. sc. Goran Vrgoč	Izniman doprinos u zdravstvenoj skrbi vrhunskih sportaša

PRIZNANJE DEKANA ZA DOPRINOS RADU SVEUČILIŠTA ZAGREBU KINEZIOLOŠKOG FAKULTETA

Ime i prezime	Odjel / ured
Ana Crnjak, prof.	Ured prijediplomskih, diplomskih i integriranih studija
Lana Jurilj Vlajčić, mag. iur.	Ured za pravne poslove i ljudske resurse
Stipe Gorenjak, mag. ing. techn. inf.	Centar za informatičku potporu
Danko Magličić	Tehnička služba



Izvješće o radu Studentskog zbora Kineziološkog fakulteta 2023./2024.



- Organizacija uvodnog dana za studente prve godine Kineziološkog fakulteta u Zagrebu
- Organizacija rada studenata u garderobi i teretani u prošloj akademskoj godini
- Organizacija zabave dobrodošlice za sve studente Kineziološkog fakulteta u Zagrebu pod nazivom „Bručošljada Kineziološkog fakulteta 2023.“
- Sudjelovanje u organizaciji Simpozija „Školski sport 2023.“
- Sudjelovanje na „Zagrebačkoj smotri Sveučilišta 2023“
- Organizacija sustava tutorstva u suradnji s prodekanicom za nastavu
- Raspisivanje natječaja za najbolje studente vrhunske sportaše u akademskoj 2022./2023.
- Sudjelovanje u organizaciji i prisustvovanje na „Međunarodnoj sportskoj konferenciji na Zlatiboru 2023“ održanoj od 9. do 12. 11. 2023.
- Organizacija odlaska naših studenata u Vukovar i obilježavanja Dana sjećanja na žrtve Domovinskog rata i Dana sjećanja na žrtvu Vukovara i Škabrnje
- Sudjelovanje naših studenata na humanitarnoj utrci „Zagreb Advent Run 2023.“
- Raspisivanje natječaja za oslobođenje dijela troškova terenske nastave iz kolegija Skijanje u akademskoj 2023./2024.
- Organizacija tradicionalnog „Adventa na KIF-u“
- Sudjelovanje u organizaciji nastave iz kolegija Skijanje
- Prijava na natječaj Studentskog centra pod nazivom „Šesti javni poziv za financiranje studentskih akcija“
- Sudjelovanje u organizaciji „22. godišnje međunarodne konferencije Kondicijska priprema sportaša 2024.“
- Sudjelovanje u projektu udruge SOCIUS pod nazivom „Sve što možemo“
- Prijava na natječaj Studentskog zbora Sveučilišta u Zagrebu pod nazivom „Natječaj za sufinanciranje studentskih programa u 2024.“
- Organizacija odlaska naših studenta na humanitarnu utrku „Wings for Life 2024.“
- Uređenje vanjskih terena Kineziološkog fakulteta u Zagrebu
- Organizacija „3. memorijalnog turnira Ema Groznica“ u odbojci na pijesku održanog 11. 5. 2024.
- Sudjelovanje u organizaciji i odlazak naših studenata na „Difovijadu 2024.“ koja se održala od 16. do 20. 5. 2024. u Paraliji, Grčka
- Sudjelovanje u organizaciji nastave iz kolegija Sportovi na vodi u akademskoj 2023./2024.

- Sudjelovanje u definiranju „Odluke o visini participacije studenata u troškovima studija na prijediplomskom i diplomskom studiju kinezologija“
- Sudjelovanje u definiranju „Odluke o visini participacije studenata u troškovima studija na stručnom i prijediplomskom i diplomskom studiju izobrazbe trenera“
- Sudjelovanje u javnoj raspravi o novom pravilnika Sveučilišta u Zagrebu u kojeg bi trebalo uvrstiti i vrhunske sportaše
- Sudjelovanje u radu tijela Sveučilišta u Zagrebu
- Sudjelovanje u radu Studentskog zbora Sveučilišta u Zagrebu
- Sudjelovanje u radu Zagrebačkog Sveučilišnog sportskog saveza „Unisport ZG“
- Nabava opreme 4F za potrebe raznih događanja na Fakultetu

Popis djelatnika



REDOVITI PROFESORI

1. Prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović
2. Prof. dr. sc. Vesna Babić (T)
3. Prof. dr. sc. Mario Baić
4. Prof. dr. sc. Petar Barbaros
5. Prof. dr. sc. Renata Barić
6. Prof. dr. sc. Dražan Dizdar (T)
7. Prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić (T)
8. Prof. dr. sc. Maja Horvatin
9. Prof. dr. sc. Željko Hraski
10. Prof. dr. sc. Saša Janković
11. Prof. dr. sc. Igor Jukić (T)
12. Prof. dr. sc. Mario Kasović
13. Prof. dr. sc. Damir Knjaz (T)
14. Prof. dr. sc. Nenad Marelić (T)
15. Prof. dr. sc. Goran Marković
16. Prof. dr. sc. Pavle Mikulić
17. Prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković (T)
18. Prof. dr. sc. Lana Ružić Švegl (T)
19. Prof. dr. sc. Hrvoje Sertić (T)
20. Prof. dr. sc. Goran Sporiš (T)
21. Prof. dr. sc. Kamenka Živčić (T)

IZVANREDNI PROFESORI

22. Izv. prof. dr. sc. Valentin Barišić
23. Izv. prof. dr. sc. Sunčica Bartoluci
24. Izv. prof. dr. sc. Daniel Bok
25. Izv. prof. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski
26. Izv. prof. dr. sc. Zrinko Čustonja
27. Izv. prof. dr. sc. Tomislav Đurković
28. Izv. prof. dr. sc. Cvita Gregov
29. Izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin
30. Izv. prof. dr. sc. Danijel Jurakić
31. Izv. prof. dr. sc. Tomislav Krističević
32. Izv. prof. dr. sc. Luka Milanović
33. Izv. prof. dr. sc. Josipa Nakić
34. Izv. prof. dr. sc. Katarina Ohnjec
35. Izv. prof. dr. sc. Darija Omrčen

36. Izv. prof. dr. sc. Lidija Petrinović
37. Izv. prof. dr. sc. Nikola Prlenda
38. Izv. prof. dr. sc. Josipa Radaš
39. Izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac
40. Izv. prof. dr. sc. Tomica Rešetar
41. Izv. prof. dr. sc. Tomislav Rupčić
42. Izv. prof. dr. sc. Ivan Segedi
43. Izv. prof. dr. sc. Maroje Sorić
44. Izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj
45. Izv. prof. dr. sc. Davor Šentija
46. Izv. prof. dr. sc. Klara Šiljeg
47. Izv. prof. dr. sc. Dario Škegro
48. Izv. prof. dr. sc. Sanela Škorić
49. Izv. prof. dr. sc. Drena Trkulja Petković
50. Izv. prof. dr. sc. Tatjana Trošt Bobić
51. Izv. prof. dr. sc. Jadranka Vlašić
52. Izv. prof. dr. sc. Vlatko Vučetić
53. Izv. prof. dr. sc. Saša Vuk
54. Izv. prof. dr. sc. Dajana Zoretić

DOCENTI

55. Doc. dr. sc. Marijo Baković
56. Doc. dr. sc. Maja Cigrovski Berković
57. Doc. dr. sc. Igor Gruić
58. Doc. dr. sc. Darko Katović
59. Doc. dr. sc. Ivan Krakan
60. Doc. dr. sc. Marijo Možnik
61. Doc. dr. sc. Dario Novak
62. Doc. dr. sc. Hrvoje Podnar
63. Doc. dr. sc. Goran Vrgoč
64. Doc. dr. sc. Ana Žnidarec Čučković

PROFESORI VISOKE ŠKOLE

65. dr. sc. Asim Bradić

PREDAVAČI

66. dr. sc. Marin Dadić
67. Krešimir Hrg, prof.

VIŠI ASISTENTI / POSLIJEDOKTORANDI

68. dr. sc. Lucija Milčić
69. dr. sc. Tihana Nemčić Bojić

ASISTENTI

70. Zlatan Bilić
71. Ivan Bon
72. Dr. sc. socio. Jere Gulin
73. Matea Karlović Vragolov
74. Matej Kovačević
75. Mate Maglov
76. Dr. sc. Damir Pekas
77. Anja Topolovec
78. Marija Martina Žanetić

SURADNICI NA PROJEKTIMA/ U LABORATORIJIMA

79. dr. sc. Ivan Belčić
80. dr. sc. socio. Mateja Očić
81. Antonio Martinko, mag. cin.
82. dr. sc. socio. Tena Matolić

VSS

83. Iva Barković
84. Nikolina Bestić
85. Ana Crnjak
86. Ivan Čolakovac
87. Vedran Dukarić
88. Stipe Gorenjak



89. Lana Jurilj Vlajčić
90. Tajana Meglaj
91. Iva Mihoković
92. Tomislav Pavković
93. Ivan Sesar
94. Andreja Srebačić
95. Irena Tralić-Labinac

VŠS

96. Natalija Babić
97. Nikolina Batinić
98. Luka Božić
99. Ivana Mišetić
100. Đurđica Kamenarić
101. Andelka Matić
102. Martina Perić Škvorc
103. Ljiljana Šurmanović

SSS

104. Vesna Bačura
105. Ana Barbarić
106. Danijela Benc
107. Suzana Dolić-Knok
108. Stjepan Kos
109. Danko Magličić
110. Dragica Makarun
111. Sandra Mešnjak
112. Olgica Novak
113. Jadranka Rogić
114. Dražen Sopić
115. Mirela Škorić
116. Kristina Vrdoljak Merunka

KV

117.Dražen Lisak

118.Ivana Marić

NSS

119.Vesna Čarapović

120.Kata Kovačević

121.Nediljka Meglajec

122.Nada Stričak



Sveučilište u Zagrebu
Kineziološki fakultet





SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
KINEZIOLOŠKI FAKULTET

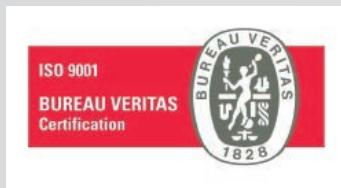
IZVJEŠĆE O RADU KINEZIOLOŠKOG FAKULTETA U ZAGREBU

U AKADEMSKOJ 2023./2024.

Horvaćanski zavoj 15
10000 Zagreb, Hrvatska, EU

T. +385 (0)1 36 58 666
F. +385 (0)1 36 34 146

dekanat@kif.hr
www.kif.unizg.hr



Zagreb, 2024.