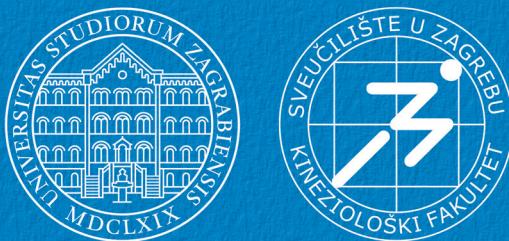


SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
KINEZIOLOŠKI FAKULTET

IZVJEŠĆE O RADU
KINEZIOLOŠKOG FAKULTETA
U AKADEMSKOJ GODINI 2015./2016.



Zagreb, 2016.

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
KINEZIOLOŠKI FAKULTET

IZVJEŠĆE O RADU
KINEZIOLOŠKOG FAKULTETA
U AKADEMSKOJ GODINI 2015./2016.

Zagreb, 2016.

Nakladnik	Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet
Za nakladnika	prof. dr. sc. Damir Knjaz
Glavni i odgovorni urednik	prof. dr. sc. Damir Knjaz
Urednički izdanja	prof. dr. sc. Damir Knjaz
Uredništvo	prof. dr. sc. Lana Ružić doc. dr. sc. Mario Baić doc. dr. sc. Tomislav Krističević Natalija Babić Ivan Matić, dipl. iur. Đurđica Kamenarić, upr. pravnik Katarina Šarić, prof. Biserka Šindilj, dipl. oec. Vesna Pećnik doc. dr. sc. Vlatko Vučetić Marijana Briški Gudelj, prof.
Naklada	300 primjeraka
Priprava	Stef d.o.o.
Tisk	Tiskara Zelina d.d.

Zagreb, prosinac 2016.

ISSN 1847-0696

Poštovane čitateljice, poštovani čitatelji,

predstavljamo Vam Izvješće o radu Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u protekloj ak. god. 2015./2016. koje se već tradicionalno priprema povodom obilježavanja obljetnice Fakulteta, ove godine 57. po redu. U izvješću sažeta su sva područja djelatnosti Fakulteta te je dan pregled aktivnosti koje su se odvijale u prošloj akademskoj godini.

Primijetit ćete da su aktivnosti tijekom tog razdoblja bile uobičajeno žive, počevši od nastavne djelatnosti, preko znanstveno-istraživačkog rada, međunarodne suradnje, studentskih aktivnosti, konferencija, pa do javnozdravstvenih projekata i sl. Još jednom smo potvrdili da je Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu vodeća visokoškolska ustanova iz područja kinezologije u regiji.

Svakako, posebno bih spomenuo i osnivanje Hrvatskog instituta za kinezologiju. Institut pruža programe cjeloživotnog obrazovanja u svrhu edukacije budućih nositelja razvjeta struke u praksi, mogućnost izrade stručnih elaborata, projekata, ekspertiza, programa i dr.

Također, nastavljamo u smjeru projekta izgradnje Zapadnog kampusa Sveučilišta u Zagrebu na vanjskim terenima oko objekta Fakulteta. Ostvarenjem tog projekta formirali bismo centralno mjesto edukacije, istraživanja, dijagnostike i praktične primjene kinezioloških znanja potrebnih za omasovljenje i razvoj rekreativnih aktivnosti među svim građanima. Unaprijedili bismo i prijeko potrebnu, provedbu obveznog kolegija Tjelesne i zdravstvene kulture za sve sastavnice Sveučilišta u Zagrebu, ali i kineziterapiju i motoričku rehabilitaciju u zdravstvenom sustavu Republike Hrvatske.

Skrećem pozornost i na održane Olimpijske igre 2016. u Rio de Janeirou na kojima je do sada ostvaren najveći uspjeh u povijesti hrvatskog sporta. Skroman doprinos dao je i Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, odnosno njegovi ljudi koji su bili dio stručno-trenerskog stožera mnogim natjecateljima i natjecateljicama. Naravno, tu su i naši studenti koji se mogu pohvaliti osvojenim medaljama, ali i drugim postignutim odličnim rezultatima na Olimpijskim igrama.

Istaknuo bih nesebičnu i stručnu potporu, koju Fakultetu već duži niz godina pruža Sveučilište u Zagrebu na čelu sa rektorom prof. dr. sc. Damirom Borasom. Zahvaljujem se ovom prilikom na ukazanom povjerenju.

Isto tako, zahvaljujem se Gradu Zagrebu, svim suradnim, stručnim službama Grada, a posebice gradonačelniku gospodinu Milanu Bandiću na iznimnoj podršci bez koje ne bismo mogli ostvariti mnoge projekte, programe kao i druge aktivnosti.

Zahvalio bih se svim djelatnicima, svim studentima i drugima prijateljima ovog Fakulteta koji su svojim radom, trudom i idejama doprinijeli prepoznatljivosti Fakulteta, a koju ova ustanova uživa danas u lokalnoj zajednici, ali i u široj javnosti. Vidljivo je to u angažmanima naših zaposlenika i studenata u mnogim medijski popraćenim akcijama i događajima sa ciljem promicanja važnosti tjelesne aktivnosti i povezanosti iste sa zdravstvenim statusom. Vidljivo je to u mnogim ostvarenim znanstvenim, znanstveno-istraživačkim i stručnim projektima, koji uživaju potporu eminentnih institucija. Na kraju, vidljivo je to i u interesu maturanata čiji se broj zainteresiranih za upis na naš fakultet svake godine povećava.

Ne preostaje mi ništa drugo nego vas još pozvati i ohrabriti da zajedno nastavimo ostvarivati naše zajedničke vizije i ciljeve uspješno savladavajući mnoge prepreke koje nas ometaju tim putem. Svjesni smo svojih mogućnosti, svjesni smo svojih želja i uvjeren sam da sa takvim stavom ne postoje granice.

DEKAN

prof. dr. sc. Damir Knjaz

SADRŽAJ

O KINEZIOLOŠKOM FAKULTETU	8
Uprava i ustrojstvo Fakulteta	11
Ostale ustrojbene jedinice Fakulteta	14
Povjerenstva Fakultetskog vijeća u ak. god. 2015./2016.	17
NASTAVNA DJELATNOST	20
Integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij kinezologije	24
Poslijediplomski doktorski studij	30
Preddiplomski stručni studij za izobrazbu trenera	35
Specijalistički diplomski stručni studij za izobrazbu trenera	37
ZNANSTVENO-ISTRAŽIVAČKA I STRUČNA DJELATNOST	38
Znanstveni i stručni projekti	43
Sudjelovanja djelatnika na znanstvenim i stručnim skupovima	65
Znanstvena i stručna suradnja s drugim institucijama	69
Znanstveni i stručni skupovi u (su)organizaciji Fakulteta	74
Dijagnostički centar	77
Časopis Kinesiology	79
Ostala znanstvena i stručna djelatnost	84
Osiguravanje kvalitete kroz rad povjerenstva Fakulteta i stručnih službi. Ostvareni koraci prema unapređenju znanstvenog, nastavnog i stručnog rada	87
Međunarodna suradnja	89
Članstva u znanstvenim i stručnim tijelima i povjerenstvima	94
Bibliografija radova	97
SURADNJA SA ZAJEDNICOM I NAŠ DRUŠTVENI DOPRINOS.	
PREPOZNATLJIVOST	127
NAGRADE I PRIZNANJA	132
STUDENTSKI ZBOR KINEZIOLOŠKOG FAKULTETA	140
POPIS DJELATNIKA	144

O KINEZIOLOŠKOM FAKULTETU

Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu počeo je sa svojim djelovanjem 1959. godine osnivanjem Visoke škole za fizičku kulturu u Zagrebu. U sastav Sveučilišta u Zagrebu Visoka škola za fizičku kulturu primljena je 1967. godine, a od akademске godine 1973./1974. djeluje pod nazivom Fakultet za fizičku kulturu. 2001. godine mijenja naziv u Kineziološki fakultet i djeluje kao javna znanstveno-nastavna ustanova koja ustrojava i izvodi sveučilišne i stručne studije te razvija znanstveni i stručni rad u znanstvenom polju kineziologije i s njome povezanimi znanstvenim granama i disciplinama.

Kineziološki fakultet je vrlo često organizator ili idejni začetnik niza akcija koje promiču tjelesnu aktivnost, kretanje i zdravlje. Sa svojom respektabilnom znanstvenom djelatnošću, koja obuhvaća, između ostalog, pokretanje i organizaciju više međunarodnih konferencija iz područja kineziologije (Međunarodna konferencija Kinesiology, Kondicijska priprema sportaša, Tjelesno vježbanje i zdravlje...), Fakultet se već duže vrijeme prometnuo u vodeću instituciju na polju kineziologije ne samo u Hrvatskoj, nego i u ovom dijelu Europe. Bitna djelatnost Fakulteta je i ona u domeni nakladništva te provođenja dijagnostičkih postupaka u primjenjenoj kineziologiji.

Danas se na Kineziološkom fakultetu studenti obrazuju za kineziološke stručnjake kroz integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij kineziologije u trajanju od pet godina, preddiplomski stručni studij za izobrazbu trenera te specijalistički diplomski stručni studij za izobrazbu trenera. Fakultet organizira nastavu i na doktorskom studiju. Upravo briga i skrb Kineziološkog fakulteta o edukaciji kadrova koji rade u polju kineziologije bila je glavni motiv osnivanja Hrvatskog instituta za kineziologiju. Hrvatski institut za kineziologiju osnovan je od strane Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu 28. svibnja 2015. godine, a u registar Trgovačkog suda u Zagrebu upisan je 22. rujna 2015. godine. Osim skrbi o edukaciji kinezioloških kadrova, zadaća mu je i implementacija stečenih znanja u gospodarstvu kroz međunarodne projekte. Kao takav, Institut predstavlja značajan iskorak u kineziologiji uopće, pokazujući svijest o potrebi i odgovornosti održavanja visokog standarda edukacije osoba koje se bave raznim poslovima u polju kineziologije. Hrvatski institut za kineziologiju naglasak djelatnosti stavlja i na cijeloživotno obrazovanje odraslih što će u konačnici rezultirati transferom znanja u primjenjenim područjima kineziologije kako na području Republike Hrvatske tako i na međunarodnom planu. Time će se uspostaviti još čvršća suradnja među

relevantnim čimbenicima u poduzimanju zajedničkih mjera i akcija s ciljem stvaranja što povoljnijih uvjeta za razvoj i unapređenje kinezioterapije u Hrvatskoj i šire.

UPRAVA

DEKAN

PRODEKANI ZA

- nastavu i studente
- znanost
- poslovnu politiku i financije

FAKULTETSKO VIJEĆE

tijelo upravljanja i stručno tijelo za pitanja znanstvenog, znanstveno-nastavnog i stručnog rada; čine ga svi zaposlenici Fakulteta u znanstveno-nastavnim zvanjima, predstavnici nastavnika izabralih u odgovarajuća nastavna zvanja, predstavnici suradnika i znanstvenih novaka te predstavnici studenata

SAVJETNICI ZA

- nastavu i studente
- znanost
- međunarodnu i međuinstitucionalnu suradnju
- poslovnu politiku i financije
- savjetnik za pitanja organizacije stručnog studija i specijalističkog diplomskog stručnog studija za izobrazbu trenera

STALNA STRUČNA POVJERENSTVA ZA POJEDINA PITANJA

NASTAVNO VIJEĆE POSLIJEDIPLOMSKIH STUDIJA

NASTAVNO VIJEĆE STRUČNIH STUDIJA

DEKANSKI KOLEGIJ

Savjetodavno tijelo; čine ga dekan i prodekan Fakulteta, dekanovi savjetnici, predstojnik Studijskoga centra za izobrazbu trenera, predstojnik Instituta za kineziologiju i predstojnici Zavoda, pročelnik Ureda za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću, voditelj Centra za bibliotečno-informacijsku i izdavačku djelatnost, voditelji nenastavnih odjela, jedan predstavnik suradnika i jedan predstavnik znanstvenih novaka, predsjednik Studentskog zbora i povjerenik fakultetske sindikalne podružnice

DEKAN

prof. dr. sc. Damir Knjaz

PRODEKANI

prof. dr. sc. Lana Ružić, prodekanica za znanost

doc. dr. sc. Tomislav Krističević, prodekan za poslovnu politiku i financije

doc. dr. sc. Mario Baić, prodekan za nastavu i studente

doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar, pomoćnica prodekana za nastavu i studente

SAVJETNICI DEKANA

prof. dr. sc. Dragan Milanović, savjetnik za znanost

prof. dr. sc. Goran Oreb, savjetnik za međunarodnu suradnju

prof. dr. sc. Branka Matković, savjetnica za nastavu i studente

prof. dr. sc. Igor Jukić, savjetnik za poslovnu politiku i financije

prof. dr. sc. Hrvoje Sertić, savjetnik za pitanja organizacije stručnog studija i specijalističkog diplomskog stručnog studija za izobrazbu trenera

STUDIJSKI CENTAR ZA IZOBRAZBU TRENERA

prof. dr. sc. Hrvoje Sertić, predstojnik (do ožujka 2016. god.)

doc. dr. sc. Vlatko Vučetić, predstojnik (od ožujka 2016. god.)

Pomoćnici predstojnika:

doc. dr. sc. Vlatko Vučetić, pomoćnik za pitanja organizacije studija i nastave (do ožujka 2016. god.)

doc. dr. sc. Tomislav Đurković, pomoćnik za poslovnu politiku i financije

doc. dr. sc. Tomislav Đurković, pomoćnik za pitanja organizacije studija i nastave (od svibnja 2016. god.)

doc. dr. sc. Ivan Segedi, pomoćnik za poslovnu politiku i financije (od svibnja 2016. god.)

izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, pomoćnik za osposobljavanje kadrova (do studenog 2015. god.)

PREDSTOJNICI ZAVODA I ZAMJENICI

Zavod za kineziološku antropologiju i metodologiju

izv. prof. dr. sc. Davor Šentija, predstojnik Zavoda

doc. dr. sc. Marija Rakovac, zamjenica predstojnika Zavoda za pitanja znanosti i nastave

Zavod za opću i primijenjenu kineziologiju

doc. dr. sc. Lidija Petrinović, predstojnica Zavoda

izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš, zamjenik predstojnice Zavoda za pitanja znanosti

doc. dr. sc. Sanela Škorić, zamjenica predstojnice za pitanja nastave

Zavod za kineziologiju sporta

prof. dr. sc. Kamenka Živčić Marković, predstojnica Zavoda

doc. dr. sc. Maja Horvatin - Fučkar, zamjenica predstojnice Zavoda za nastavu i studentska pitanja

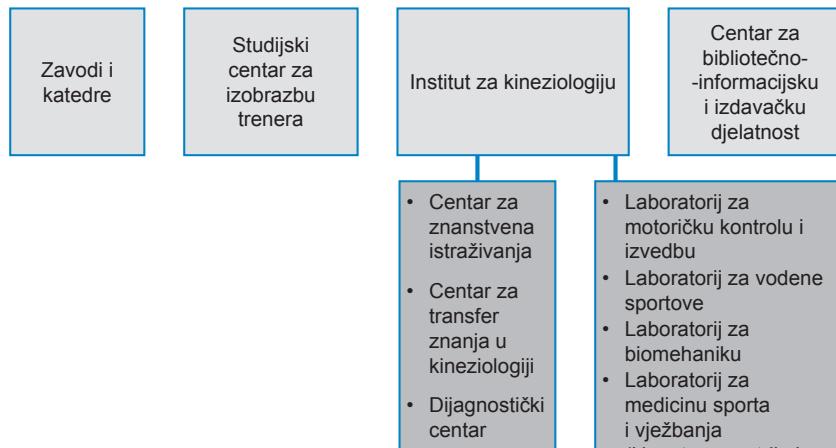
prof. dr. sc. Nenad Marelić, zamjenik predstojnice Zavoda za znanstveni rad

TAJNIK FAKULTETA

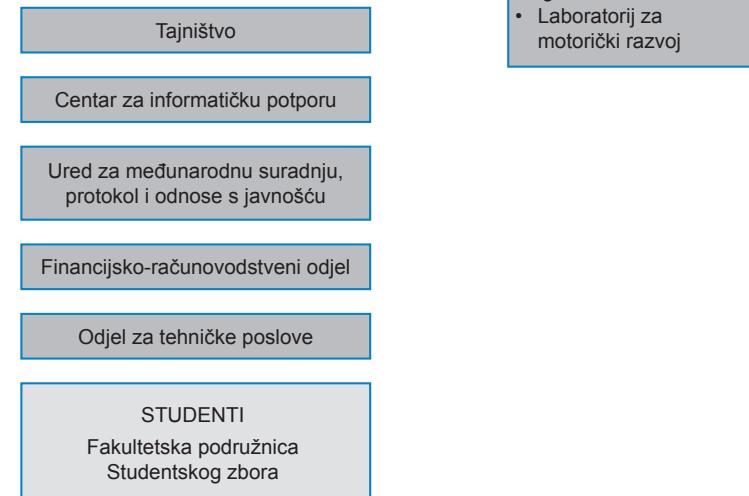
Ivan Matić, dipl. iur.

USTROJSTVO FAKULTETA

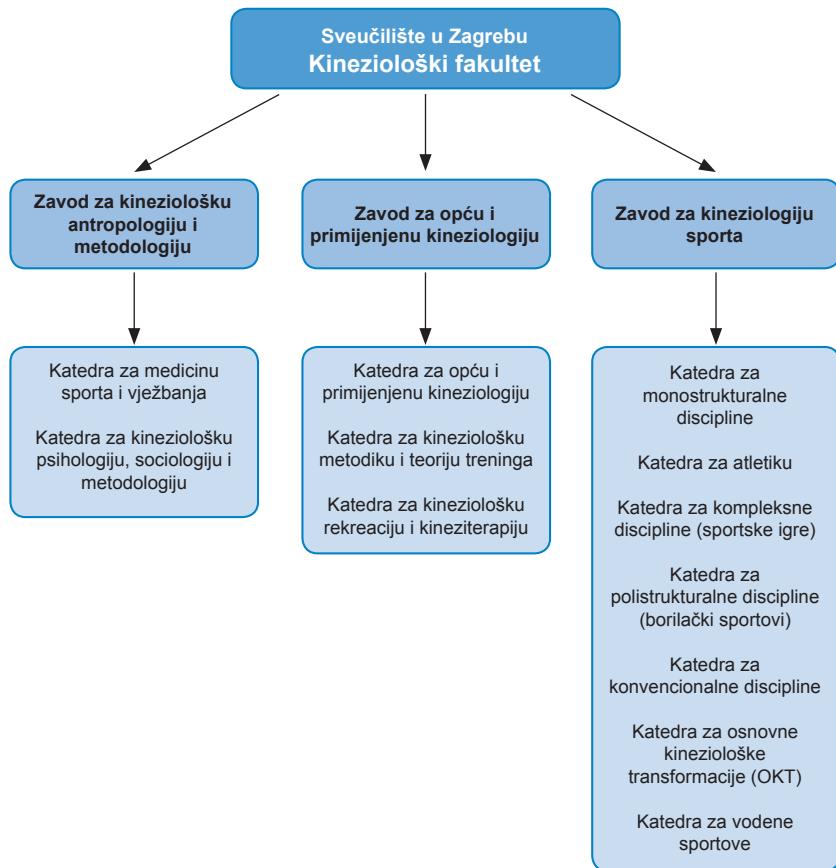
ZNANSTVENO-NASTAVNA DJELATNOST



NENASTAVNA DJELATNOST



USTROJSTVO ZAVODA PO KATEDRAMA



OSTALE USTROJBENE JEDINICE FAKULTETA

Institut za kinezologiju

Voditeljica: prof. dr. sc. Lana Ružić

Ustrojbene jedinice: Centar za znanstvena istraživanja, Centar za transfer znanja u kinezologiji i Dijagnostički centar.

Tajništvo

Voditelj: Ivan Matić, dipl. iur.

Ured dekana

Voditeljica: Katarina Šarić, prof.

Centar za bibliotečno-informacijsku i izdavačku djelatnost

Voditeljica: Marijana Briški Gudelj, prof., dipl. bibl.

Centar za informatičku potporu

Voditelj: Dorijan Jelinčić, dipl. ing.

Ured za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću

Voditelj: izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš

Savjetnik za međunarodnu suradnju: prof. dr. sc. Goran Orebić

Koordinator za predmete na engleskom jeziku: dr. sc. Dario Novak

Financijsko-računovodstveni odjel

Voditeljica: Gordana Mazalović, oec.

Odjel za tehničke poslove

v. d. Zlatko Triplat, mag. cin.

POVJERENSTVA FAKULTETSKOG VIJEĆA U AK. GOD. 2015./2016.

Povjerenstvo za znanstveni rad i etiku

- prof. dr. sc. Lana Ružić, prodekanica za znanost, predsjednica
- prof. dr. sc. Dragan Milanović, savjetnik za znanost, član
- izv. prof. dr. sc. Davor Šentija, član
- izv. prof. dr. sc. Renata Barić, članica
- prof. dr. sc. Nenad Marelić, član
- izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš, član
- prof. dr. sc. Vladimir Medved, član
- Dora Bućan, predstavnica studenata, pridruženi član

Povjerenstvo za nastavu i studentska pitanja

- doc. dr. sc. Mario Baić, predsjednik
- prof. dr. sc. Branka Matković, članica
- prof. dr. sc. Dragan Milanović, član
- prof. dr. sc. Hrvoje Sertić, predstojnik SCIT-a, član
- doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar, članica
- doc. dr. sc. Lidija Petrinović, članica
- doc. dr. sc. Mario Kasović, član
- doc. dr. sc. Drena Trkulja-Petković, članica
- Tomislav Paripović, predstavnik studenata, pridruženi član

Povjerenstvo za kadrovska pitanja

- prof. dr. sc. Damir Knjaz, predsjednik
- doc. dr. sc. Mario Baić, član
- doc. dr. sc. Tomislav Krističević, član
- prof. dr. sc. Lana Ružić, članica
- prof. dr. sc. Igor Jukić, član
- izv. prof. dr. sc. Davor Šentija, član
- prof. dr. sc. Kamenka Živčić Marković, članica
- doc. dr. sc. Lidija Petrinović, članica
- prof. dr. sc. Hrvoje Sertić, član
- Suzana Dolić-Knok, predstavnica Sindikata, članica

Povjerenstvo za znanstveno-nastavnu literaturu i izdavačku djelatnost

- prof. dr. sc. Lana Ružić, predsjednica
- prof. dr. sc. Branka Matković, članica
- prof. dr. sc. Dragan Milanović, član
- prof. dr. sc. Goran Orebić, član
- prof. dr. sc. Vladimir Medved, član
- doc. dr. sc. Darija Omrčen, članica
- Stjepka Leščić, prof., dipl. bibl., članica
- Marijana Briški Gudelj, prof., dipl. bibl., članica

Povjerenstvo za normativnu djelatnost

- Ivan Matić, dipl. iur., predsjednik
- doc. dr. sc. Mario Baić, član
- doc. dr. sc. Pavle Mikulić, član
- Marijo Baković, mag. cin, član
- Andreja Srebačić, mag. iur., članica
- Tajana Žderić, dipl. iur., članica

Povjerenstvo za diplomske radove studenata Integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija kinezijologije

- doc. dr. sc. Mario Baić, predsjednik
- doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar, članica
- izv. prof. dr. sc. Renata Barić, članica
- doc. dr. sc. Darija Omrčen, članica
- doc. dr. sc. Drena Trkulja-Petković, članica

Povjerenstvo za nagrade, priznanja i odlikovanja

- prof. dr. sc. Igor Jukić, predsjednik
- prof. dr. sc. Dinko Vuleta, član
- doc. dr. sc. Saša Janković, član
- prof. dr. sc. Bojan Matković, član
- doc. dr. sc. Mario Kasović, član

Povjerenstvo za utvrđivanje stegovne odgovornosti nastavnika i suradnika

- prof. dr. sc. Nenad Marelić, predsjednik
- prof. dr. sc. Igor Jukić, član
- prof. dr. sc. Goran Leko, član
- izv. prof. dr. sc. Davor Šentija, član
- doc. dr. sc. Lidija Petrinović, članica

Zamjenski članovi

- izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, zamjenik predsjednika
- prof. dr. sc. Dinko Vuleta
- prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković
- prof. dr. sc. Mirna Andrijašević
- doc. dr. sc. Mario Kasović

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

- doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar, predsjednica
- doc. dr. sc. Drena Trkulja Petković, članica
- imenovani predstavnik visokoškolske ustanove za koju se provodi izbor
- prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević, zamjenska članica
- doc. dr. sc. Luka Milanović, zamjenska član

Etičko povjerenstvo

- prof. dr. sc. Dragan Milanović, predsjednik
- prof. dr. sc. Vladimir Medved, član
- prof. dr. sc. Branka Matković, članica
- Đurđica Kamenarić, upravna pravnica, pridružena članica

Zamjenski članovi:

- prof. dr. sc. Hrvoje Sertić
- doc. dr. sc. Lidija Petrinović
- dr. sc. Darko Katović
- Andreja Srebačić, dipl. iur., zamjenica pridruženog člana

Odbor za doktorski studij

- prof. dr. sc. Lana Ružić, predsjednica
- prof. dr. sc. Mirna Andrijašević, članica
- izv. prof. dr. sc. Renata Barić, članica
- izv. prof. dr. sc. Dubravka Ciliga, članica
- prof. dr. sc. Igor Jukić, član
- izv. prof. dr. sc. Goran Marković, član
- prof. dr. sc. Branka Matković, članica
- prof. dr. sc. Vladimir Medved, član
- prof. dr. sc. Dragan Milanović, član
- prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković, članica

Knjižnični odbor

- izv. prof. dr. sc. Davor Šentija, predsjednik
- doc. dr. sc. Lidija Petrinović, članica
- dr. sc. Danijel Jurakić, član
- Marijana Briški Gudelj, prof., dipl. bibl., članica
- Dora Bućan, predstavnica studenata
- prof. dr. sc. Lana Ružić, pridružena članica

Viši stegovni sud za studente

- izv. prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, predsjednik
- prof. dr. sc. Nenad Marelić, član
- Antonio Orlović, predstavnik studenata

Zamjenski članovi:

- izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš
- doc. dr. sc. Maja Horvatin Fučkar
- Alen Plevnik, predstavnik studenata

Stegovni sud za studente

do ožujka 2016.

- prof. dr. sc. Kamenka Živčić Marković, predsjednica
- doc. dr. sc. Lidija Petrinović, članica
- Ivan Zrinušić, predstavnik studenata

Zamjenski članovi:

- izv. prof. dr. sc. Dražen Harasin
- doc. dr. sc. Maroje Sorić
- Tomislav Paripović, predstavnik studenata

Nakon ožujka 2016.

- dr. sc. Lidija Petrinović, predsjednica
- doc. dr. sc. Maroje Sorić, član
- Branimir Šola, predstavnik studenata

Povjerenstvo za e-učenje

- doc. dr. sc. Mario Baić, predsjednik
- prof. dr. sc. Vesna Babić, članica
- doc. dr. sc. Jadranka Vlašić, članica
- Marijana Briški Gudelj, prof., dipl. bibl., članica

Povjerenstvo za izradu prijedloga kriterija za otvaranje i realizaciju nastave iz izbornih modula, izbornih predmeta, predmeta na engleskom jeziku i obveznih predmeta s malim brojem studenata

- doc. dr. sc. Mario Baić, predsjednik
- prof. dr. sc. Branka Matković, članica
- doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar, članica
- izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš, član
- Andreja Srebačić, mag. iur., članica

Povjerenstvo za upravljanje kvalitetom

- doc. dr. sc. Mario Baić, predsjednik
- prof. dr. sc. Vesna Babić, članica
- izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš, član
- doc. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar, članica
- doc. dr. sc. Mario Kasović, član
- doc. dr. sc. Vlatko Vučetić, član
- dr. sc. Dario Škegro, član
- Marijana Briški Gudelj, prof., dipl. bibl., članica
- Tajana Žderić, dipl. iur., članica
- Ivana Degirmendžić, članica
- Alen Plevnik, predstavnik studenata, član

Povjerenstvo za praćenje primjene pravilnika o plaći, naknadi plaće i drugim novčanim i nenovčanim primicima zaposlenika

- prof. dr. sc. Damir Knjaz, dekan Fakulteta, predsjednik
- doc. dr. sc. Tomislav Krističević, prodekan za poslovnu politiku i financije, član
- prof. dr. sc. Lana Ružić, prodekanica za znanost, članica
- doc. dr. sc. Mario Baić, prodekan za nastavu i studentska pitanja, član
- doc. dr. sc. Lidija Petrinović, predstojnica ZOPK, članica
- prof. dr. sc. Kamenka Živčić Marković, predstojnica ZKS, članica
- izv. prof. dr. sc. Davor Šentija, predstojnik ZKAM, član
- Gordana Mazalović, voditeljica Računovodstva, članica
- Suzana Dolić-Knok, predstavnica Sindikata, članica

NASTAVNA DJELATNOST

Prema važećem nastavnom planu i programu integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija kineziologije ovaj je studij, zamišljen, koncipiran i ustrojen prioritetno kao jedinstveni integrirani sveučilišni nastavnički studij kineziologije u trajanju od pet godina, a koji polaznike studija osposobljava za budući neposredni rad u nastavi tjelesne i zdravstvene kulture u odgojno-obrazovnim ustanovama od osnovne škole do fakulteta i čijim završetkom polaznici stječe akademski naziv magistra kineziologije. Završetkom integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija kineziologije student stječe potrebne kompetencije za izvođenje nastave.

Akademске godine 2015./2016. na Kineziološkom fakultetu upisana je treća generacija studenata po novom studijskom programu integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija kineziologije.

Na Fakultetu se trenutno izvodi doktorski studij kineziologije za stjecanje akademskog stupnja doktora znanosti u trajanju od tri godine. Ak. god. 2015./16. upisana je generacija studenata po novom nastavnom planu i programu studija za kojeg je izdana dopusnica Ministarstva znanosti obrazovanja i sporta 28. listopada 2015. godine.

Uz već navedene studije na Fakultetu se provodi i stručni studij za izobrazbu trenera pri Studijskom centru za izobrazbu trenera.

Fakultet je, također, ovlašten i za izvođenje poslijediplomskih specijalističkih studija kineziološke edukacije, kineziologije sporta i kineziološke rekreacije (u kontinuitetu) u trajanju od tri semestra za stjecanje akademskog naziva sveučilišni specijalist.

INTEGRIRANI PREDIPLOMSKI I DIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJ KINEZIOLOGIJE

Na sveučilišni studij kineziologije u ak. god. 2015./2016. upisano je 1.214 studenata (848 studenata i 366 studentica). Detaljan broj upisanih studenata u svaku godinu studija po spolu prikazan je u *Tablici 1*.

Tablica 1: Pregled broja upisanih studenata na sveučilišnom studiju kineziologije u ak. god. 2015./2016.

Godina	Upisani prvi put	Ž	M	Ponavljaci	Ž	M
1.	239	70	169	123	22	101
2.	170	55	115	55	20	35
3.	86	34	52	/	/	/
4.	233	54	179	107	31	76
5.	142	55	87	59	25	34
UKUPNO	870	268	602	344	98	246

Razredbeni postupak za upis studenata u ak. god. 2016./17.

Razredbeni postupak proveden je istim načinom kao i protekle akademske godine. Na studij se upisivala sedma generacija polaznika koja je polagala državnu maturu. Broj bodova koje donosi razredbeni ispit predstavlja 45% od ukupnog broja bodova koje pojedini kandidat može ostvariti po svim osnovama. Obim razredbenog postupka obuhvaća znanja stičena u osnovnoj i srednjoj školi, a temelji se na provjeri motoričkih znanja iz devet sportskih disciplina i to: atletika, borilački sportovi (hrvanje, judo, karate), košarka, nogomet, odbojka, ples, ritmička gimnastika, rukomet i sportska gimnastika.

Vrhunskim sportašima Hrvatske I. i II. kategorije i dalje je omogućen izravan upis na Fakultet bez polaganja razredbenoga ispita pod uvjetom da polože državnu maturu, zadovolje na procjeni zdravstvenih sposobnosti i na provjeri znanja plivanja.

Razredbeni postupak za upis na studij održao se samo u ljetnom roku i to 27. i 28. lipnja 2016. godine za studentice i studente. Upisano je ukupno 235 redovitih studenta.

U ak. god. 2016./2017. plaćanje troškova školarine za I. godinu redovitog integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija kinezijologije i redovitog preddiplomskog stručnog studija za izobrazbu trenera za sve studente kojima je to prvi upis prve godine na nekom javnom visokom učilištu ponovno preuzima Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa RH. Pri upisu u I. godinu brukoši su plaćali samo troškove upisa, indeksa, osiguranja te za izradu studentske iskaznice „x“-ice.

ISVU (Informacijski sustav visokih učilišta)

Upis studenata svih godina sveučilišnog studija kinezijologije i redovitog preddiplomskog stručnog studija za izobrazbu trenera obavlja se preko ISVU sustava. Studenti su se sami upisivali putem studomata, a Studentska referada je provjerom upisanih podataka i provjerom uplaćene školarine završavala upis i potvrđivala indekse studenata.

Studenti izvanrednog preddiplomskog stručnog studija i specijalističkog diplomskog stručnog studija za izobrazbu trenera isto tako se upisuju i prijavljuju ispite preko ISVU sustava (studomata).

Izborni moduli VII. i VIII. semestra

U ak. god. 2015./2016. u VII. i VIII. semestru studija otvoreni su sljedeći izborni moduli:

- s punim fondom sati (7): Fitnes, Kinezijološka rekreacija, Kineziterapija, Kondicijska priprema sportaša, Nogomet, Tenis, iSportski menadžment;
- po mentorskom načinu rada (5): Hrvanje, Jedrenje, Rukomet, Skijanje i Sportska gimnastika,
- po mentorskom načinu rada – na izričiti zahtjev predmetnih nastavnika (2): Atletika i Judo.

Izborni moduli IX. i X. semestra

U ak. god. 2015./2016. u IX. i X. semestru nastavili su se slušati svi izborni moduli koji su otvoreni prošle akademske godine:

- s punim fondom sati (5): Fitnes, Jedrenje, Kineziterapija, Kondicijska priprema sportaša i Nogomet;
- po mentorskom načinu rada (2): Kineziološka rekreacija i Tenis;
- po mentorskom načinu rada – na izričiti zahtjev predmetnih nastavnika (3): Atletika, Rukomet i Skijanje.

Izborni predmeti

U ak. god. 2015./16. studentima je ponuđen veliki broj izbornih predmeta koje mogu birati u različitim semestrima studija. Detaljan popis izbornih predmeta nalazi se u Tablici 2.

Tablica 2: Popis izbornih predmeta na Fakultetu u različitim semestrima

Semestar	Naziv predmeta
V. semestar	Akrobatika, Biomehanička analiza, Djeca u sportu, Informatička tehnologija u kineziologiji, Kultura javnog govorenja, Neuromuskularna biomehanička dijagnostika, i Sport u europskim državama.
VII. semestar	Badminton, Gerontokineziologija, Informatička tehnologija u kineziologiji, Kondicijska priprema djece i mlađih sportaša, Kultura javnog govorenja, Motoričko učenje, Napredni engleski u kineziologiji, Orientacija i selekcija u kineziologiji, Programiranje u sportu, Sinkronizirano plivanje, Skijaško trčanje, Sport u europskim državama, Stavovi prema kineziološkim aktivnostima i Žene u sportu.
VIII. semestar	Akrobatika, Badminton, Jedrenje na dasci, Kondicijska priprema djece i mlađih sportaša, Kultura javnog govorenja, Orientacija i selekcija u kineziologiji, Osnove golfa, Programiranje u sportu, Ronjenje na dah, Sport u europskim državama i Wellness.
IX. semestar	Informatička tehnologija u kineziologiji, Kondicijska priprema djece i mlađih sportaša, Motoričko učenje, Napredni engleski u kineziologiji, Neuromuskularna biomehanička dijagnostika, Orientacija i selekcija u kineziologiji, Prehrana sportaša, Prevencija ozljeda sportaša, Programiranje u sportu, Psihologija srednje dobi, Skijaško trčanje, Sport, navijači i kulture mlađih i Sport u europskim državama.
X. semestar	Elementarne igre, Jedrenje na dasci, Gerontokineziologija, Kineski jezik u kineziologiji, Kondicijska priprema djece i mlađih sportaša, Kultura javnog govorenja, Orientacija i selekcija u kineziologiji, Osnove golfa, Ronjenje na dah, Sport osoba s invaliditetom, Sport u europskim državama, Streljaštvo i Wellness.

Osiguranje provođenja nastave

U ak. god. 2015./2016. upisana je 57. generacija studenata, ali i 11. generacija studenata koja studira po nastavnom planu i programu studija po „Bolonjskoj deklaraciji“.

Broj studenata i studentica u studijskim grupama dodatno je smanjen, u cilju daljnog podizanja kvalitete nastave, pa je tako na prvoj godini studija nastava organizirana s 15 nastavnih grupa, i to 11 za studente (15 studenata u grupi) i 4 za studentice (17 studentica u grupi).

Terenska nastava skijanja

Terenska nastava iz predmeta Skijanje održana je u tri nastavne grupe i to: prva grupa u terminu od 12. do 22. siječnja 2016., druga grupa u terminu od 22. siječnja do 1. veljače 2016., treća grupa u terminu od 1. do 11. veljače 2016. godine u skijaškom centru Sappada u Italiji.

U periodu od 22. do 28. siječnja 2016. održana je terenska nastava iz Izbornog predmeta Skijaško trčanje, redovnog programa IV. i V. godine studija također u skijaškom centru Sappada.

Terenska nastava sportova na vodi

U okviru nastave kolegija Sportovi na vodi cjelokupna nastava veslanja održala se u Zagrebu u veslaonici i na jezeru Jarun.

Nastava jedrenja, jedrenja na dasci i kajaka održana je u akvatoriju Badije sa smještajem u Korčuli i to u tri nastavne grupe, u razdoblju od 7. do 27. lipnja 2016. godine. Nastavi je prisustvovalo ukupno 87 redovnih studenta u tri nastavna turnusa. Uz naše studente, nastavi je prisustvovalo i devet stranih studenata (Španjolska, Slovačka, Latvija), dva nastavnika i šest studenata iz Austrije.

U četvrtom turnusu održana je nastava izbornog sporta Jedrenje na dasci (6 dana) kojoj je prisustvovalo 23 studenta.

I ove godine uspješno je realizirana terenska nastava izbornog modula Jedrenje i to u 9. i 10. semestru u punom fondu sati rada sa 13 studenta, dok je u nastavi 7. i 8. semestra, mentorskim načinom rada sudjelovalo šest studenata.

Organizacija smještaja, prijevoza i najma plovila za nastavu Sportova na vodi i izbornog modula Jedrenje temeljila se na četverogodišnjem ugovoru o poslovnoj suradnji s HPT Korčula.

Diplomirani studenti

U ak. god. 2015./2016. diplomiralo je 136 studenata integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnoga studija kinezijologije koji su stekli akademski naziv magistar kinezijologije (mag. cin.).

Održane su tri svečane promocije 4. i 5. prosinca 2015. godine na kojima je promovirano 160 novih magistara kinezijologije (mag. cin.).

Rad studentske referade i knjižnice

Studentska referada je u ak. god. 2015./2016. bila otvorena za studente od 10.00 do 13.00 sati svaki radni dan, te znatno duže za sve one dane kada je zbog obima posla to bilo potrebno. Također, ispred referade instaliran je pisač za studente koji im je stalno na dispoziciji za samostalan ispis potvrda iz studomata.

Studentima je omogućeno korištenje kvalitetno opremljene knjižnice svakoga radnoga dana u vremenu između 8.00 i 17.00 sati. U okvir knjižnice studentima je omogućena posudba građe, pretraživanje informacijskih i dokumentacijskih izvora, međuknjnična posudba domaće i inozemne literature.

U sklopu knjižnice nalazi se i čitaonica s desetak računala koji su umreženi i na raspolaganju su studentima tijekom dana, a putem kojih studenti mogu pretraživati katalog knjižnice i on-line baze podataka te na taj način proširiti nastavno gradivo ili prikupiti informacije potrebne za pisanje diplomskog rada ili znanstvenog istraživanja.

Također, studentima je osigurana jedna učionica za grupni rad izvan prostora čitaonice knjižnice, a koju studenti mogu koristiti cijeli dan. Po potrebi, studentima se osigurava i korištenje informatičke učionice, pogotovo prilikom pripremanja ispita, upisa u više godine studija i sl.

Termini za vježbanje u sportskim dvoranama

Studentima je omogućeno da za pripremu ispita svakodnevno vježbaju u dvoranama od 17.00 do 19.00 sati, a subotom od 6.00 do 13.00 sati. Osim toga na web stranici Fakulteta, oglasnim pločama i svim dvoranama jasno je istaknuto kada su sportske dvorane zauzete tijekom cijelog dana te je studentima ponuđena mogućnost da vježbaju u dvoranama kad su slobodne i u vrijeme nastave. U navedenim terminima studentima su isto tako na raspolaganju svlačionice, svi potrebni sportski rezervi i sportska oprema kojom su dvorane standardno opremljene. Na bazenu „SRC Mladost“ jednom tjedno tijekom semestra osiguran je jednosatni termin za vježbanje što se u ispitnim rokovima povećava na gotovo svakodnevne termine. Nastavnici praktičnih predmeta dio svojih konzultacija obavljaju u sportskim dvoranama.

POSLIJE DIPLOMSKI DOKTORSKI STUDIJ

U ak. god. 2015./2016. izvršeni su upisi studenata u I. godinu doktorskog studija kineziologije te je ukupno upisano 69 studenata.

Tablica 3: Izvedbeni plan nastave I. godine doktorskog studija

OBVEZNI PREDMETI	NOSITELJI PREDMETA	BROJ ECTS BODOVA	BROJ SATI NASTAVE
Statističke metode u kineziologiji	prof. dr. sc. Miljenko Marušić	10	34
Mjerni instrumenti u eksperimentalnoj kineziologiji	prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković	12	48
Istraživanja u primijenjenim područjima kineziologije	prof. dr. sc. Dragan Milanović	10	40
OBVEZNI PREDMETI SMJERA A	NOSITELJI PREDMETA	BROJ ECTS BODOVA	BROJ SATI NASTAVE
Istraživanja sporta i sportskih aktivnosti	prof. dr. sc. Dragan Milanović	5	20
Kineziologija i promocija zdravlja	prof. dr. sc. Mirna Andrijašević	5	20
Dijagnostički postupci u kineziterapiji	izv. prof. dr. sc. Dubravka Ciliga	5	20
Biološki mehanizmi učinka tjelesne aktivnosti u prevenciji kroničnih bolesti	prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković	5	20

Tablica 4: Obavezne radionice

OBVEZNE RADIONICE	NOSITELJI PREDMETA	BROJ ECTS BODOVA	BROJ SATI NASTAVE
Pisanje, objavljivanje i vrednovanje znanstvenog rada	prof. dr. sc. Goran Marković	0	18
Metodologija istraživanja u kineziologiji	prof. dr. sc. Franjo Prot, izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš	0	24

Tablica 5: Predavanja i radionice III. bodovne skupine

DATUM	PREDAVAČ	ZEMLJA	TEMA
27.02.2016.	dr. sc. Rhodri Lloyd	UK	Age- and sex-related differences and their implications for resistance training
27.02.2016.	dr. sc. Steve Fleck	SAD	Health Related Adaptations to Weight Training
03.04.2016.	Marijana Briški Gudelj, dipl. bibl.	Hrvatska	Informacijski izvori u znanstvenom i istraživačkom radu
20.05.2016.	dr. sc. Narcis Gusi	Španjolska	a) Building and cost-effectiveness of Physical Activity Referral in Elderly b) Cost-effectiveness of different exercise programs: model fibromyalgia

U ak. god. 2015./2016. obranjena su 22 projekta doktorskih radova.

Također, obranjeno je 11 doktorskih radova.

OBRANE DOKTORSKIH RADOVA

Branimir Štomec

Utjecaj specifičnog treninga disanja na parametre natjecateljske uspješnosti biciklista nacionalnog ranga

Obranjen 13. listopada 2015.

Mateja Kunješić

Dinamika pokazatelja stanja uhranjenosti i tjelesne aktivnosti učenica i učenika u primarnoj edukaciji

Obranjen 12. listopada 2016.

Enver Tahiraj

Faktori utjecaja na doping ponašanje kod sportaša u sportskim igrama na Kosovu

Obranjen 29. listopada 2015.

Ivan Vrbik

Utjecaj različitih metrijskih protokola na procjenu motoričkog statusa u primarnom obrazovanju

Obranjen 25. studenog 2015.

Dragutin Šuker

Razlike u učinkovitosti napada i protunapada iz pojedinih zona u vrhunskoj muškoj odbojci

Obranjen 30. studenog 2015.

Josip Cvenić

Promjene zdravstvenog fitnesa studentica Sveučilišta u Osijeku pod utjecajem eksperimentalnog programa teorijske nastave tjelesne i zdravstvene kulture

Obranjen 17. veljače 2016.

Gordana Grozdek-Čovčić

Učinci neurofacilitacijskog tretmana i specifičnih mobilizacija na funkciju hoda kod osoba s hemiparezom nakon moždanog udara

Obranjen 16. ožujka 2016.

Vladimir Manojlović

Uloga polimorfizama na ADRB₃, ACTN₃ i ACE genima u pokazateljima mišićnog umora nakon protokola umaranja ekscentrično-koncentričnim kontrakcijama

Obranjen 28. lipnja 2016.

Dalibor Vračan

Povezanost simetrične i asimetrične metode učenja i usavršavanja hrvačkih tehniku s uspjehom u hrvanju

Obranjen 6. srpnja 2016.

Dario Bašić

Validacija notacijskoga sustava za analizu izvedbe u nogometu

Obranjen 16. rujna 2016.

Marijo Baković

Biomehaničko vrednovanje skokova: uloga lateralnosti, zamaha rukama, režima rada mišića i smjera kretanja

Obranjen 30. rujna 2016.

STUDIJSKI CENTAR ZA IZOBRAZBU TRENERA

U ak. god. 2015./2016. diplomiralo je 116 studenata Stručnog studija za izobrazbu trenera. Veći broj završenih studenata (112) stekli su stručni naziv stručni prvostupnik trenerske struke, a četiri studenta stručnog studija steklo je najvišu razinu stručnog zvanja – stručni specijalist trenerske struke.

Tijekom ak. god. 2015. / 2016. na Studijskom centru za izobrazbu trenera na prvoj i drugoj razini studija na svim studijskim smjerovima i usmjerenjima na redovitom i izvanrednom studiju bila su ukupno upisana 762 studenta, od čega:

- 489 izvarednih studenata preddiplomskog stručnog studija
- 157 redovitih studenata preddiplomskog stručnog studija
- 116 izvarednih studenata specijalističkog diplomskog stručnog studija

Broj redovotih i izvanrednih studenata upisanih u pojedine studijske smjerove i usmjerenja na prvoj i drugoj razini studija Studijskog centra za izobrazbu trenera u ak. god. 2015./2016. prikazan je u tablicama 6, 7, 8, 9 i 10.

PREDDIPLOMSKI STRUČNI STUDIJ ZA IZOBRAZBU TRENERA

A) Izvanredni studij

Tablica 6: I. i II. semestar

Lokacija	Smjer	Broj upisanih studenata
Zagreb	FITNES	24
	REKREACIJA	21
	KPS	92
	SPORT (Atletika, Bejzbol, Hokej na travi, Judo, Kilizanje, Košarka, Nogomet, Ples, Plivanje, Ritmička gimnastika, Rukomet, Streljaštvo)	48
UKUPNO		185

Tablica 7: III. i IV. semestar

Lokacija	Smjer	Broj upisanih studenata
Zagreb	FITNES	19
	REKREACIJA	13
	KPS	41
	SPORT (Atletika, Hokej na travi, Jedrenje, Judo, Kickboxing, Košarka, Kuglanje, Nogomet, Odbojka, Ples, Plivanje, Rukomet, Taekwondo, Tenis)	57
Pula	svi smjerovi	26
UKUPNO (ZG+PU)		156

Tablica 8: V. i VI. semestar

Lokacija	Smjer	Broj upisanih
Zagreb	FITNES	25
	REKREACIJA	8
	KPS	65
	SPORT (Akrobatski rock and roll, Biljar, Boks, Hrvanje, Judo, Kajakaštvo, Kickboxing, Košarka, Nogomet, Odbojka, Ples, Rukomet, Skijanje, Streljaštvo, Tenis)	50
UKUPNO		148

Razredbeni postupak za upis nove generacije polaznika u ak. god. 2016./2017. na izvanredni Preddiplomski stručni studij za izobrazbu trenera održan je u ljetnom i u jesenskom roku i to 29. lipnja 2016. godine i 10. rujna 2016. godine. Upisano je 190 izvanrednih studenata na 13 studijskih smjerova: Bejzbol, Fitnes, Judo, Klizanje, Kondicijska priprema sportaša, Košarka, Nogomet, Odbojka, Plivanje, Rukomet, Skijanje, Sportska rekreacija i Tenis.

B) Redoviti studij

U ak. god. 2015./2016. na prvu godinu studija upisana je treća generacija redovitih studenata Preddiplomskog stručnog studija za izobrazbu trenera, a istodobno prva generacija redovitih studenata navedenog studija u ak. god. 2015./2016. upisala je treću studijsku godinu. Ukupan broj redovitih studenata Preddiplomskog stručnog studija za izobrazbu trenera prikazan je u niže navedenoj tablici 9.

Tablica 9. Ukupan broj redovitih studenata Preddiplomskog stručnog studija za izobrazbu trenera

God. stud.	Ukupan broj upisanih studenata	Ukupan broj studenata koji ponavljaju godinu
1.	50	10
2.	44	19
3.	15	19
UKUPNO	109	48

Razredbeni postupak za upis na redoviti Preddiplomski stručni studij u ak. god. 2016./2017. nove generacije polaznika održao se u ljetnom roku 29. lipnja 2016. godine. Upisan je ukupno 51 redoviti student na osam studijskih smjerova: Fitnes, Hrvanje, Kondicijska priprema sportaša, Nogomet, Plivanje, Sportska gimnastika, Sportska rekreacija i Tenis.

SPECIJALISTIČKI DIPLOMSKI STRUČNI STUDIJ ZA IZOBRAZBU TRENERA

Tablica 10: I. i II. semestar

Lokacija	Smjer	Broj upisanih studenata
Zagreb	FITNES	4
	REKREACIJA	25
	KPS	41
	SPORT (Atletika, Hrvanje, Košarka, Nogomet, Plivanje, Streljaštvo, Taekwondo, Tenis)	46
UKUPNO		116

ZNANSTVENO- -ISTRAŽIVAČKA I STRUČNA DJELATNOST

Završen je proces osnivanja Hrvatskog instituta za kineziologiju čiji je osnivač Kineziološki fakultet. Njegova glavna zadaća je skrb o edukaciji kadrova koji rade u polju kineziologije kao i implementaciji stečenih znanja u gospodarstvu i kroz međunarodne projekte te kao takav predstavlja značajan iskorak i pokazuje svijest o potrebi i odgovornosti održanja standarda edukacije osoba koje se bave raznim poslovima u polju kineziologije. Ovo je značajan napor djelatnika Fakulteta u znanstvenom i stručnom smislu.



Djelatnost Fakulteta i dalje je organizirana kroz osnovne znanstvene jedinice:

Zavod za kineziološku antropologiju i metodologiju

- dr. sc. Renata Barić, izvanredna profesorica
- dr. sc. Sunčica Bartoluci, viša asistentica
- dr. sc. Ksenija Bosnar, redovita profesorica
- dr. sc. Dražan Dizdar, redoviti profesor
- dr. sc. Saša Janković, izvanredni profesor
- dr. sc. Darko Katović, stručni suradnik
- dr. sc. Branka Matković, redovita profesorica
- dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković, redovita profesorica
- Antonela Devrnja, dr. med., asistent
- Olgica Novak, suradnik tehničkih poslova
- dr. sc. Marija Rakovac, docentica
- dr. sc. Lana Ružić, redovita profesorica
- dr. sc. Maroje Sorić, docent
- dr. sc. Davor Šentija, izvanredni profesor, predstojnik Zavoda

Zavod za opću i primijenjenu kineziologiju

dr. sc. Mirna Andrijašević, redovita profesorica
dr. sc. Dubravka Ciliga, izvanredna profesorica
dr. sc. Zrinko Čustonja, docent
dr. sc. Danijel Jurakić, docent
dr. sc. Mario Kasović, docent
Ivan Krakan, mag. cin., znanstveni novak – asistent
dr. sc. Vladimir Medved, redoviti profesor
dr. sc. Pavle Mikulić, docent
dr. sc. Dragan Milanović, redoviti profesor
dr. sc. Boris Neljak, izvanredni profesor
dr. sc. Dario Novak, znanstveni novak – viši asistent
dr. sc. Darija Omrčen, docentica
dr. sc. Vilko Petrić, postdoktorand
dr. sc. Petrinović Lidija, docentica, predstojnica zavoda
dr. sc. Franjo Prot, redoviti profesor
dr. sc. Goran Sporiš, izvanredni profesor
mr. spec. Zlatko Šafarić, viši predavač
dr. sc. Sanja Šalaj, docentica
dr. sc. Dario Škegro, znanstveni novak – postdoktorand
dr. sc. Sanela Škorić, docentica
dr. sc. Drena Trkulja Petković, docentica
dr. sc. Tatjana Trošt-Bobić, znanstvena novakinja – viša asistentica
Ana Žnidarec Čučković, prof., asistentica

Zavod za kineziologiju sporta

dr. sc. Ljubomir Antekolović, izvanredni profesor
dr. sc. Vesna Babić, redovita profesorica
dr. sc. Mario Baić, docent, prodekan za nastavu i studente
Marijo Baković, mag. cin., asistent
dr. sc. Valentin Barišić, docent

Dario Bašić, prof., znanstveni novak – asistent
dr. sc. Daniel Bok, znanstveni novak - postdoktorand
dr. sc. Asim Bradić, viši predavač
dr. sc. Josipa Nakić, znanstvena novakinja – viša asistentica
dr. sc. Vjekoslav Cigrovski, docent
mr. sc. Čedomir Cvetković, viši predavač
dr. sc. Tomislav Đurković, docent
dr. sc. Gordana Furjan-Mandić, redovita profesorica
dr. sc. Nada Grčić-Zubčević, redovita profesorica
dr. sc. Cvita Gregov, znanstvena novakinja – viša asistentica
dr. sc. Igor Gruić, viši asistent
dr. sc. Dražen Harasin, izvanredni profesor
dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar, docentica
dr. sc. Željko Hraski, docent
dr. sc. Igor Jukić, redoviti profesor
dr. sc. Damir Knjaz, redoviti profesor
dr. sc. Tomislav Krističević, docent
dr. sc. Goran Leko, redoviti profesor
dr. sc. Nenad Marelić, redoviti profesor
dr. sc. Goran Marković, redoviti profesor
dr. sc. Bojan Matković, redoviti profesor
dr. sc. Luka Milanović, docent
Marijo Možnik, mag. cin., znanstveni novak – asistent
dr. sc. Katarina Ohnjec, docentica
dr. sc. Goran Oreb, redoviti profesor
dr. sc. Josipa Radaš, postdoktorandica
dr. sc. Tomica Rešetar, docent
dr. sc. Tomislav Rupčić, viši asistent
dr. sc. Ivan Segedi, docent
dr. sc. Hrvoje Sertić, redoviti profesor
dr. sc. Petar Tudor-Barbaros, docent

dr. sc. Jadranka Vlašić, docentica
dr. sc. Vlatko Vučetić, docent u naslovnom zvanju
dr. sc. Saša Vuk, znanstveni novak – viši asistent
dr. sc. Dinko Vuleta, redoviti profesor
dr. sc. Dajana Karaula, viša asistentica
dr. sc. Kamenka Živčić Marković, redovita profesorica

ZNANSTVENI I STRUČNI PROJEKTI NA KOJIMA SUDJELUJU DJELATNICI FAKULTETA



igrom do zdravlja



Naziv projekta:	Znanstveni centar izvrsnosti za temeljnu, kliničku i translacijsku neuroznanost
Potpore projektu:	Sredstva za rad ZCI-a ostvaruju se iz sredstava Državnog proračuna putem Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta, sredstava Europske Unije posredstvom Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta, te prijavom na druge domaće i međunarodne fondove i kompetitivne projekte.
Nositelj i voditelj projekta:	Znanstveni centar izvrsnosti za temeljnu, kliničku i translacijsku neuroznanost, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, prof.dr.sc. Miloš Judaš
Suradnici KF:	prof. dr. sc. Lana Ružić prof. dr. sc. Vladimir Medved izv. prof. dr. sc. Dubravka Ciliga doc. dr. sc. Marija Rakovac dr. sc. Tatjana Trošt Bobić
Početak projekta:	11. prosinca 2015
Trajanje projekta:	pet godina, uz mogućnost produljenja

Kratki sažetak:

Glavni ciljevi projekta su razvoj novih eksperimentalnih modela za proučavanje razvoja i poremećaja rada središnjeg živčanog sustava i iskorištavanje inovativnih pristupa za ranu dijagnostiku, praćenje, liječenje i rehabilitaciju djece i odraslih s hipoksijsko-ishemijskim oštećenjima mozga. Sažetak doprinosa Kineziološkog fakulteta bi bio: dijagnostika motoričke funkcije gornjih i donjih ekstremiteta, funkcionalna dijagnostika, analiza hoda, stručnost u planiranju i programiranju različitih vrsta terapije pokretom, planiranje i programiranje komplementarnih inovativnih terapija s obzirom na različite komplementarne mehanizme djelovanja.

Naziv projekta:	Istraživanje genskih predispozicija i razvoj testa za prevenciju sportskih ozljeda GENPrevent
Potpore projektu, broj projekta	Hrvatska agencija za malo gospodarstvo, inovacije i investicije, broj IR 205 28
Nositelj projekta:	GENOS DNA laboratorij
Suradnici KF:	prof. dr. sc. Damir Knjaz izv. prof. dr. sc. Saša Janković prof. dr. sc. Lana Ružić
Datum odobrenja projekta:	1. rujna 2015.
Trajanje projekta:	31. listopada 2017.
Kratki opis projekta:	
Moderna sportska genomika proučava povezanost između genotipa i fizičke aktivnosti, izvedbe, izdržljivosti kao i sklonosti nastanak ozljeda uslijed vježbanja. Ozljede mekog tkiva i lokomotornog sustava kao što su ozljede Ahilove tetive u peti i prednjeg križnog ligamenta u koljenu, su dvije najčešće sportske ozljede, kako kod rekreativaca tako i kod profesionalnih sportaša. Novija istraživanja pokazuju kako fizički aktivni pojedinci koji se bave sportskim aktivnostima, a pretrpjeli su ozljede Ahilove tetive, često dijele određene genetičke karakteristike. Cilj projekta je istražiti određene genske predispozicije za nastanak sportskih ozljeda i razviti test GENprevent kojim bi se te predispozicije utvrđivale, a zatim na osnovu njih pripremio program za prilagođeni način vježbanja. Na temelju genetičkih predispozicija, uz konzultaciju sa specijalistima, sastaviti će se personalizirani plan vježbanja kojim bi se smanjila mogućnost nastanka sportske ozljede i posljedica dugotrajne rehabilitacije te izbjivanja sa sportskih terena, što je prvenstveno bitno profesionalnim sportašima. Ozljede ligamenata i tetiva kod rekreativaca često znače i potpuni prestanak rekreativnog bavljenja sportom, što povećava vjerojatnost prihvatanja nezdravog stila života, povećanje tjelesne težine te potencijalni razvoj kardiovaskularnih bolesti ili dijabetesa.	

Naziv projekta:	Menadžment sportskih doživljaja u funkciji oblikovanja učinkovitih poslovnih modela u slabije razvijenim turističkim destinacijama
Broj projekta:	1214, potpora Hrvatske zaklade za znanost i Fakulteta za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu
Voditelj projekta:	Doc. dr. sc. Marko Perić Sveučilište u Rijeci, Fakultet za menadžment u turizmu i ugostiteljstvu
Suradnici KF:	Službeni partner nije Kineziološki fakultet već zaposlenica Fakulteta: doc. dr. sc. Sanela Škorić
Datum odobrenja projekta:	15. travnja 2015. (projekt je službeno započeo 1. lipnja 2015.)
Trajanje projekta:	3 godine, tj. do 31. svibnja 2018.
Kratki opis projekta:	<p>Ekonomija doživljaja predstavlja preokret u sagledavanju poslovnih strategija turističkih destinacija. Imajući na umu trendove, kao opće smjerove razvoja neke pojave, postaje jasno kako uslužne organizacije mogu dugoročno biti konkurenne samo kreirajući jedinstven i nezaboravan doživljaj za svoje goste. Sudjelovanje u sportskim aktivnostima s jedinstvenim resursima može turistima pružiti upravo tako iskustvo. Stoga, sportski turizam i ekonomija doživljaja predstavljaju nove izazove za sve razine menadžmenta u destinacijama, ali i za turiste. Dok turisti svojim željama zapravo „diktiraju“ razvoj novih sportskih sadržaja, menadžeri i drugi stručnjaci iz područja sportskog turizma, žele i trebaju znati koje, kako i kome pružati ove usluge. Cilj i svrha ovog projekta je na temelju analize postojećih poslovnih modela (putem analize slučajeva, te primjerima najbolje prakse) predložiti novu verziju konceptualnih poslovnih modela za sve vrste sportskih doživljaja. Smatramo kako ova nova saznanja o poslovnim modelima mogu znatno koristiti boljem razvoju ovog oblika turizma u Gorskom kotaru i sličnim destinacijama. Istraživanje će svojim rezultatima i zaključcima doprinijeti znanjima iz područja menadžmenta, menadžmenta u sportu, sportskog turizma te ekonomije doživljaja.</p>

Naziv projekta:	Studija poveznica razine tjelesne aktivnosti kod srednjoškolaca - SPORTS
Potpore projektu:	Kratkoročna potpora za 2014. godinu Sveučilišta u Zagrebu
Nositelj i voditelj projekta:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković
Suradnici KF:	doc. dr. sc. Maroje Sorić doc. dr. sc. Marija Rakovac Antonela Devrnja, dr. med. Olgica Novak doc. dr. sc. Zrinka Greblo Jurakić doc. dr. sc. Danijel Jurakić dr. sc. Sunčica Baroluci dr. sc. Dario Novak dr. sc. Vilko Petrić dr. sc. Hrvoje Podnar
Datum odobrenja projekta:	21. listopada 2013.
Trajanje projekta:	21. listopada 2017.
Kratki opis projekta:	<p>Studija poveznica razine tjelesne aktivnosti kod srednjoškolaca – SPORTS je istraživanje usmjereni na izučavanje promjena u životnim navikama adolescenata između 15. i 18. godine. U istraživanje je slučajnim odabirom uključeno gotovo 900 srednjoškolaca iz četrnaest zagrebačkih škola. Započelo je u proljeće 2014. godine kad su sudionici pohađali 1. razred srednje škole, a završit će 2017. godine kada će naši sudionici završiti 4. razred. Rezultati istraživanja će stvoriti znanstveno argumentirani temelj pravovremenog planiranja mjera za podizanje tjelesne aktivnosti i prevenciju kroničnih metaboličkih i srčano-žilnih bolesti povezanih nedovoljnom tjelesnom aktivnosti, neprimjerrenom prehranom i pretilosti.</p>

Naziv projekta:	European Collaborative Partnership on Sport and Health Enhancing Physical Activity – EPHEPA
Potpore i broj projekata:	Erasmus+ collaborative partnerships (European Commission), 556981-EPP-1-2014-1-UK-SPO-SCP
Nositelj projekta:	British Heart Foundation Centre on Population Approaches for NCD Prevention, Nuffield Department of Population Health, Medical Sciences Division, University of Oxford
Suradnici KF:	doc. dr. sc. Danijel Jurakić doc. dr. sc. Marija Rakovac dr. sc. Željko Pedišić doc. dr. sc. Zrinka Greblo Jurakić
Datum odobrenja projekta:	2015.
Trajanje projekta:	2017.
Kratki opis projekta:	<p>Nedovoljna tjelesna aktivnost predstavlja važan faktor rizika za razvoj nezaraznih bolesti. U većini zemalja EU je nedovoljna institucionalna potpora promicanju tjelesne aktivnosti usmjerene na očuvanje zdravlja. Ovim projektom se nastoji ojačati međusektorska suradnja, stvoriti i osnažiti mrežu koja promovira sport i tjelesnu aktivnost. Razmjenom iskustva i znanja stručnjaka iz 130 ustanova članica iz više od 30 europskih zemalja, a kroz konferencije i radionice, osmislit će se politika i akcije usmjerene na promociju tjelesne aktivnosti u cilju očuvanja zdravlja.</p>

Naziv projekta:	Promoting National Implementation for Sports Club for Health Programmes in EU Member States (SCforH-project)
Potpore projektu:	Erasmus+ collaborative partnerships (European Commission)
Nositelj projekta:	The Finnish Sports Confederation - Valo, Finland
Suradnici KF:	dr. sc. Željko Pedišić, voditelj radne skupine doc. dr. sc. Marija Rakovac, zamjenica voditelja radne skupine doc. dr. sc. Danijel Jurakić dr. sc. Hrvoje Podnar Ivan Radman, prof.
Datum odobrenja projekta:	2015.
Trajanje projekta:	2017.
Kratki opis projekta:	<p>Projekt je nastavak prethodnog Sport Club for Health (SCforH) I. projekta, koji je proveden u razdoblju od 2009. do 2011. godine, u kojem su kreirane i objavljene smjernice za promociju zdravstveno usmjerениh sportskih aktivnosti, namijenjene sportskim klubovima. U narednom je periodu Vijeće EU implementaciju SCforH programa službeno uvelo kao jedan od 23 indikatora za procjenu razine implementacije zdravstveno usmjereni tjelesnih aktivnosti u zemljama članicama EU. Do sada nije jasno utvrđen opseg primjene SCforH programa u zemljama članicama EU. Stoga su ciljevi ovoga SCforH II. projekta: 1) pregled i evaluacija dosadašnjih uloženih napora i učinkovitosti u primjeni SCforH I. programa i smjernica i 2) daljnja promocija nacionalne implementacije SCforH smjernica od razine sportskih klubova do razine zakonodavstva, uz izdavanje novih, revidiranih smjernica. Nositelj projekta je The Finnish Sports Confederation - Valo, Finland. U projektu sudjeluju partnerske institucije iz 9 zemalja članica EU, podijeljene u 6 radnih skupina.</p>

Naziv projekta:	Utjecaj antropoloških obilježja i specifičnih motoričkih znanja na situacijsku i natjecateljsku učinkovitost u alpskom skijanju
Potpore projektu:	Hrvatska elektroprivreda d.d.
Nositelj i voditelj projekta:	Kineziološki fakultet, prof. dr. sc. Damir Knjaz
Suradnici KF:	dr. sc. Ivica Franjko prof. dr. sc. Bojan Matković doc. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski
Datum odobrenja projekta:	2015.
Trajanje projekta:	2017.
Kratki opis projekta: Ovim projektom pokušat će se utvrditi povezanost, odnosno utjecaj motoričkih sposobnosti i razine usvojenosti motoričkog znanja u alpskom skijanju na situacijsku efikasnost u tehničkim disciplinama (slalom i veleslalom) kod rekreativnih alpskih skijaša.	Ovim projektom pokušat će se utvrditi povezanost, odnosno utjecaj motoričkih sposobnosti i razine usvojenosti motoričkog znanja u alpskom skijanju na situacijsku efikasnost u tehničkim disciplinama (slalom i veleslalom) kod rekreativnih alpskih skijaša.

Naziv projekta:	Acute and Overuse Injuries in European Junior Badminton Players
Potpore projektu, broj projekta:	Badminton World Federation, Research Grant 2014/2015
Nositelj projekta:	Kineziološki fakultet
Za nositelja:	doc. dr. sc. Lidija Petrinović dr. sc. Tatjana Trošt Bobić
Suradnica	Prof. dr. sc. Dubravka Ciliga
Datum odobrenja projekta:	2014.
Trajanje projekta:	2015.
Kratki opis projekta:	
Glavni cilj projekta bio je proučiti frekvenciju, lokaciju i ozbiljnost akutnih ozljeda i sindroma prenaprezanja kod igrača badmintona, juniorske kategorije ispod 19. godina (17-19 god.) Također su zabilježene situacije ozljeđivanja. Provjerena je razlika u eksplozivnoj jakosti i antropometrijskim karakteristikama između ozlijedenih i zdravih sportaša. Istraživanje je doprinijelo stvaranju fundusa znanja važnih za planiranje i programiranje efikasnih preventivnih mjera za smanjenje rizika ozljeđivanja igrača badmintona juniorske kategorije.	

Naziv projekta:	Motorička znanja djece predškolske dobi
Potpore projektu, broj projekta:	Hrvatska zaklada za znanost, UIP-2014-09-5428
Voditelj projekta:	doc. dr. sc. Sanja Šalaj
Suradnici KF:	prof. dr. sc. Dragan Milanović dr. sc. Vilko Petrić
Datum odobrenja projekta:	1. rujna 2015.
Trajanje projekta:	31. rujna 2018.

Kratki opis projekta:

Kompetencija u području temeljnih motoričkih znanja poput trčanja, skakanja i bacanja pridonosi dječjem tjelesnom, kognitivnom i socijalnom razvoju i smatra se temeljem za aktivan život. Pozitivno je povezana sa zdravstvenim dobrobitima, razinom tjelesne aktivnosti djece, a negativno s nepovoljnim težinskim statusom: prekomjernom težinom i pretilošću (Lubanski sur., 2010). Cilj ovog projekata je osnivanje Nacionalnog centra za motorički razvoj pri Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Postavljeni su znanstveni ciljevi i projektni zadaci po godinama koji će omogućiti: a) vrednovanje motoričkih znanja djece predškolske dobi u Republici Hrvatskoj, b) utvrđivanje razlika u motoričkim znanjima djece različitog stupnja tjelesne aktivnosti i uključenosti u programe vježbanja, c) definiranje povezanosti motoričkog razvoja sa ostalim domenama razvoja djeteta (socioemocionalni i govorno-jezični razvoj), d) utjecaj roditeljskog interesa prema sportu i stupnja njihove tjelesne aktivnosti na razinu motoričkih znanja djece i e) utvrđivanje utjecaja različitih trenaažnih programa na motorička znanja i sposobnosti djece predškolske dobi. U istraživanju će sudjelovati 1500 dječaka i djevojčica u rasponu od 3 do 7 godina i njihovi roditelji iz različitih dijelova Republike Hrvatske. Mjerjenje će se provoditi u dva dijela. Prvi dio predstavlja ispunjavanje anketnog upitnika od strane roditelja, a drugi dio testiranje motoričkih znanja putem dva seta testova za procjenu motoričkog statusa („Test of Gross Motor Development“ i „Bruininks-Oseretsky Test of Motor Proficiency“). Dobiveni podaci predstavljali bi temelj za definiranje normativnih vrijednosti i daljnja istraživanja motoričkog statusa djece u Republici Hrvatskoj te izradu strategije poticanja motoričkog razvoja kroz različite programe i znanstvene aktivnosti utemeljenog Nacionalnog centra za motorički razvoj.

Naziv projekta:	Oksidacijski stres uzrokovani nogometnom utakmicom
Potpore projektu:	Sveučilište u Zagrebu
Voditelj projekta:	prof. dr. sc. Branka Matković
Suradnici KF:	doc. dr. sc. Valentin Barišić doc. dr. sc. Maroje Sorić Antonela Devrnja, dr. med. dr. sc. Mario Bašić
Datum odobrenja projekta:	2015.
Trajanje projekta:	2017.
<p>Kratki opis projekta: Pod pojmom oksidacijskog stresa podrazumijeva se svaki poremećaj ravnoteže između prooksidacijskih i antioksidacijskih tvari pri čemu dolazi do povećanja reaktivnih spojeva i/ili povećanja razine oksidacijskih biomarkera (s potencijalnim nastankom molekularnog oštećenja). Cilj projekta je analiza vrijednosti biljega oksidacijskog stresa kod nogometnika u dobi od 15 do 18 godina te njihove biokemijske promjene nakon odigrane utakmice kao i analiza povezanosti vrijednosti biljega oksidacijskog stresa s igračkom pozicijom te ovisnost oksidacijskog stresa o intenzitetu aktivnosti tijekom utakmice. Poznavanje tih parametara od iznimne je važnosti u praćenju rasta i razvoja mlađih nogometnika, prevenciji ozljeda te u identifikaciji i selekciji u mlađim dobnim uzrastima.</p>	

Naziv projekta:	Dijagnostički uređaj za mjerjenje funkcionalne stabilnosti lumbalne kralježnice
Potpore projektu, broj projekta:	HAMAG BICRO, POC6
Nositelj i voditelj projekta:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, prof. dr. sc. Goran Marković
Suradnici KF:	doc. dr. sc. Pavle Mikulić
Datum odobrenja projekta:	1. lipnja 2016.
Trajanje projekta:	31. ožujka 2017.
Kratki opis projekta: Cilj projekta je izraditi prototip i provjeriti koncept neinvazivnog sustava za mjerjenje stabilizacijskih funkcija površinskih i dubokih mišića trupa, koje su u pozadini nastanka nespecifične križobolje. Uređaj treba omogućiti neinvazivno praćenje živčano-mišićnih akcija dubokih i površinskih stabilizatora kralježnice te mehaničkih efekata njihovih akcija za vrijeme izvođenja funkcionalnih zadataka. Ukoliko se potvrdi koncept, primjena sustava u kliničkoj praksi mogla bi značajno unaprijediti učinkovitost konzervativnih postupaka rehabilitacije križobolje te neinvazivno utvrđivanje rizika pojave križobolje u populaciji i njenu prevenciju.	

Naziv projekta:	Učinci tjelesne aktivnosti u intermitentnoj hipoksiji na transportni sustav za kisik i diferencijalnu krvnu sliku
Potpore projektu:	Sveučilište u Zagrebu
Nositelj i voditelj projekta:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, prof. dr. sc. Lana Ružić
Suradnici KF:	prof. dr. sc. Damir Knjaz prof. dr. sc. Goran Leko doc. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski Ivan Radman, mag. cin.
Datum odobrenja projekta:	lipanj 2015.
Trajanje projekta:	lipanj 2016.
Kratki opis projekta:	
Iako su najveće dobrobiti boravka na visini vidljive pri boravku iznad 1800 m nadmorske visine, većina rekreativnih skijaša u Alpama (time najčešće i skijaša iz RH) boravi i spava na nešto manjoj visini, ali tijekom dana često intermitentno provodi umjereno do tešku tjelesnu aktivnost i iznad 2000 m. Adaptacije organizma, posebno transportnog sustava za kisik, su uglavnom istraživane na nadmorskim visinama većim od 2000 m, ali na tim visinama se i značajno povećava rizik od visinske bolesti što može poništiti ostale povoljne učinke na zdravlje. Boravak na visini, u uvjetima relativne hipoksije (koja je već blago vidljiva i između 1500-2000m) potiče jukstaglomerularne stanice bubrega na lučenje eritropoetina, hormona kojemu je ciljno tkivo pluripotentna stanica koštane srži koja pod utjecajem eritropoetina sazrijeva u smjeru crvene eritrocitne loze. To povećava kapacitet krvi za transport kisik, a time i funkcionalne sposobnosti. Navedene promjene se počinju događati već nakon nekoliko sati, a porast broja eritrocita se može očekivati oko 1% na dan (do maksimalno 20% u slučaju nadmorskih visina oko 2200-2500m). Bolje kardiovaskularne funkcionalne sposobnosti se povezuju s manjim rizikom od kardiovaskularnih bolesti, ali i sama skijaška aktivnost dokazano poboljšava fleksibilnost i mišićnu snagu, što također nosi zdravstvene dobrobiti. Ne smije se zanemariti niti učinak tjelesne aktivnosti na visini na interleukine IL- 6 i bijelu krvnu sliku koja ima ulogu u imunološkom sustavu. Kako rekreativni skijaši ipak ne idu često na tako visoke nadmorske visine (iznad 2200 m) u literaturi nema relevantnih znanstvenih istraživanja koji se bave utjecajem boravka na umjerenoj visini (1300,)uz intermitentne aktivnosti većoj visini (2000 m) tijekom sedmodnevnih ili desetodnevnih odmora provedenih na skijanju kakvo prakticira većina rekreativaca u Alpama. Glavni cilj ovog istraživanja je utvrditi dovođi li ubičajeni rekreativni skijaški odmor do pozitivnih promjena u krvnoj slici skijaša vezano uz transportni sustav za kisik. Zdravi ispitanici u dobi od 20-30 godina bit će smješteni u skijaškom kampu u kojemu se predviđa boravak i spavanje na visini od 1300 m (16 h na dan) uz intermitentnu aktivnost u hipoksiji (na 1800-2100m) u trajanju do 8 h na dan. Ispitanici će biti regrutirani na dobrovoljnoj bazi i potpisat će informirani pristanak.	

U tjednu prije odlaska na visinu ispitanici će u ovlaštenom laboratoriju biti podvrnuti uzorkovanju krvi, dok će tijekom boravka uz stručno vodstvo i dnevnik aktivnosti svi prolaziti isti program. Po povratku (4-6 dana) ispitanicima će ponovo biti uzet uzorak krvi za analizu. Tijekom boravka će se ispitanicima uz pomoć pulsног oksimetra povremeno provjeravati saturacija krvi s kisikom i to u mirovanju i nakon težeg zadatka na visini. Varijable će činiti inicijalne i finalne vrijednosti laboratorijskih pokazatelja transportnog sustava za kisik (KKS, feritin, Hb, ERC, ERP, MCV, MCHC te diferencijalna krvna slika i retikulociti). Istraživanja u području visinske fiziologije sporta i vježbanja se uklapaju u strategiju istraživanja Kineziološkog fakulteta koju ima s vremenom i želju nabaviti hipobaričnu komoru.

Naziv projekta:	Hrvatsko-slovenska studija tjelesne aktivnosti u adolescenciji
Potpore projektu:	Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa RH
Nositelji i voditelj projekta:	Kineziološki fakultet, doc. dr. sc. Maroje Sorić Fakulteta za šport Sveučilišta u Ljubljani, prof. dr. sc. Gregor Jurak
Suradnici KF:	prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković Antonela Devrnja, dr. med.
Datum odobrenja projekta:	24. ožujka 2016.
Trajanje projekta:	1. siječnja 2016. - 31. prosinca 2017.
Kratki opis projekta:	
Radi se o bilateralnom znanstvenom projektu koji se bazira na multidisciplinarnoj, multi-centričnoj internacionalnoj studiji koja se provodi u nekoliko područja u Hrvatskoj i Sloveniji. Naime, u okviru ovog projekta namjeravamo udružiti podatke dvije nacionalne studije (Studija poveznica tjelesne aktivnosti – SPORTS u Hrvatskoj i Analiza razvojnih trendov otroka – ARTOS u Sloveniji) provedene tijekom 2014. godine na reprezentativnim uzorcima adolescenta s ciljem proučavanja obrazaca tjelesne aktivnosti (TA) tijekom srednje škole. Projekt uključuje oko 2500 učenika 1. razreda srednjih škola iz Zagreba (Hrvatska) te Ljubljane, Postojne i Ptuja (Slovenija) kao i njihove roditelje. Uz tjelesnu aktivnost i njezine poveznice, ispitane su i prehrambene navike kao i navike spavanja, status uhranjenosti i krvni tlak. Uz to, različitim standardiziranim upitnicima procijenjena je motivacija za tjelovježbu, samoprocijenjeno opće zdravlje kao i mentalno zdravlje adolescenta.	
Glavna dodana vrijednost predložene bilateralne suradnje je komplementarna metodologija ovih istraživanja koja omogućuje zajedničke analize. Očekivani rezultat ove suradnje je jačanje prepoznatljivosti međunarodne istraživačke grupe i objava više znanstvenih radova u znanstvenim časopisima najviše kategorije. Holistički pristup ovog projekta trebao bi pridonijeti boljem razumijevanju tjelesne aktivnosti adolescenta i njezinih determinanti i moderatora, kao i povezanosti TA s pojedinim pokazateljima zdravlja. Rezultati ovog istraživanja poslužiti će kreiranju preporuka za preporučenu količinu TA u adolescenciji. Isto tako, projekt će pridonijeti informiranom planiranju intervencija za povećanje TA u okviru primarne prevencije kroničnih nezaraznih bolesti.	

Naziv projekta:	Razvoj računalnog sustava za digitalno mjerjenje ljudskog tijela
Potpore projektu:	Centra za istraživanje, razvoj i transfer tehnologije
Nositelji i voditelji projekta:	Kineziološki fakultet, prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković Citus d.o.o., Tomislav Bronzin, dipl. ing
Suradnici KF:	doc. dr. sc. Maroje Sorić dr. sc. Darko Katović prof. dr. sc. Vladimir Medved dr. sc. Igor Gruić dr. sc. Domagoj Jakovac Olgica Novak, stručni suradnik
Početak projekta:	1. lipnja 2016.
Trajanje projekta:	30. rujna 2016.
Kratki opis projekta:	Projekt je proveden u suradnji s inovacijskim tvrtkama CITUS d.o.o i LIVE GOOD d.o.o u svrhu razvoja inovativnog računalnog sustava za brzo, jednostavno i pristupačno digitalno mjerjenje ljudskog tijela pomoću (dostupnog i cijenovno povoljnog) 3D-senzora Microsoft Kinecta. Istraživanje je obuhvatilo provjeru, usporedbu i definiranje pogreške digitalne metode mjerjenja ljudskog tijela naspram klasične metode antropometrije te određivanje raspona primjene digitalne metode u pojedinim, gore navedenim, područjima.

Naziv projekta:	Pravilnim kretanjem do zdravlja – trgovine
Potpore projektu:	LIDL Hrvatska d.o.o.k.d
Voditelj projekta:	Kineziološki fakultet, dr. sc. Josipa Nakić
Početak projekta:	2016.
Trajanje projekta:	2017.
Kratki sažetak:	Projekt "Pravilnim kretanjem do zdravlja – trgovine" je osmišljen s ciljem čuvanja zdravlja radnika Lidla koji rade u trgovinama. Riječ je o edukaciji radnika/ca u trgovinama Lidla o pravilnim načinima dizanja, spuštanja, guranja, vučenja tereta itd., a sve s ciljem čuvanja i unapređenja lokomotornog aparata radnika u trgovinama.

Naziv projekta:	Pedagoški standardi i normativi rada trenera u sportu
Nositelji i voditelji projekta:	Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, prof. dr. sc. Dragan Milanović, koordinator projekta: doc. dr. sc. Tomislav Krističević, prof. dr. sc. Damir Knjaz, Sportski savez Grada Zagreba dr. sc. Zdenko Antunović
Suradnici KF:	dr. sc. Daniel Bok doc. dr. sc. Zrinko Čustonja dr. sc. Sanja Šalaj dr. sc. Dario Škegro Ivan Matić
Početak projekta:	2014.
Trajanje projekta:	2015.
Kratki sažetak: Studiju "Pedagoški standardi i normativi rada trenera u sportu" je izradio Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu za potrebe Sportskog saveza grada Zagreba na temelju Ugovora o izradi studije koji je potpisana 10. srpnja 2014. godine. S obzirom da se putem programa javnih potreba u sportu osiguravaju sredstva za profesionalni angažman 400 sportskih trenera u zagrebačkim sportskim klubovima i gradskim sportskim savezima, s ciljem unapređenja radno-pravnog statusa trenera, bilo je nužno izraditi standarde i normative trenerskog rada kako bi se jasnije definirali i opisali poslovi sportskog trenera. S obzirom na to da u Hrvatskoj dosada nisu bili definirani ni okvirni standardi i normativi rada sportskih trenera, da nikada nije provedena analiza trenerskog rada i opterećenja – posebno kada se uzmu u obzir specifičnosti trenerskog poziva, te da trenerski poslovi nisu bili jasno definirani, opisani i vrednovani, ponajviše u smislu određenja, izraženog u satima rada za svaki pojedini posao, ova studija donosi odgovore na ta, ali i na druga važna pitanja trenerskog posla.	

Naziv projekta:	Strategija sporta Grada Zagreba
Potpore projektu:	Sportski savez Grada Zagreba
Voditelj projekta:	prof. dr. sc. Dragan Milanović
Suradnici KF:	doc. dr. sc. Zrinko Čustonja prof. dr. sc. Damir Knjaz dr. sc. Dario Škegro
Početak projekta:	2016.
Trajanje projekta:	2016.

Naziv projekta:	Kampanja „Navike promjeni, zdravlje pokreni“
Potpore projektu:	Gradski ured za zdravstvo i branitelje
Nositelj i voditelj projekta:	Nastavni zavod za javno zdravstvo „Andrija Štampar“, Zvonimir Šostar, dr. med. Ostale suradne institucije: Udruga za prevenciju prekomjerne težine, Hrvatsko društvo za sportsku medicinu, Hrvatski liječnički zbor, Hrvatska udruga medicinskih sestara, Hrvatsko društvo prehrabnenih tehniologa, biotehnologa i nutricionista
Suradnici KF:	doc. dr. sc. Danijel Jurakić, stručni suradnik
Početak projekta:	2011.
Trajanje projekta:	Nije određeno.
Kratki sažetak:	„Navike promjeni, zdravlje pokreni“ je javnozdravstvena kampanja s ciljem promjene ponašanja građana u vezi sa prehranom i tjelesnom aktivnošću. Ciljane skupine su djeca i mladi (njihovi roditelji), radno aktivno stanovništvo srednje životne dobi i opća populacija.

Naziv projekta:	„Kako odrastati zdravo“
Potpore projektu:	Karlovačka županija
Nositelj i voditelj projekta:	Zavod za javno zdravstvo karlovačke županije, Biserka Hranilović, dr. med.
Suradnici KF:	doc. dr. sc. Danijel Jurakić, stručni suradnik
Početak projekta:	Ožujak 2015.
Trajanje projekta:	Studeni 2015.
Kratki sažetak:	<p>„Kako odrastati zdravo“ je javno zdravstvena kampanja koja se provodila s glavnim ciljem edukacije roditelja i odgojitelja o dobrobitima tjelesne aktivnosti i pravilne prehrane. Kampanja je provođena u suradnji s Dječjim vrtićem Karlovac, a aktivnosti su obuhvaćale radionice i predavanja o utjecaju redovite tjelesne aktivnosti na zdravlje, pravilnom vježbanju, pravilnom odabiru namirnica i kuhanju zdravih jela namijenjenih djeci predškolske dobi i odraslima.</p>

Naziv projekta:	PETICA-igrom do zdravlja „Program prevencije pretilosti u djece školske dobi“
Potpore projektu:	Međunarodna organizacija EPODE International Network
Nositelj i voditelj projekta:	Hrvatski liječnički zbor, prof. dr. sc. Željko Krznarić
Suradnici KF:	doc. dr. sc. Danijel Jurakić doc. dr. sc. Marija Rakovac doc. dr. sc. Sanja Šalaj Ana Žnidarec Čučković, prof.
Početak projekta:	2014.
Trajanje projekta:	neodređeno, u provedbi
Kratki sažetak:	<p>Cilj programa prevencija je pretilosti u djece školske dobi (od drugog do četvrtog razreda) i njihovih roditelja, kao i edukacija javnosti o pravilnim prehrambenim navikama i važnosti redovite tjelesne aktivnosti. Razlog pokretanja programa zabrinjavajući su statistički podaci koji iz godine u godinu ukazuju na sveprisutni problem prekomjerne tjelesne mase i pretilosti u djece školske dobi.</p>

Naziv projekta:	Nacionalni program „Živjeti zdravo“
Potpore projektu:	Ministarstvo zdravljia
Nositelj i voditelj projekta:	Hrvatski zavod za javno zdravstvo, doc. dr. sc. Sanja Musić Milanović
Suradnici KF:	doc. dr. sc. Danijel Jurakić, član radnih grupa za područja: „Zdravstveno obrazovanje“ i „Zdravstveni turizam“
Početak projekta:	1. siječnja 2014.
Trajanje projekta:	Nije određeno
Kratki sažetak:	Cilj programa je poboljšanje zdravlja cijele populacije. Djelovanjem u lokalnoj zajednici pute informirati, educirati i senzibilizirati građane svih dobnih skupina o pozitivnim aspektima zdravih stilova života. Program se sastoji od pet komponenti koje uključuju pojedine projekte su: Zdravstveno obrazovanje, Zdravstveni turizam, Zdravlje i prehrana, Zdravlje i radno mjesto i Zdravlje i okoliš. Ciljana populacija su osobe svih životnih dobi s povećanim bihevioralnim i biomedicinskim čimbenicima rizika.

Naziv projekta:	„Lancet physical activity observatory“
Potpore projektu:	The Lancet, International Society for Physical Activity and Health
Nositelj i voditelj projekta:	prof. dr. sc. Pedro C. Hallal
Suradnici KF:	doc. dr. sc. Danijel Jurakić, kontakt osoba za Hrvatsku
Početak projekta:	1. siječnja 2015.
Trajanje projekta:	Nije određeno
Kratki sažetak:	Opservatorij je pokrenut s ciljem praćenja: razine tjelesne aktivnosti, istraživanja i javnih politika vezanih za tjelesnu aktivnost u svijetu. Prvi cilj projekta bio je izraditi i objaviti kartice tjelesne aktivnosti za sve zemlje svijeta. Kartice bi trebale služiti za buduću evaluaciju statusa tjelesne aktivnosti u pojedinoj zemlji.

Naziv projekta:	Tehnološka platforma za nove ICT strategije u terapiji i kontroli dijabetesa
Potpore projektu, broj projekta:	Europski fond za regionalni razvoj Europske unije RC.2.2.08-0010
Nositelj i voditelj projekta:	Fakultet elektrotehnike i računarstva, prof. dr. sc. Ratko Magjarević
Suradnici KF:	izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš
Početak projekta:	1. studenog 2014.
Završetak projekta:	28. veljače 2016.
Kratki sažetak:	<p>Zdravstveni sustav podrazumijeva prevenciju, pravodobno otkrivanje i liječenje bolesti te praćenje bolesnika. Glavni cilj projekta je pronađenje inovativnih tehnologija za rješavanje medicinskih i javnozdravstvenih problema vezanih uz dijabetes zasnovanih na informacijskoj i komunikacijskoj tehnologiji; pratiti vrijednosti glikemija putem pametnih telefona, ali i podići svjesnost osoba s dijabetesom o samokontroli i sprječavanju komplikacija redovitom tjelevoježbom, čije praćenje treba omogućiti senzorska narukvica my-Wrist i tehnološka platforma e-Gluko.</p>

Naziv projekta:	Zastupljenost nasilja i nesportskog ponašanja u nogometu mladih na području Grada Zagreba
Potpore projektu, broj projekta:	Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske je naručilo i u potpunosti financiralo projekt.
Nositelj i voditelj projekta:	Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, izv. prof. dr. sc. Neven Ricijaš
Suradnici KF:	Ana Žnidarec Čučković, prof.
Datum odobrenja projekta:	2015.
Trajanje projekta:	2016.
Kratki sažetak:	Cilj ovog istraživanja je utvrditi zastupljenost i učestalost manifestiranih i doživljenih različitih oblika nasilnog ponašanja, te utvrditi stupanj tolerancije nesportskog ponašanja kod adolescenata koji treniraju nogomet na području Grada Zagreba, te njihovih trenera. Uz to, cilj je identificirati individualne i okolinske čimbenike koji doprinose nasilnom i nesportskom ponašanju. Specifično, cilj ovog istraživanja je odgovoriti na sljedeća istraživačka pitanja: 1.U kojoj mjeri i na koji način mladi manifestiraju nasilno i nesportsko ponašanje prema drugim igračima? 2.U kojoj mjeri i na koji način mladi doživljavaju nasilje od strane roditelja zbog treniranja nogometa? 3.U kojoj mjeri i na koji način treneri manifestiraju nasilno i nesportsko ponašanje prema mlađim igračima? 4.U kojoj mjeri i na koji način treneri doživljavaju nasilje i pritiske od strane mladih i njihovih roditelja? 5.Koja su individualna i okolinska obilježja povezana s većom pojavnosću nasilja i nesportskog ponašanja u nogometu? U istraživanju su sudjelovali sportaši i treneri iz ukupno 14 nogometnih klubova s područja Grada Zagreba. Istraživanjem je obuhvaćeno oko 500 mladih sportaša, no dio sudionika istraživanja je djelomično ispunio anketni upitnik (N=44) ili ga, pak, nije uopće ispunio (N=37), te ti upitnici nisu analizirani. Uslijed toga, konačan uzorak čini N=454 mladih sportaša i N=31 njihovih trenera. U odnosu na dobnu kategorizaciju treniranja nogometa, istraživanjem je obuhvaćen podjednak broj kadeta (N=196 ; 47, 0%) i juniora (N=221 ; 54, 0%). Istraživanje je provedeno tijekom studenog i prosinca 2015. godine na uzorku sportaša koji treniraju nogomet u klubovima na području Grada Zagreba, te na uzorku njihovih trenera. Upitnik se ispunjavao grupno, u prostorijama nogometnog kluba. Istraživanje je u svim klubovima proveo tim stručnjaka sa Sveučilišta u Zagrebu (Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet, Hrvatski studiji i Kineziološki fakultet), a u suradnji sa studentima spomenutih fakulteta koji su prethodno educirani za primjenu anketnog upitnika. Suradnici: Ricijaš, Neven; Greblo Jurakić, Zrinka; Dodig Hundrić, Dora; Žnidarec Čučković, Ana.

SUDJELOVANJA DJELATNIKA NA ZNANSTVENIM I STRUČNIM SKUPOVIMA

- European Molecular Biology Organisation, Heraklio, Grčka, 18. – 21. lipnja 2016.
- 1st International Conference on Studies in Education, Barcelona, Španjolska, 23. – 25. kolovoza 2016.
- 8th World Conference on Educational Sciences, Madrid, Španjolska, 4. – 6. veljače 2016.
- 12th Annual International Conference on Kinesiology and Exercise Sciences, Atena, Grčka, 28. lipnja 2016.
- 12th Annual Meeting and 7th Conference of HEPA Europe, Belfast, Sjeverna Irska, 28. – 30. rujna 2016.
- A player Centred Approach to Long-term Development: Participation to Performance, Antalya, Turska, 23. – 29. studenog 2015.
- VI. Convencion internacional de actividad fisica y deportes, AFIDE 2015, La Habana, Kuba, 23. – 27. studenog 2015.
- 21st Annual Congress of the European College of Sport Science: Crossing borders through sport science, Beč, Austrija, 6. – 9. srpnja 2016.
- Global Forum for Physical Education 2016: technology, Networking, Ankara, Turska, 26. – 28. svibnja 2016
- icSPORTS2015 – 3rd International Congress on Sport Sciences Research and Techology Support, Lisabon, Portugal, 15. – 17. studenog 2015.
- 1st International conference on sociolinguistics: Insights from superdiversita, complexity and multimodality, Budimpešta, Mađarska, 3. rujna 2016.
- 1st International Statistical Conference in Croatia, Zagreb, Hrvatska, 5. – 6. svibnja 2016.
- IUAES inter congress. World anthropologies and privatization of knowledge: engaging anthropology in public, Dubrovnik, Hrvatska, 4. – 9. svibnja 2016.
- FIMS Team Physician Development Course, Ljubljana, 28. – 29. rujna 2016.

- Medical Information Conference Croatia: Intelektualno vlasništvo u biomedicini – u procijepu između općeg dobra i materijalnog interesa. Zagreb, 1. lipnja 2016.
- XXX. međunarodni znanstveni skup: Jezik kao predmet poučavanja i jezik kao predmet poučavanja, Rijeka, 12. – 14. svibnja 2016.
- Perform better – funkcionalni trening, Orlando, Florida, USA, 3. – 5.06.2016.
- Perspektive jezičnoga planiranja i jezične politike, Rijeka, Hrvatska, 3. – 5. lipnja 2016.
- 1st South – East Europe Conference of Martial Arts and combat Sports – ESP – Education, Science and practice, Sarajevo, BiH, 27. – 28. studenog 2015.
- 3rd Sport tourism conference: Red, green and blue strategies, Zagreb, 6. – 8. travnja 2016.
- Wonda Europe Conference, Kopenhagen, Danska, 15. – 18. lipnja 2016.
- World Congress of Sociology of Sport, Budimpešta, Mađarska, 8. – 12. lipnja 2016.
- 8th Euro American Congress of Human Kinetics of the Euro American Network of Human Kinetics, Belem, Brazil, 1. – 14. studenog 2016.
- 7th Exhibition of Judo Research, Kazanu, Rusija, 21. – 24. travnja 2016.
- 4th International Scientific Conference: Exercise and Quality of Life 2016, Novi Sad, Srbija, 22. – 23. travnja 2016.
- 34th International conference on Biomechanics in Sports, Tsukubi, Japan, 18. – 22. srpnja 2016.
- ICSESH 2016: International conference on Sport, Exercise and health, Vancouver, Canada, 4. – 5. kolovoza 2016.
- 3rd International Conference on Recent Trends on Fitness, Health & Sport Science, Mauritius, 14. – 15. srpnja 2016.
- EECERA 2016 Conference, Dublin, Irska, 31. kolovoza – 03. rujna 2016.
- The North American Society for the Sociology of Sport Conference: Publicly Engaged Sociology of Sport, Tampa Bay, Florida, SAD, 2. – 5. studenog 2016.

- 51st World Congress of Sociology of Sport: Sports, Global Development and Social Change, Budimpešta, Mađarska, 8. – 12. lipnja 2016.
- Probleme der Souveränität – 25 Jahre Unabhängigkeit Kroatiens, Internationales und interdisziplinäres Symposium, 13. – 14. lipnja 2016, Universität Zadar, Abteilung für Philosophie
- WONCA Europe Conference 2016, Kopenhagen, Danska, 15. – 18. srpnja 2016.
- 1st Fiep Afro – European, 25th Fiep World and 10th Fiep European Congress, Physical Education and Sport for Peace, Development and Multicultural Understanding. Rabat, Maroko 2015, Institut Royal de Formation des Cadres.
- 25. Ijetna škola kineziologa Republike Hrvatske: Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva, Poreč, Hrvatska, 28. lipnja – 2. srpnja 2016.
- XII Congreso Internacional de Actividad Física y Ciencias del Deporte, VIII Congreso Euroamericano de Motricidad Humana. Facultad de Deportes. Campus Ensenada 11. – 13. studenog 2015, Baja California, México
- Seminar rukometnih trenera Francuske
- Središnji seminar rukometnih trenera Hrvatske, Umag 13. – 15. svibnja 2016.
- Međunarodna konferencija „Kondicijska priprema sportaša 2016“
- 12th International Congress of Sciences of Physical Activity and Sport, 8th Euro-American Congress of Human Movement, Ensenada, Meksiko, 11. – 13. studenog 2015.
- 2nd Aspire Academy Sports Science Conference: Monitoring Athlete Training Loads – The Hows and Whys, Doha, Katar, 23. – 25. veljače 2016.,
- 63rd American College of Sports Medicine Annual Meeting and 7th World Congress on Exercise is Medicine, 31. svibnja – 4. lipnja 2016., Boston, SAD
- 14. godišnja međunarodna konferencija „Kondicijska priprema sportaša 2016“, 26. i 27. veljače 2016., Zagreb

- Međunarodna konferencija „Tjelesna aktivnost i zdravlje – Tjelesna aktivnost i krvožilne bolesti“, Zagreb, 09. – 10. travnja 2016.
- IUAES Inter Congress World anthropologies and privatization of knowledge: Engaging anthropology in public, Dubrovnik, 4. – 9. svibnja 2016.
- 25. Ijetna škole kineziologa Republike Hrvatske, Poreč, 2016, „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“
- PETICA – igrom do zdravlja: edukacija o provedbi programa prevencije pretilosti u djece školske dobi. Zagreb, 1. rujna 2016.
- 12. HEPA godišnji sastanak, 7. HEPA konferencija, Belfast, 27. – 30. rujna 2016.
- 23. godišnja konferencija hrvatskih psihologa: psihologija starenja, pogled u budućnost. Šibenik, 4. – 7. studenog 2015.
- 37th STAR Conference: Stress and anxiety in a changing Society, Zagreb, 6. – 8. srpnja 2016.
- World Academy of Art and Science and World University Consortium „Academic Seminar in Mind, Thinking and Creativity“, 9. ožujka 2016.

ZNANSTVENA I STRUČNA SURADNJA S DRUGIM INSTITUCIJAMA

Boravak djelatnika Sveučilišta u Zagrebu u inozemstvu - dogovor o suradnji

1. N. Babić, (ostalo), Penn State University, York, (SAD); trajanje: do tjedan dana, od 20.05.2016.; pojedinačni posjet
2. V. Babić, (redovita profesorica), University of Pamukale, Denizli, (Turska); trajanje: do tjedan dana, od 17.05.2016.; pojedinačni posjet
3. S. Janković, (redoviti profesor), Graduate School of Physical Education, Kyung Hee University, Seul, (Koreja); trajanje: do tjedan dana, od 21.04.2016.; skupni posjet
4. D. Knjaz, (redoviti profesor), Graduate School of Physical Education, Kyung Hee University, Seul, (Koreja); trajanje: do tjedan dana, od 21.04.2016.; skupni posjet
5. D. Knjaz, (redoviti profesor), Université de Bordeaux, Bordeaux, (Francuska); trajanje: do tjedan dana, od 17.06.2016.; pojedinačni posjet
6. D. Knjaz, (redoviti profesor), Penn State University, York, (SAD); trajanje: manje od 1 mjesec, od 01.04.2016.; pojedinačni posjet
7. D. Knjaz, (redoviti profesor), Sveučilište u Prištini, Priština, (Kosovo); trajanje: do tjedan dana, od 23.06.2016.; skupni posjet
8. D. Knjaz, (redoviti profesor), Penn State University, York, (SAD); trajanje: do tjedan dana, od 01.04.2016.; pojedinačni posjet
9. G. Oreb, (redoviti profesor), Università di Foggia, Foggia, (Italija); trajanje: do tjedan dana, od 02.05.2016.; pojedinačni posjet
10. H. Sertić, (redoviti profesor), University National de Lujan - Institut se Educatione Fisica, Buenos Aires, (Argentina); trajanje: manje od 1 mjesec, od 10.03.2016.; pojedinačni posjet
11. G. Sporiš, (izvanredni profesor), Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja Univerziteta u Nišu, Niš, (Srbija); trajanje: do tjedan dana, od 03.09.2016.; pojedinačni posjet
12. G. Sporiš, (izvanredni profesor), Univeriteta na Primorskem, Koper, (Slovenija); trajanje: do tjedan dana, od 11.09.2016.; pojedinačni posjet

Boravak djelatnika Sveučilišta u Zagrebu u inozemstvu - gost - predavač

1. V. Medved, (redoviti profesor), Università degli Studi di Salerno, Salerno, (Italija); trajanje: do tjedan dana, od 19.09.2016.; pojedinačni posjet
2. D. Novak, (viši asistent), Macquarie University, Sydney, (Australija); trajanje: manje od 1 mjesec, od 11.01.2016.; pojedinačni posjet
3. M. Sorić, (viši asistent), Univerza v Ljubljani, Fakulteta za šport, Ljubljana, (Slovenija); trajanje: do tjedan dana, od 22.10.2015.; pojedinačni posjet
4. M. Sorić, (znanstveni novak), Fakulteta za šport, Ljubljana, (Slovenija); trajanje: (do) tjedan dana, od 22.10.2015.; pojedinačni posjet
5. G. Sporiš, (izvanredni profesor), Sveučilište u Nišu, Niš, (Srbija); trajanje: do tjedan dana, od 12.05.2016.; pojedinačni posjet

Boravak djelatnika Sveučilišta u Zagrebu u inozemstvu - projektni sastanak

1. N. Babić, (ostalo), Faculty of sport studies Masaryk University, Godišnji sastanak mreže INSHS, Brno, (Češka); trajanje: do tjedan dana, od 03.03.2016.; skupni posjet
2. D. Jurakić, (docent), University of Frankfurt, Frankfurt, (Njemačka); trajanje: do tjedan dana, od 28.02.2016.; pojedinačni posjet
3. D. Knjaz, (redoviti profesor), Faculty of sport studies Masaryk University, Brno, (Češka); trajanje: do tjedan dana, od 25.08.2016.; pojedinačni posjet
4. G. Oreš, (redoviti profesor), Faculty of sport studies Masaryk University, Godišnji sastanak mreže INSHS, Brno, (Češka); trajanje: do tjedan dana, od 03.03.2016.; skupni posjet
5. M. Rakovac, (docentica), Örebro University Sweden, Stockholm, (Švedska); trajanje: do tjedan dana, od 14.01.2016.; pojedinačni posjet
6. L. Ružić, (redovita profesorica), Masaryk University Faculty of Sport Studies, Brno, (Češka); trajanje: do tjedan dana, od 25.08.2016.; skupni posjet

Boravak djelatnika Sveučilišta u Zagrebu u inozemstvu - stručni boravak

1. N. Babić, (ostalo), Faculty of sport studies Masaryk University, Brno, (Češka); trajanje: do tjedan dana, od 19.09.2016.; pojedinačni posjet
2. V. Babić, (redovita profesorica), Association of Balkan Athletics Federation, 15th Balkan Race Walking Championships, Florina, (Grčka); trajanje: do tjedan dana, od 15.04.2016.; pojedinačni posjet
3. V. Babić, (redovita profesorica), IAAF, EAA, British Athletics, WIWA women in world athletics, Kenilworth, (Engleska); trajanje: do tjedan dana, od 01.04.2016.; pojedinačni posjet
4. D. Knjaz, (redoviti profesor), Međunarodni košarkaški turnir, Tel Aviv, (Izrael); trajanje: do tjedan dana, od 21.05.2016.; skupni posjet
5. T. Krističević, (docent), Međunarodni košarkaški turnir, Tel Aviv, (Izrael); trajanje: do tjedan dana, od 21.05.2016.; skupni posjet
6. T. Rupčić, (asistent), Međunarodni košarkaški turnir, Tel Aviv, (Izrael); trajanje: do tjedan dana, od 24.05.2016.; skupni posjet
7. A. Srebačić, (ostalo), University of physical education, Budimpešta, (Mađarska); trajanje: do tjedan dana, od 12.09.2016.; pojedinačni posjet

Strani gosti iz inozemstva

- Bosna i Hercegovina, Sarajevo, University of Sarajevo, Faculty of Physical Education and Sport;
 - N. Smajlović, (redoviti profesor); trajanje: do tjedan dana, od 26.02.2016.; pojedinačni posjet
 - M. Talović, (redoviti profesor); trajanje: do tjedan dana, od 24.11.2015.; pojedinačni posjet
 - M. Talović, (redoviti profesor); trajanje: do tjedan dana, od 16.09.2016.; pojedinačni posjet
- Crna Gora, Nikšić, University of Montenegro, Faculty for Sport and Physical Education;
 - S. Popović, (izvanredni profesor); trajanje: do tjedan dana, od 26.02.2016.; pojedinačni posjet

- Kina, Peking, Beijing Sport University;
 - Y. Hua, (redoviti profesor); trajanje: do tjedan dana, od 31.05.2016.; skupni posjet
 - W. Jun, (strani lektor); trajanje: do tjedan dana, od 31.05.2016.; skupni posjet
 - Z. MAO, (docent); trajanje: do tjedan dana, od 08.10.2015.; skupni posjet
 - J. Xiaoping, (izvanredni profesor); trajanje: do tjedan dana, od 31.05.2016.; skupni posjet
 - Z. Yimin, (docent); trajanje: do tjedan dana, od 31.05.2016.; skupni posjet
- Makedonija, Skopje, Faculty of Physical Education, Sport and Health, SS. Cyril and Methodius University;
 - V. Živković, (redoviti profesor); trajanje: do tjedan dana, od 26.02.2016.; pojedinačni posjet
- Srbija, Niš Univerzitet u Nišu, Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja;
 - Z. Milanović, (docent); trajanje: do tjedan dana, od 25.02.2016.; pojedinačni posjet
- Norveška, Oslo, Norwegian School of Sport Sciences;
 - O. Fosnaes, (redoviti profesor); trajanje: manje od 1 mjesec, od 16.11.2015.; pojedinačni posjet
- Slovenija, Ljubljana, Pedagoška fakulteta Univerze v Ljubljani;
 - T. Filipčić, (izvanredni profesor); trajanje: od 1-3 mjeseca, od 01.04.2016.; pojedinačni posjet
- Španjolska, Badajoz, University of Extramadura;
 - N. Gusi, (redoviti profesor); trajanje: do tjedan dana, od 16.05.2016.; pojedinačni posjet
- Turska, Nevsehir, Navsehir Haci Bektaş Veli University;
 - S. Akpinar, (docent); trajanje: do tjedan dana, od 09.05.2016.; pojedinačni posjet

- Slovenija, Kopar, Univerza na Primorskem Koper;
 - N. Šarabon, (izvanredni profesor); trajanje: do tjedan dana, od 30.09.2016.; pojedinačni posjet
 - R. Pišot, (redoviti profesor); trajanje: do tjedan dana, od 13.12.2015.; pojedinačni posjet
- Slovenija, Ljubljana, Fakulteta za šport Univerze v Ljubljani
 - M. Dolenc, (docent); trajanje: do tjedan dana, od 31.03.2016.; pojedinačni posjet
 - I. Čuk, (redoviti profesor); trajanje: do tjedan dana, od 03.06.2016.; pojedinačni posjet
 - M. Čoh, (redoviti profesor); trajanje: do tjedan dana, od 19.04.2016.; pojedinačni posjet
- Italija, Salerno, Università degli Studi di Foggia
 - R. Vastola (docent), trajanje: do tjedan dana, od 12. srpnja 2016.

ZNANSTVENI I STRUČNI SKUPOVI U (SU)ORGANIZACIJI FAKULTETA

U ak. god. 2015./2016. Kineziološki fakultet bio je organizator, pokrovitelj i domaćin nekoliko konferencija iz područja kineziologije.

Tako je od 9. do 10. travnja 2016. Kineziološki fakultet, u suradnji sa Sveučilištem u Zagrebu i pod pokroviteljstvom predsjednice Republike Kolinde Grabar-Kitarović organizirao međunarodnu konferenciju „**Tjelesna aktivnost i zdravlje**“. Također, ostali pokrovitelji konferencije bili su najrelevantniji dionici zdravstvenoga sustava u Republici Hrvatskoj: Ministarstvo zdravlja, Hrvatsko kardiološko društvo, Nastavni zavod za javno zdravstvo „Dr. Andrija Štampar“, Koordinacija hrvatske obiteljske medicine, Hrvatsko društvo obiteljskih doktora, Društvo nastavnika opće/obiteljske medicine, te Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta RH, Hrvatski olimpijski odbor te Grad Zagreb. Naziv teme konferencije glasio je „**Tjelesna aktivnost i krvožilne bolesti**“. Na konferenciji su izlagali eminentni domaći i inozemni stručnjaci od kojih valja istaknuti akademika Davora Miličića, prof. Carla Fostera sa University of Wisconsin i Joao Breda iz Svjetske zdravstvene organizacije. Glavni cilj konferencije je bio osvestiti šиру javnost o važnostima tjelesne aktivnosti i prevencije krvožilnih bolesti. Posebnu, ako ne i najvažniju ulogu u osvješćivanju prevencije krvožilnih bolesti kroz tjelesnu aktivnost i programirano vježbanje imaju upravo profesionalci koji se bave promicanjem tjelesne aktivnosti, a to su kineziolozi, treneri i sportaši, fizioterapeuti te stručnjaci drugih srodnih zanimanja. U sklopu konferencije posebna je pozornost posvećena javnozdravstvenom programu pod nazivom „**Čuvari srca**“ kojeg je pokrenula zaklada „**Hrvatska kuća srca**“ u suradnji s Hrvatskim kardiološkim društvom i Hrvatskom udrugom kardioloških medicinskih sestara u svrhu ostvarenja misije promicanja kardiovaskularnog zdravlja te informiranja i educiranja građana o prevenciji kardiovaskularnih bolesti.

Već tradicionalno, Hrvatski kineziološki savez organizirao je od 28. lipnja do 2. srpnja 2016. **Ljetnu školu kineziologa RH u Poreču**. Tema 25. Ljetne škole 2016., „**Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitu hrvatskog društva**“ privukla je i okupila značajan broj stručnjaka-praktičara i znanstvenika koji su svoje znanstvene i stručne radove izložili na skupu, a izdan je i zbornik radova u kojem su

objavljeni glavni referat, 6 koreferata i 114 priopćenja. Kineziološka tribina bila je održana na temu Fédération Internationale d'Éducation Physique -Europe predstavljanjem udruge i projekta FIEP book 2016. Tijekom Škole predstavljana je i Udruga kineziologa Grada Rijeke. Za sve sudionike organiziran je seminar iz nogomet-a, a održan je niz aktualnih i sadržajno vrijednih radionica.

Godišnja međunarodna konferencija „**Kondicijska priprema sportaša**“ doživjela je svoje 14. izdanje. Svoja znanja i iskustva iz područja kondicijske pripreme predstavili su na Kineziološkom fakultetu u Zagrebu od 26. do 27. veljače 2016. značajni hrvatski i inozemni stručnjaci. U okviru konferencije održao se i Nacionalni seminar „Unaprjeđenje rodne ravnopravnosti u sportskom treningu – SCORE“, u okviru europskog projekta Erasmus + sport programa u partnerstvu s Hrvatskim olimpijskim odborom. Radovi s konferencije publicirani su u zborniku radova, a mogu se naći i na CD-u.

Na međunarodnom seminaru „**Prevencija i rehabilitacija sportskih ozljeda**“, održanom 28. veljače 2016. također na Kineziološkom fakultetu, sudjelovali su znanstvenici, treneri i stručnjaci iz područja prevencije i rehabilitacije sportskih ozljeda. Predavanja su izložili kineziološki stručnjaci Rhodri Lloyd, Igor Borić, Tomislav Vlahović, Bojan Radanović, Nenad Njaradi, Saša Bašćevan, Damir Hudetz i Igor Jukić. Ovaj stručni skup bio je od velike važnosti za unapređenje zdravlja sportaša, odnosno prevencije i rehabilitacije sportskih ozljeda te unapređenje kondicijske pripreme, a samim time i unapređenje sporta uopće.

Drugu godinu zaredom, Kineziološki fakultet i Hrvatski judo savez, ovaj put i sa Europskom judo unijom, organizirao je znanstveno-stručnu konferenciju „**Primjenjiva istraživanja u judu**“. Konferencija se održala u Poreču od 20. do 21. lipnja 2016., a okupila je sudionike iz 12 zemalja čiji su priznati autori tijekom konferencije predstavili 40 radova. Ovogodišnji pozvani predavači u punom su smislu bili poveznica znanosti i struke i prezentirali su svoje radove: Pierantozzi Emanuela, višestruka prvakinja Europe i Svijeta te nositeljica dvije olimpijske medalje, a sada predavačica na University of Genova, Wieslaw Blach, europski prvak i brončani sa Svjetskog prvenstva, a sada profesor na Academy of Physical Education Wroclaw, te Luis Monteiro, profesor na Universidade Lusofona de Humanidades e Technologias u Lisabonu samo su neki od zvučnih imena koji su sudjelovali u radu konferencija. Konferencija je bila uklapljena u program Judo festivala koji se održavao u Poreču od 20. do 30. lipnja, a koji je obuhvaćao mnoge

događaje poput olimpijskog trening kampa, Veteranskog prvenstva Europe u Judu, Judo and Family programa, trening kampova za judaše do 15 godina i drugo, što je bila odlična prilika da se znanstvena i stručna istraživanja približe trenerima i sportašima.

DIJAGNOSTIČKI CENTAR

U Dijagnostičkom centru Kineziološkog fakultetu Sveučilišta u Zagrebu provedena su mnogobrojna mjerena za različite projekte, izradu znanstvenih, stručnih i diplomskih radova te mjerena za doktorsku disertaciju. Testirani su mnogi vrhunski sportaši-članovi nacionalnih selekcija koji su postigli najviša sportska dostignuća na državnim, europskim i svjetskim prvenstvima te Olimpijskim igrama.

U Dijagnostičkom centru također su provedena mnoga sponzorska mjerena

Tablica 11. Ukupno ostvareno mjerena po sportovima

UKUPNO OSTVARENO MJERENJA PO SPORTOVIMA	
Sport	Broj
Atletika	8
Badminton	1
Boćanje	8
Gimnastika	1
Hokej na ledu	1
Jedrenje	1
Judo	12
Kajak i kanu	9
Karate	7
Klizanje	11
Košarka	11
Nogomet	131
Plivanje	6
Rekreacija	36
Ples	6
Rukomet	1
Snowboard	4
Skijanje	20
Stolni tenis	2
Streljaštvo	6
Mjerena studenata	103
Tenis	19
TKD	5
Triatlon	3

Vaterpolo	36
Veslanje	43
Učenici	24
Rukomet - Suci	20
UKUPNO	535

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

Tablica 12. Financiranje mjerena

	Sport	Broj
1.	HOO	168
4.	Hrvatski atletski savez	1
8.	Hrvatski klizački savez	11
25.	NK Zagreb	56
26.	PK Arena Pula	1
44.	HPO	9
	UKUPNO:	246

Tablica 13. Broj ostvarenih mjerena u znanstvene svrhe

UKUPNO OSTVARENO MJERENJA U ZNANSTVENE SVRHE		
voditelj projekta / znanstvenog rada	Sport	Broj mjerena
Damir Pekas (Disertacija)	Rekreacija	10
Ivan Krakan i Vedran Naglić (Disertacija)	Studenti	88
Tina Mraović (diplomski rad)	Učenici	24
Ivan Belčić (Disertacija)	Ruk. suci	20
dr.sc. Tomislav Rupčić - projekt Košarka	Košarka	5
Ivan Jukić- Rektorova nagrada	Nogomet	30
Marta Uridiales (Erasmus)-Završni rad	Studenti	20
UKUPNO		197

ČASOPIS KINESIOLOGY

Objavljena su dva broja (po 300 tiskanih primjeraka) časopisa Kinesiology (ISSN 1331-1441): 47 (2015) 2 i 48 (2016) 1. Ukupno je objavljeno 30 članka, od čega 2 pregledna rada te 28 originalnih znanstvenih članaka. Radovi su u cijelosti vidljivi na mrežnoj adresi <http://hrcak.srce.hr/kineziologija> u sklopu portala Hrčak. U ak. god. 2015./2016. uredništvo časopisa je za postupak objavljivanja zaprimilo ukupno 176 znanstvenih članaka. Časopis prate i o njemu izvješćuju međunarodne referentne publikacije: Science Citation Index Expanded i Social Science Citation Index, SCOPUS, SPORTDiscus (Canada), SPORTDiscus with Full-Text, American Psychological Abstracts: PsycLIT and PsycINFO, Index Copernicus i Sociedad Iberoamericana de Informacion Sientifica (SIIC) iz Argentine. U 2016. godini časopisu je dodijeljen ISI čimbenik odjeka za 2015. godinu, a koji iznosi 0,553.

Glavni urednik časopisa je prof. dr. sc. Dragan Milanović, a međunarodni tim urednika čine dr. sc. Lee E. Brown (California State University, SAD), dr. sc. Julio Calleja Gonzalez (University of Basque Country, Španjolska), dr. sc. Milan Čoh (University of Ljubljana, Slovenija), dr. sc. Jay R. Hoffman (University of Central Florida, SAD), dr. sc. Igor Jukić (Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska), dr. sc. Vladimir Medved (Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska) te dr. sc. Daniel Bok (Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska) kao mladi urednik. Članovi uredničkog odbora sa zagrebačkog Kineziološkoga fakulteta su i prof. dr. sc. Mirna Andrijašević, izv. prof. dr. sc. Renata Barić, doc. dr. sc. Zrinko Čustonja, prof. dr. sc. Stjepan Heimer, doc. dr. sc. Marija Rakovac, doc. dr. sc. Sanja Šalaj te prof. dr. sc. Dinko Vuleta. Kao urednici za jezik u radu redakcije sudjeluju i doc. dr. sc. Darija Omrčen i Željka Jaklinović - Fressl, prof.

Članci objavljeni u broju 2, volumenu 47, 2015. godine:

Gerald T. Magine, Jay R. Hoffman, David H. Fukuda, Jeffrey R. Stout and Nicholas A. Ratamess

Improving muscle strength and size: The importance of training volume, intensity, and status

Pregledni rad (131-138)

Kamal Azizbeigi, Sirvan Atashak and Stephen Robert Stannard

Effect of different rest interval lengths of resistance exercise on lipid peroxidation and creatine kinase responses

Izvorni znanstveni članak (139-144)

Anne Delextrat, Marcus O'Connor Ellis, Catherine E. Baker, Dionne Matthew, Alvin Sum and Lawrence D. Hayes

Acetaminophen ingestion improves repeated sprint cycling performance in females: A randomized crossover trial

Izvorni znanstveni članak (145-150)

Daniel Mayorga-Vega and Jesús Viciana

Differences in physical activity levels in school-based contexts –influence of gender, age, and body weight status

Izvorni znanstveni članak (151-158)

İhsan Sarı

Satisfaction of basic psychological needs and goal orientation in young athletes:A test of basic psychological needs theory

Izvorni znanstveni članak (159-168)

Maja Smrdžić

First-person experience of optimal sport competition performance of elite team athletes

Izvorni znanstveni članak (169-178)

Hamit Cihan

The effect of defensive strategies on the physiological responses and time-motion characteristics in small-sided games

Izvorni znanstveni članak (179-187)

Cassio V. Ruas, Lee E. Brown and Ronei S. Pinto

Lower-extremity side-to-side strength asymmetry of professional soccer players according to playing position

Izvorni znanstveni članak (188-192)

Craig Pulling

Long corner kicks in the English Premier League: Deliveries into the goal area and critical area

Izvorni znanstveni članak (193-201)

Javier Yancı

Analysis of goals scored by players with cerebral palsy in official football 7-a-side matches

Izvorni znanstveni članak (202-207)

David Cárdenas, Enrique Ortega, Javier Llorca, Javier Courel, Guillermo Sánchez-Delgado and María Isabel Piñar

Motor characteristics of fast break in high level basketball

Izvorni znanstveni članak (208-214)

Patrícia Coutinho, Isabel Mesquita, António Manuel Fonseca and Jean Côte
Expertise development in volleyball: The role of early sport activities and players' age and height

Izvorni znanstveni članak (215-225)

Selcuk Akpinar

The effect of long-term bimanual training on arm selection during reaching tasks

Izvorni znanstveni članak (226-235)

Marta Gimunová, Mario Kasović, Martin Zvonař, Pavel Turčínek, Branka Matković, Pavel Ventruba, Martin Vaváček and Damir Knjaz

Analysis of ground reaction force in gait during different phases of pregnancy

Izvorni znanstveni članak (236-241)

Arunas Emeljanovas, Romualdas Malinauskas, Irena Valantine and Ken Hardman

The relationship between the assessment system in physical education in the former Soviet State of Lithuania and physical activity levels of adults

Izvorni znanstveni članak (242-252)

Članci objavljeni u broju 1, volumenu 48, lipanj 2016. godine:

Marc Lochbaum, Zisan Kazak Çetinkalp, Kara-Aretha Graham, Taylor Wright and Ricardo Zazo

Task and ego goal orientations in competitive sport:A quantitative review of the literature from 1989 to 2016

Pregledni rad (3-29)

Ricardo Cuevas, Luis Miguel García-López and Jaime Serra-Olivares

Sport education model and self-determination theory: An intervention in secondary school children

Izvorni znanstveni članak (30-38)

Ferenc Kőteles, Maria Kollsete and Hannah Kollsete
Psychological concomitants of crossfit training: Does more exercise really make your everyday psychological functioning better?
Izvorni znanstveni članak (39-48)

Juan Carlos Martínez, Pablo Jesús Gómez-López, Pedro Femia, Daniel Mayorga-Vega and Jesús Viciana

Effect of augmented verbal and visual feedback on efficiency in skiing teaching

Izvorni znanstveni članak (49-57)

Laura L. Park, Catherine E. Baker, Alvin Sum and Lawrence D. Hayes
The influence of acetaminophen on sprint interval treadmill running: A randomized crossover trial

Izvorni znanstveni članak (58-62)

Hamid Arazi, Mohsen Sahebi and Abbas Asadi

Oxidative dna damage and lipid peroxidation to cluster vs. Traditional sets resistance exercise in professional volleyball players

Izvorni znanstveni članak (63-70)

Sandro Bartolomei, Jay R. Hoffman, Jeffrey R. Stout, Maddalena Zini, Claudio Stefanelli and Franco Merni

Comparison of block versus weekly undulating periodization modelson endocrine and strength changes in male athletes.

Izvorni znanstveni članak (71-78)

Predrag Markovic, Dejan Suzovic, Goran Kasum and Slobodan Jaric.
Effects of training against elastic resistance on jab punch performance in elite junior athletes.

Izvorni znanstveni članak (79-86)

David Valadés, José Manuel Palao, Ángel Aúnsolo and Aurelio Ureña
Correlation between ball speed of the spike and the strength condition of a professional women's volleyball team during the season

Izvorni znanstveni članak (87-94)

Jonatas Ferreira da Silva Santos, Tomás Herrera-Valenzuela, Gustavo Ribeiro da Mota and Emerson Franchini

Influence of half-squat intensity and volume on the subsequent countermovement jump and frequency speed of kick test performance in taekwondo athletes

Izvorni znanstveni članak (95-102)

Filipe Manuel Clemente, Fernando Manuel Lourenço Martins and Rui Sousa Mendes

Analysis of scored and conceded goals by a football team throughout a season: AWQ network analysis

Izvorni znanstveni članak (103-114)

Jaime Prieto, Miguel-Ángel Gómez, Anna Volossovitch and Jaime Sampaio

Effects of team timeouts on the teams' scoring performance in elite handball close games

Izvorni znanstveni članak (115-123)

Guilherme Tucher, Flávio A. de S. Castro, António J.R.M. da Silva and Nuno D. Garrido

Sensitivity and validity of a functional test for agility performance in water polo players

Izvorni znanstveni članak (124-131)

Alberto Grao-Cruces, Rafael Ruiz-López, José-Enrique Moral-García, Alberto Ruiz-Ariza, and Emilio J. Martínez-López

Effects of a steps/day programme with evaluation in physical education on body mass index in schoolchildren 11-12 years of age

Izvorni znanstveni članak (132-141)

Jesús Viciana and Daniel Mayorga-Vega

Innovative teaching units applied to physical education – changing the curriculum management for authentic outcomes

Izvorni znanstveni članak (142-152)

OSTALA ZNANSTVENA I STRUČNA DJELATNOST

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

- Annals of human biology
- Baltic Journal of Health and Physical activity
- Clinical Biomechanics
- Collegium antropologicum
- Croatian Journal of Food Technology, Biotechnology and Nutrition
- Hrvatski športskomedicinski vjesnik
- International Journal of Occupational Medicine and Environmental Health
- 3rd International Conference on Recent Trends on Fitness, Health & Sport Science, Mauritius, 14. – 16. srpnja 2016.
- Isokinetics and Exercise Science
- Journal of Pediatrics
- Journal of Sport Science
- Journal of Strength and Conditioning Research (National Strength and Conditioning Association)
- Kinesiology
- Kinesiologia Slovenica
- Martin Zvonař, Zuzana Sajdlová (ur.), Proceeding of the 10th International Conference on Kinanthropology, Brno, 2015. Brno: Masarykova univerzita
- N. Grčić-Zubčević, T. Crnković, V. Mijočević, B. Lovrić (ur.), 4. međunarodni stručno-znanstveni seminar kajakaških i rafting trenera, instruktora i sudaca, Kraljevica, 2015. Zagreb: Hrvatski kajakaški savez, Kajakaški savez Zagreba.
- Paediatrics today
- Psychological topics
- Public Health
- STC'16: Sport Tourism Conference – red, green and blue strategies, Zagreb, 6. – 8. travnja 2016.
- Transactions of FAMENA

- World Journal of Clinical Pediatrics
- World Leisure Journal
- Recenzija sveučilišnog udžbenika: Osnove sportske gimnastike autora Kamenke Živčić-Marković i Tomislava Krističevića
- Recenzija projekta: IP122-CASS-26 Impact of three different types of training on body composition blood pressure anthropometric circumference and selected fitness variables among overweight males; King Fahad University of Petroleum and Minerals, Saudi Arabia

Uredništva znanstvenih i stručnih časopisa i zbornika radova

- Clinical Biomechanics
- Exercise and quality of life (Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja, Univerzitet u Novom Sadu)
- Homosporticus
- International Journal of Science Culture and Sport
- International journal of Fitness, Health, Physical Education & Iron Games
- International Journal of Health, Physical Education & Computer Science In Sports
- International Journal of Performance Analysis in Sport
- International Journal of Sport Studies
- International Journal of Mental Health Systems
- Isokinetics and Exercise Science
- Journal of Sports Science & Physiotherapy
- Kinesiology
- Kondicijski trening
- Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine
- Selcuk University Journal of Physical Education and Sport Science
- Physiotherapy and Rehabilitation
- Slovak Journal of Sport Science
- Sport and Health
- Sports Science
- Sport - Science and Practice

- SportLogia
- Zbornika radova (elektronsko izdanje) XXXX. seminara rukometnih trenera
- N. Grčić-Zubčević, T. Crnković, V. Mijočević, B. Lovrić (ur.), 4. međunarodni stručno-znanstveni seminar kajakaških i rafting trenera, instruktora i sudaca, Kraljevica, 2015. Zagreb: Hrvatski kajakaški savez, Kajakaški savez Zagreba.

OSIGURAVANJE KVALITETE KROZ RAD POVJERENSTVA FAKULTETA I STRUČNIH SLUŽBI. OSTVARENI KORACI PREMA UNAPREĐENJU ZNANSTVENOG, NASTAVNOG I STRUČNOG RADA

Povjerenstvo za znanstveni rad i etiku nastavilo je s uobičajenim djelokrugom djelatnosti; rješavanje zamolbi za otvaranje postupka prijave projekata doktorskih radova; rješavanje zahtjeva vanjskih tijela (Sveučilište, MZOS) vezano uz izradu doktorskih disertacija; rješavanje zamolbi za pokriće troškova sudjelovanja na međunarodnim i domaćim znanstvenim i stručnim skupovima te publiciranja znanstvenih radova; rješavanje zamolbi Etičkom povjerenstvu; rasprava i donošenje stavova predstavnika polja kineziologije o prijedlogu radne verzije Općih uvjeta za izbor u znanstvena zvanja u području društvenih znanosti; utvrđivanje rang liste studentskih radova za Rektorovu nagradu 2015./16., izrada kriterija sufinanciranja sudjelovanja nastavnika na znanstvenim, iznimno stručnim skupovima u ak. god. 2016./17. i 2017./18.; informiranje predstavnika zavoda o održavanju znanstvenih skupova i objavljenim natječajima i sl.; rasprava o otvorenim pitanjima vezanim uz projekte doktorskih radova.

Učinjeni su koraci prema uvođenju **e-učenja**; prof. dr. sc. Vesna Babić i doc. dr. sc. Sanja Šalaj održale su prezentaciju o e-učenju te pozvale ostale nastavnike da im se slobodno obrate za pomoć oko implementacije. Također, donesena je Odluka o unapređenju postupka učenja na daljinu (e-učenje) kojom se stimulira uvođenje e-kolegija.

Provedena je **anketa među stranim studentima** koji su iskazali veliko zadovoljstvo svim predmetima na engleskom jeziku odslušanima tijekom zimskog semestra. Također, usvojen je prijedlog Povjerenstva za nastavu i studente te je donesena **Odluka o otvaranju predmeta na engleskom jeziku** na integriranom preddiplomskom i diplomskom sveučilišnom studiju kineziologije u ak. god. 2016/17. i to za ove predmete: Košarka; Teorija treninga; Kineziterapija; Ples; Judo; Metodologija kineziolagijskih istraživanja; Biomehanika; Nogomet; Kineski u kineziologiji; Psihologija srednje dobi; Badminton- izborni predmet; Sportovi na vodi; Pedagogija; Sistematska kineziologija; Orientacija i selekcija u sportu- izborni predmet; Sportsko plivanje; Kineziološka rekreacija; Kineziološka sociologija; Sport za osobe s invaliditetom.

U travnju 2016. god. Fakultet je posjetilo **Povjerenstvo za unutarnju prosudbu sustava osiguravanja kvalitete na Sveučilištu u Zagrebu**. Povjerenstvo je, nakon razgovora s našim predstavnicima i nakon uvida u interne propise, odluke i ostale dokumente, pokazalo veliko zadovoljstvo sustavom.

Nastojimo osigurati kvalitetne radne uvjete svim studentima. Zato je postavljen studentski sandučić u kojeg studenti mogu anonimno ubaciti kritike i pohvale. Također, jednom semestralno se održavaju sastanci uprave sa studentima kako bi komunikacija bila što izravnija i kako bi se eventualni problemi čim prije riješili.

Također u travnju 2016. god. na našem Fakultetu održan je okrugli stol „**Predstavljanje prijedloga Nacionalnog kurikuluma nastavnoga predmeta -Tjelesna i zdravstvena kultura**“. Prijedlog je predstavila Ekspertna radna skupina za provođenje Cjelovite kurikularne reforme na čelu sa dr. sc. B. Jokićem i Stručna radna skupina za izradu prijedloga Nacionalnog kurikuluma nastavnoga predmeta Tjelesna i zdravstvena kultura.

Uređene su i opremljene **dvije nove informatičke učionice** sa 25 Lenovo računala zahvaljujući donaciji Mikronisa.

Korisnici **knjižnice** se u redovitim vremenskim razmacima obavještavaju o novonabavljenoj gradi putem Biltena prinova koji se distribuira elektroničkom poštom zaposlenicima i studentima. Nova web stranica knjižnice redovito se ažurira, dostupni su razni edukativni materijali, poveznice na korisne sadržaje poput uputa za citiranje i relevantne izvore znanja; objedinjeno pretraživanje preko EBSCO discovery tool-a, elektronički katalog knjižnice, digitalni repozitorij Dabar te portal znanstvenih časopisa Hrčak. Digitalni repozitorij Kineziološkog fakulteta Kiforep (Dabar) trenutno sadrži više od 260 radova, pretežito diplomskih. Na web stranicu su postavljene i poveznice na edukativne on-line tečajeve vezane uz struku kao i poveznice na elektronički dostupne hrvatske enciklopedije. Knjižničari su u protekloj godini započeli s revizijom i otpisom knjižnične grade, sukladno postojećim zakonskim propisima iz područja struke. Obavljena je zahtjevna zadaća pročišćavanja fonda, a revizija će utvrditi realno stanje knjižničnog fonda. Periodičke publikacije su popisane i sortirane po godištima. Knjižnica pruža stručnu pomoć pri izdavačkoj djelatnosti i distribuiranju časopisa Kinesiology.

Časopis Kinesiology je u 2015. godini imao faktor odjeka 0.553, i objavljena su dva broja.

MEĐUNARODNA SURADNJA

Tijekom ak. god. 2015./2016. nastavljena je intenzivna aktivnost Ureda za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću usmjerenih na održavanje i daljnje unaprijeđenje međunarodne suradnje i ostalih oblika suradnje Fakulteta na svim područjima s inozemnim visokoškolskim institucijama, kako slijedi:

ERASMUS+ dolazna mobilnost:

Masarykova Univerzita v Brne (4)

Otto-Von-Guericke-Universität Magdeburg (1)

Latvijas Sporta Pedagoģijas Akadēmija (1)

Lietuvos sporto universitetas (6)

Akademia Wychowania Fizycznego w Warszawie (1)

Univerza v Ljubljani (1)

Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea (3)

Universidad Politécnica de Madrid (2)

Ukupno ERASMUS+ studijski boravak dolazni: 19 studenta.

Fakultet je po prvi puta ugostio i grupu od pet studenata sa Tunku Abdul Rahman College, Kuala Lumpur, Malesya koji su proveli tri mjeseca na našem Fakultetu. Mentor studentima bio je dr. sc. Dario Novak.

Tijekom ak. god. 2015./2016. 22 studenata ostvarilo je odlaznu mobilnost u svrhu studiranja, te dva studenta u svrhu obavljanja stručne prakse.

ERASMUS+ Odlazna mobilnost 2015./2016.

Masarykova Univerzita v Brne (4)

Università degli Studi di Salerno (4)

Universidad de Alicante (2)

Akademia Wychowania Fizycznego w Warszawie (1)

Univerzita Komenskeho v Bratislave (1)

Otto-Von-Guericke-Universität Magdeburg (1)

KU Leuven (4)

Ukupno ERASMUS+ studijski boravak odlazni: 22 studenata

STRUČNA PRAKSA:

1. Vrije University Brussels, Belgium: 1
2. Fitness centar, Cyprus: 1

Temeljem natječaja raspisanog od strane Sveučilišta u Zagrebu 13 studenata izabrano je za odlaznu mobilnost u akademskoj 2016./2017. godini.

Ured za međunarodnu suradnju obavlja cjelokupni posao oko evidencije.

Paket predmeta koji se izvode na engleskom jeziku dodatno je proširen u ak. god. 2015./2016. za još dva predmeta (Kineski u kinezijologiji i Sport osoba s invaliditetom) tako da je za iduću akademsku godinu u ponudi 19 predmeta na engleskom jeziku primarno namijenjenih stranim studentima.

Za ak. god. 2016./2017. najavljena je dolazna mobilnost 13 stranih studenata u zimskom semestru. Od prošle akademske godine Fakultet sudjeluje i u programu ERASMUS+ partnerske zemlje temeljem kojeg će na Fakultetu u zimskom semestru ak. god. 2016./2017. godine boraviti pet studenata sa Beijing Sport University.

Ovdje valja istaknuti i posebnu ponudu predmeta Sportovi na vodi (Watersports) koji je ponuđen stranim studentima s partnerskih institucija izvan programa ERASMUS+, što je izazvalo interes i sudjelovanje stranih partnera. Tako je pet studenata iz Malezije sa Tunku Abdul Rahman University College, Kuala Lumpur sudjelovalo u terenskoj nastavi izbornog modula Jedrenje u travnju 2016. god., dok je šest studenata i dva nastavnika studenata sa WH Johhaneum iz Graza pohađalo tečaj Sportova na vodi u periodu od 14. do 21. lipnja 2016. godine na Korčuli.

Ova dobra praksa planira se nastaviti i u idućoj akademskoj godini.

Nastavljeno je potpisivanje ERASMUS+ ugovora sa suradnjim institucijama. Tako je u prošloj akademskoj godini potpisano četiri nova ERASMUS+ ugovora i to sa: Pamukkale University, Turska, Vasile Alecsandri University of Bacau, Rumunjska, University of Foggia, Italija, University of Pecs, Mađarska, a u pripremi je potpisivanje University of Bologna i University of Chieti, Italija.

Potpisani su i novi bilateralni sporazumi i to sa National Taiwan Sport University i Kyung Hee University, Seul, Koreja.

Nadalje, nastavljena je dobra suradnja u nastavi i znanstveno-istraživačkom radu s Fakultetima u regiji temeljem potpisanih međufakultetskih i međusveučilišnih bilateralnih ugovora (dvije odlazne mobilnosti nastavnika i dvije dolazne mobilnosti).

U okviru programa akademске mobilnosti ostvarene su tri odlazne mobilnosti i osam dolaznih mobilnosti.

Posebno moramo istaknuti suradnju sa Faculty of Sport Sciences, Masaryk University, Brno, Češka. S navedenim fakultetom suradnja se odvija na svim razinama (razmjena nastavnika, razmjena studenata, organizacija zajedničkih nastavnih programa, organizacija konferencija, suradnja u prijavi projekata u okviru ERASMUS+ i HORIZON2020 programa itd.).

Tako je Kineziološki fakultet bio partner navedenom fakultetu u organizaciji i realizaciji međunarodne konferencije 10th International conference on kinanthropology „Sport and Quality of Life“, održane od 18. do 20. studenog 2015. godine u Brnu gdje je Fakultet sudjelovao sa 30 sudionika.

Faculty of Sport Sciences iz Brna je bio ovogodišnji domaćin godišnjeg sastanka INSHS mreže održanog od 3. do 5. ožujka 2016. godine gdje su dogovoreni oblici rada mreže u sljedećem razdoblju. Suradnja će se i dalje odvijati na sljedećim poljima:

- nastavni planovi i programi
- publikacije
- istraživanje
- mobilnost nastavnika i studenata
- konferencija i radionice
- kampovi i sveučilišna događanja za studente

Ova mreža predstavlja izvrsnu platformu za sve oblike međunarodne suradnje.

Mobilnost nastavnog i nenastavnog osoblja u okviru ERASMUS+ programa intenzivirana je u protekloj akademskoj godini. Tako je troje djelatnika Kineziološkog fakulteta u okviru ovog programa obavilo mobilnost prema partnerskim institucijama i to: Semmelweis University, Budimpešta, Mađarska, University of Salerno, Italija, Masayk University, Brno, Češka.

Devet nastavnika posjetilo je Kineziološki fakultet s partnerskih institucija i to:

- Nicholae Ochiana, Vasile Alecsandri, University of Bacau, Ruminjska
- Gabriela Ochiana, Vasile Alecsandri, University of Bacau, Ruminjska
- Julio Maria Caleja Gonzales, Faculty of Sport Sciences and Physical education at University of the Basque Country, Španjolska
- Selcuk Akpinar, Nevshir Haci Bektas Veli University, Turska
- Narcis Gusi, University of Extramadura, Španjolska
- Martin Kudlacek, Olomouc University, Češka
- Vesna Štemberger, University of Ljubljana, Slovenija
- Lubor Tomanek, Faculty of Physical Education and Sport; Comenius University, Bratislava, Slovačka
- Jang-Kook Song, Kyung Hee University, Seul, Južna Koreja

Nastavljena je i intenzivna suradnja sa Beijing Sport University gdje je uspostavljena značajna suradnja u dijelu razmjene nastavnika te je delegacija Sveučilišta posjetila Fakultet u svibnju 2016. godine te je tom prilikom potpisani obnovljeni i dopunjeni bilateralni sporazum o suradnji dviju institucija. Također, temeljem sudjelovanja u programu ERASMUS+partnerske zemlje, dvoje nastavnika s Fakulteta održat će predavanja i boraviti na Beijing Sport University te će četiri njihova nastavnika tijekom zimskog semestra ak. god. 2016./2017. godine održati predavanja na KIF-u.

Nastavljen je aktivno sudjelovanje Fakulteta u međunarodnim udrušama u području kinezioLOGIJE, sportskih znanosti, tjelesne i zdravstvene kulture. Osobito intenzivna suradnja odvijala se i u okviru FIEP Europe mreže. Delegacija KIF-a sudjelovala je aktivno na 1st Afro-European congress održanom u Maroku u studenom 2015. godine.

Ured za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću sudjelovao je intenzivno u organizaciji i realizaciji 14. godišnje međunarodne konferencije „Kondicijska priprema sportaša“ održane 26. i 27. veljače 2016. godine. Na ovogodišnjoj konferenciji predstavili su se strani predavači poput Steven J. Flecka, profesora i autora poznatih knjiga iz područja kondicijske pripreme poput „Designing Resistance Training Programs“, „Strength Training for Young Athletes“, „Optimizing Strength Training“ i drugih. Također, vrlo zanimljivo predavanje je održao G. Gregory Haff, predsjednik upravljačkog

odbora National Strength and Conditioning Association i autor poznatih knjiga iz područja periodizacije kondicijske pripreme. Razna teorijska i praktična predavanja održali su strani predavači, koji su i prije dokazali svoja predavačka umijeća poput Francesca Cuzzolina, Eldina Jeleškovića, Marka Stojanovića. Također, konferencija je ugostila predavače iz cijele Hrvatske i iz raznih aspekata kondicijske pripreme poput Tonia Modrića, Maria Tomljenovića, Damira Ercega, Mirjane Turkalj, Pere Kuterovca, Borisa Balenta i poznatih osoba iz znanosti i struke. U okviru konferencije održan je i međunarodni sastanak u okviru projekta „SCORE - Increasing Gender Equality in Coaching“ u suradnji sa Hrvatskim olimpijskim odborom.

28. veljače 2016. održan je „Međunarodni seminar - prevencija i rehabilitacija sportskih ozljeda“ na kojem su domaći i međunarodni stručnjaci izložili svoja iskustva na ovu temu. Ured je aktivno sudjelovao u organizaciji ovog skupa.

Ured je intenzivno sudjelovao i organizaciji i realizaciji međunarodne konferenciju „Tjelesna aktivnost i krvožilne bolesti“ u organizaciji Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u suradnji sa Sveučilištem u Zagrebu i partnerima. Konferencija se održala 9. - 10. travnja 2016. godine.

Ured za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću tijekom ak. god. 2015./2016. obavio je i mnoštvo organizacijskih poslova vezanih uz pripremu 8. međunarodne konferencije o kineziologiji koja će se održati od 10. do 14. svibnja 2016. godine u Opatiji (priprema prve informacije, izrada web stranice, definiranje pozvanih predavača, definiranje partnerskih suradnih institucija i udruga itd.). Također, ured je aktivno sudjelovao i u pripremi 13. godišnjeg sastanka i 8. konferencije HEPA Europe koji će se održati u studenom 2017. godine.

Savjetnik za međunarodnu suradnju prof. dr. sc. Goran Oreb promovirao je djelatnost Fakultet i pripremao potpisivanje bilateralnih ugovora s Faculty of Sport and Physical Education, Novi Sad, Università di Bologna, Università degli Studi „G. d'Annunzio“ Chieti – Pescara, Università di Foggia te s drugim brojnim sveučilištima.

Uspostavljena je iznimna suradnja sa mrežom REMH koja udružuje sveučilišta sportskih znanosti iz Južne Amerike sa sjedištem u Rio de Janeiru, Brazil. Potpisivanje ugovora o suradnji je u procesu.

Ured za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću aktivno je sudjelovao u pripremi prijava međunarodnih projekata u okviru

HORIZON2020 i ERASMUS+ gdje se Kineziološki fakultet pojavljuje kao partner i to:

- CEPLANTbridge - Surface nanoscience and plasma technology for Key Enabling Technologies KET - ERASMUS+
- Comparing the effectiveness of existing healthcare interventions in the adult population, Horizon 2020
- Life after sport career, ERASMUS+

Protokol, marketing i odnosi s javnošću

Ured je sudjelovao u prezentaciji Fakulteta u okviru Europskog dana sporta koji je održan 12. rujna 2016. godine na Trgu Francuske Republike.

Kineziološki fakultet imenovan je jednim od reczenzata za odabir Europskih gradova sporta 2019. godine u organizaciji Europske komisije i udruženja ACES Europe (European Cities and Capitals of Sports Federation). Predstavnik Fakulteta sudjelovao je na dodjeli nagrada održanoj u Bruxellesu u studenom 2015. godine.

Ured je intenzivno radio i na organizaciji obilježavanja 56. obljetnice Fakulteta.

Ažurirana je i obnovljena brošura o Kineziološkom fakultetu na hrvatskom i engleskom jeziku.

ČLANSTVA U ZNANSTVENIM I STRUČNIM TIJELIMA I POVJERENSTVIMA

- Akademija medicinskih znanosti Hrvatske
- Akademija tehničkih znanosti
- American Physiological Society
- American College of Sports Medicine
- Atletski klub Dinamo Zrinjevac
- CORD-(Conference On Research and Dance)
- Društvo sveučilišnih nastavnika i ostalih znanstvenika
- Europsko udruženje sportske psihologije

- European Athletics Coaches Association
- European College of Sport Science
- European network for the promotion of health-enhancing physical activity (HEPA) – Fakultet je član organizacije, predstavnik doc. dr. sc. Danijel Jurakić
- European Association for Sociology of Sport
- European Physical Education Association
- European Taekwondo Union
- Forum za slobodu odgoja
- Hrvatska liječnička komora
- Hrvatska psihološka komora
- Hrvatski akademski klub sinkroniziranog plivanja „Mladost“
- Hrvatski atletski savez osoba s invaliditetom
- Hrvatski atletski savez
- Hrvatski gimnastički savez
- Hrvatski hrvački savez
- Hrvatski klaster konkurennosti personalizirane medicine, predstavnica Kineziološkog fakulteta prof. dr. sc. Lani Ružić, zamjenica prof. dr. sc. Branka Matković
- Hrvatski kineziološki savez
- Hrvatski liječnički zbor
- Hrvatski rukometni savez
- Hrvatski savez sinkroniziranog plivanja
- Hrvatski skijaški savez
- Hrvatski sportski savez gluhih
- Hrvatski teniski savez
- Hrvatski zbor učitelja i trenera skijanja
- Hrvatsko biometrijsko društvo
- Hrvatsko društvo fiziologa
- Hrvatsko društvo učitelja i profesora njemačkog jezika
- Hrvatsko društvo za biomedicinsko inženjerstvo i medicinsku fiziku
- Hrvatsko društvo za sportsku medicinu

- Hrvatski savez sportske rekreacije „Sport za sve“
- Hrvatsko knjižničarsko društvo
- Hrvatsko psihološko društvo
- Hrvatsko sociološko društvo
- International Federation of Physical Education
- International Network in Sport and Health Science
- International Society of Biomechanics in Sport
- International Society of Performance Analysis
- International Society of Sport Psychology
- International Student and Scholar Services
- International Association of Sports Kinetics
- International Sociology of Sport Association
- International Tennis Performance Association
- Nacional strength and conditioning Association, SAD
- North American Society for the Sociology of Sport
- Klub ritmičke gimnastike „Leda“
- Plivački klub „Kinfa“
- Povjerenstvo za provođenje programskih aktivnosti obuke neplivača pri Ministarstvu znanosti, obrazovanja i športa
- Sportski savez Grada Zagreba
- Udruga jedrenja na dasci Hrvatske
- Udruga kineziologa Grada Zagreba i Zagrebačke županije
- Udruga kineziologa Pule
- Udruga nastavnika jezika struke na visokoškolskim ustanovama
- Udruga hrvatskih aerobic instruktora
- Udruga kondicijskih trenera Hrvatske
- Udrženje kognitivno-bihevioralnih terapeuta Hrvatske
- Udruga rukometnih trenera Hrvatske
- Zagrebački teniski savez
- Zagrebački računalni savez
- Zbor teniskih trenera Hrvatske

BIBLIOGRAFIJA RADOVA

Udžbenici, knjige, poglavlja u knjizi, , skripte

- Bok, D., Čustonja, Z., Hrženjak, M., Krističević, T., Matić, I., Milanović, D., Škegrov, D. (2015). *Pedagoški standardi i normativi rada trenera u sportu*. Zagreb: Kineziološki fakultet, Sportski savez grada Zagreba.
- Cobal, S., Vranešić-Bender, D., Kovačević, M., Jurakić, D., Šalaj, S., Rakovac, M., Krznarić, S. Petica – igrom do zdravlja: materijali za učitelje i studente 3: program prevencije pretilosti djece školske dobi. Zagreb: Hrvatski liječnički zbor, 2016.
- Čoh, M., Babić, V., Supej, M., Štuhec, S., & Vertič, R. (2015). Kinematični parametri maksimalne hitrosti Usaina Bolta. U M. Čoh s sodelavci, *Biomehanička diagnostika sprinterskega teka in skokov* (pp. 29-41). Ljubljana: Fakulteta za šport.
- Grčić-Zubčević, N., Karaula D. (2016). *Spašavanje unesrećenih iz vode*. Recenzirani nastavni materijal. Zagreb: Kineziološki fakultet.
- Jukić, I., Gregov, C., Šalaj, S., Milanović, L., Wertheimer, V., & Knjaz, D. (ur.), *Zbornik radova 14. godišnje međunarodne konferencije „Kondicijska priprema sportaša 2016“*, Zagreb, 26. i 27. veljače 2016. Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske.
- Jurko, D., Čular, D., Badrić, M., & Sporiš, G (2015). *Osnove kineziologije*. Zagreb: Sportska knjiga Gopal.
- Novak, D., Antala, B., & Knjaz, D. (Eds.) (2016). *FIEP book 2016 „Physical education and new technologies“*. Zagreb: Croatian kinesiology association.
- Matković, B., & Ružić, L. (2016). Probava hrane. U Z. Šatalić, M. Sorić, & M. Mišigoj-Duraković, *Prehrana sportaša* (str. str 81-105). Zagreb: Znanje, 2016.
- Matković, B., Knjaz, D., & Tomislav, R. (2015). *Temelji košarkaške igre [Elektronička građa]*. Recenzirani priručnik za praćenje nastave iz predmeta Košarka. Zagreb: Kineziološki fakultet.

- Milanović, D. (2015). Integrativni pristup održivom razvoju sporta. U D. Bjelica (ur), *Sport danas: stručna monografija međunarodnog karaktera : naučna saznanja i lična iskustva* (str. 90-98). Podgorica: Crnogorska sportska akademija; Nikšić: Fakultet za sport i fizičko vaspitanje.
- Prskalo, I., & Sporiš, G. (2016). *Kineziologija*. Zagreb: Školska knjiga; Učiteljski fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.
- Rakovac, M. (2016). Funkcionalna anatomija gornjih ekstremiteta - mišićno-koštani sustav. U J. Macan & Z. Rusan (ur.), *Promocija zdravlja na radnom mjestu: vježbe za prevenciju profesionalnih sindroma prenaprezanja gornjih ekstremiteta* (str. 9-24). Zagreb: Hrvatsko društvo za medicinu rada Hrvatskog liječničkog zbora, Hrvatsko društvo za sportsku medicinu Hrvatskog liječničkog zbora.
- Sindik, J., Babić, V., Missoni, S. (2015). Psychological Aspects of Top Croatian Sprint Runners: Athletic Engagement and Athletic Identity. In S. Esther (ed.), *Advances in Sports Research* (pp 81-89). Linton, New York: NOVA Publishers.
- Šatalić, Z., Sorić, M., Mišigoj – Duraković, M. (2016). *Sportska prehrana*. Zagreb: Znanje.
- Škegrov, D., & Čustonja, Z. (2015). History of physical education in Croatia. In N. Živanović, P. Pavlović, B. Antala & K. Pantelić-Babić (eds.), *History of Physical Education in Europe II* (pp. 39-57). Leposavić : University of Pristina, Faculty of Sport and Physical Education ; [Bratislava] : FIEP Europe, History of Physical Education and Sport Section.
- Talović, M., Rađo, I., Požega, Ž., Jelešković, E., Sporiš, G., Alić, H., & Dogan, M. (2016). *Organizacija i vještine upravljanja u nogometu*. Sarajevo : Fakultet sporta i tjelesnog odgoja ; Univerzitet u Sarajevu.
- Trošt Bobić, T. (2016). Primjeri programa vježbanja za izabrane sindrome prenaprezanja gornjih ekstremiteta povezanih s radnim opterećenjem. U V. Ivančev i sur., *Promocija zdravlja na radnom mjestu. Vježbe za prevenciju profesionalnih sindroma prenaprezanja gornjih ekstremiteta* (str. 78-103). Zagreb: Hrvatski liječnički zbor, Hrvatsko društvo za medicinu rada : Hrvatski liječnički zbor, Hrvatsko društvo za sportsku medicinu.

Trošt Bobić, T. (2016). Vježbe za prevenciju sindroma prenaprezanja gornjih ekstremiteta povezanih s radnim opterećenjem. U V. Ivančev i sur., *Vježbe za prevenciju profesionalnih sindroma prenaprezanja gornjih ekstremiteta: Promocija zdravlja na radnom mjestu: priručnik* (str. 68-77). Zagreb: Hrvatski liječnički zbor, Hrvatsko društvo za medicinu rada : Hrvatski liječnički zbor, Hrvatsko društvo za sportsku medicinu.

Vučetić, V., & Sporiš, G. (2016). Dijagnostika. U I. Prskalo & G. Sporiš, *Kineziologija* (str. 115-122). Zagreb: Školska knjiga, Učiteljski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Znanstveni radovi objavljeni u znanstvenim časopisima indeksiranim u WOS-u

Babić, Z., Pavlov, M., Oštrić, M., Milošević, M., Mišigoj Duraković, M., & Pintarić, H. (2015). Re-initiating professional working activity after myocardial infarction in primary percutaneous coronary intervention networks era. *International Journal of Occupational Medicine and Environmental Health*, 28(6), 999-1010.

Badrić, M., Prskalo, I., & Sporiš, G. (2015). Effects of programmed training on the motor skills of female basketball players in school sports societies. *Croatian Journal of Education*, 17(Sp. Ed. No.1), 71-81.

Bentham, J., Cesare, M., Stevens, G. A., Zhou, B., Bixby, H., Cowan, M., . . . NCD, N. C. D. R. F. C. (2016). A century of trends in adult human height. *Elife*, 5, 29. doi:10.7554/eLife.13410

Čović, N., Jelašković, E., Alić, H., Kafedžić, E., Sporiš, G., Rađo, I., . . . Milanović, Z. (2016). Reliability, validity and usefulness of 30-15 Intermittent Fitness Test in female soccer players. *Frontiers in Physiology*, DOI: 10.3389/fphys.2016.00510

Di Cesare, M., Bentham, J., Stevens, G. A., Zhou, B., Danaei, G., Lu, Y., . . . NCD, N. C. D. R. F. C. (2016). Trends in adult body-mass index in 200 countries from 1975 to 2014: a pooled analysis of 1698 population-based measurement studies with 19.2 million participants. *Lancet*, 387(10026), 1377-1396.

Dujić, I., Trajković, N., & Krističević, T. (2016). Strong relationship between aerobic fitness and total distance covered in junior soccer players. *Acta Kinesiologica*, 10(1), 112-116.

- Gimunova, M., Kasović, M., Zvonar, M., Turčinek, P., Matković, B., Ventruba. . . Knjaz, D. (2015) Analysis of ground reaction force in gait during different phases of pregnancy. *Kinesiology*, 47(2), 236-241.
- Greblo, Z., Barić, R., & Cecić Erpič, S. (2016). Perfectionistic strivings and perfectionistic concerns in athletes: the role of peer motivational climate. *Current Psychology*, 35(3), 370-376.
- Jurak G., Sorić M., Starc G., Kovač M., Mišigoj-Duraković M., Borer K., & Strel, J. (2015). School day and weekend patterns of physical activity in urban 11-year-olds: a cross-cultural comparison. *American Journal of Human Biology* , 27(2), 192-200.
- Marttinen, R., McLoughlin, G., Fredrick III, R., & Novak, D. (2016). Integration and physical education: a review of research. Quest, DOI: 10.1080/00336297.2016.1150864
- Metikoš, B., Mikulić, P., Sarabon, N., & Marković, G. (2015). Peak power output test on a rowing ergometer: a methodological study. *Journal of Strength and Conditioning Research*, 29(10), 2919-2925.
- Milanović, D., Štefan, L., Sporiš, G., Vučeta, D., & Selmanović, A. (2016). Effects of situational efficiency indicators on final outcome among male basketball teams on the Olympic games in London 2012. *Acta Kinesiologica*, 10 (1), 78-84.
- Mišigoj-Duraković M., Sorić M., Matika D., Jukić I., & Duraković, Z. (2016). Which is more important for reducing the odds of metabolic syndrome in men: cardiorespiratory or muscular fitness? *Obesity (Silver Spring)* , 24(1), 238-244.
- Novak, D., Milanović, I., Radisavljević Janić, S., Štefan, L., & Krističević, T. (2016). The influence of social capital domains on self-rated health among Serbian high-school students: a school-based cross-sectional study. *Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine*, 5 (2), 33-38.
- Novak, D., Doubova, S.V., & Kawachi, I. (2016). Social capital and physical activity among Croatian high school students. *Public Health*, 135, 48-55. DOI: 10.1016/j.puhe.2016.02.002
- Petrić, V., Bartoluci, S., & Novak, D. (2016). Creating a culturally relevant curriculum: the case from croatia. *Acta Kinesiologica* 10(1), 63-71.

- Radman, I., Wessner, B., Bachl, N., Ruzic, L., Hackl, M., Baca, A., & Markovic, G. (2016). Reliability and Discriminative Ability of a New Method for Soccer Kicking Evaluation. *Plos One*, 11(1), 12. doi:10.1371/journal.pone.0147998
- Radman, I., Ružić, L., Padovan, V., Cigrovski, V., & Podnar, H. (2016). Reliability and validity of the inline skating skill test. *Journal of Sports Science and Medicine*, 15(3), 390-396.
- Radman I., Wessner, B., Bachl, N., Ružić, L., Hackl, M., Prpić, T., & Marković, G. (2016). The acute effects of graded physiological strain on soccer kicking performance: a randomized, controlled cross-over study. *European Journal of Applied Physiology*, 116(2), 373-382.
- Ružić, L., Tudor, A., Radman, I., Kasović, M., & Cigrovski, V. (2015) The influence of ski helmets on sound perceptions and sound localisation on the ski slope. *International Journal of Occupational Medicine and Environmental Health*, 28(2), 389-394.
- Starc, G., Kovač, M., Strel, J., Bučar Pajek, M., Golja, P., Robič, T., ... Jurak, G. (2015). The ACDSi 2014 – a decennial study on adolescents' somatic, motor, psycho-social development and healthy lifestyle: study protocol. *Anthropological notebooks*, 21 (3), 107-123.
- Starosta, W., & Baić, M. Battery of tests for evaluation level of motor abilities in high advanced wrestlers from perspective of 32 years of using in practice. *Archives of budo science of martial arts and extreme sports*, 11, 213-220.
- Šamija, I., Sporiš, G., & Šamija, K. (2016). Self-efficacy scale construction and validation in swimming. *Acta Kinesiologica*, 10(1), 33-37.
- Šek, D., Neljak, B., Petrić, V. & Štefan, L. (2016). Differences between Croatian and English compulsory teaching of physical education curriculums. *Acta Kinesiologica* 10(1), 12-16.
- Trajković, N., Sporiš, G., & Krističević, T. (2016). Does training on sand during off-season improves physical performance in indoor volleyball players?. *Acta Kinesiologica*, 10(1), 107-111.
- Tudor, A., Ružić, L., Vučković, M., Prpić, T., Rakovac, I., Madjarević, T.... Šestan, B. (2016). Functional recovery after muscle sparing total hip arthroplasty in comparison to classic lateral approach - A three years follow-up study. *Journal of Orthopaedic Science*, 21(2), 184-190.

Vidaković Samaržija, D., Mišigoj-Duraković, M. (2016). Gender Differences in the Physical Activity of Ten-Year-Old Pupils. *Croatian Journal of Education*, 18 (Sp.Ed.1): 231-246.

Vrgoč, G., Japjec, M., Jurina, P., Gulan, G., Janković, S., Šebečić, B., Starešinić, M. (2015). Operative treatment of acute acromioclavicular dislocations Rockwood III and V –Comparative study between K-wires combined with FiberTape vs TightRope System. *Injury-International Journal Of The Care Of The Injured*, 46(Suppl 6), 107–112.

Znanstveni radovi objavljeni u znanstvenim časopisima izvan WOS-a:

Aleksić-Veljković, A., Djurović, D., Dimić, I., Mujanović, R., & Živčić-Marković, K. (2016). College athletes' perceptions of coaching behaviours: differences between individual and team sports. *Baltic Journal of Sport and Health sciences*, 101(2), 61-65.

Aleksić-Veljković, A., Madić, D., Đurović, D., Živčić Marković, K., & Herodek, K. (2015). Risk factors for eating disorders in gymnasts. *Science of Gymnastics Journal*, 7(3), 123-153.

Babić, V., Šarac, J., Missoni, S., & Sindik, J.. (2015). Athletic Engagement and Athletic Identity in Top Croatian Sprint Runners. *Collegium antropologicum*, 39(3), 521-528.

Babić, V. (2016). Valorization of competitive results in short distance sprint events for boys aged 7 to 17 years. *International Journal of Fitness, Health, Physical Education & Iron Games*, 3 (2), 1-11.

Badrić, M., Krističević, T., & Krakan, I. (2016). Leisure-time physical activity and physical fitness among Croatian children: a cross-sectional study. *Acta Kinesiologica*, 10 (Suppl. 1), 7-14.

Badrić, M., Sporiš, G., & Krističević, T. (2015). Razlike u motoričkim sposobnostima učenika prema razini tjelesne aktivnosti u slobodno vrijeme. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 30(2), 92-98.

Barišić, V., Dizdar, D., & Bašić, D. (2016). Importance of key passes in football based on final outcome of the match and league system of competition. *Acta Kinesiologica*, 10 (Suppl 1), 94-96.

Bašić, D., Barišić, V., & Dizdar, D. (2016). Importance of assisting in football considering the final outcome of the match and league competition system. *Acta Kinesiologica*, 10 (Suppl 1), 91-93.

- Cigrovski, V., Franjko, I., Rupčić, T., Baković, M., & Matković, B. (2016). Correlation between balance, specific alpine skiing knowledge and situational efficiency in alpine skiing. *Acta Kinesiologica*, 10 (Suppl 1), 7-11.
- Cvenić, J., & Barić, R. (2015). Psihometrijske karakteristike hrvatske verzije upitnika intrinzične motivacije (IMI). *Napredak*, 156(3), 341-355.
- Cvenić, J., & Barić, R. (2016). Razlike u intrinzičnoj motivaciji studentica u različitim stadijima promjene ponašanja povezanih s vježbanjem. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 31(1), 22-28.
- Dizdar, D., Bašić, D., & Barišić, V. (2016). Differences between the place of the match and ball possession in football league. *Acta Kinesiologica*, 10(Suppl 1), ??.
- Grgić, J., Vučetić, V., & Brborović, H. (2016). Variations in metabolism and body composition estimates throughout a day. *Journal of Fitness Research*, 5(2), 24-29.
- Hraski, M., Hraski, Ž., & Prskalo, I. (2015). Comparison of standing long jump technique performed by subject from different age groups. *Baltic Journal of Sport and Health Sciences*, 98(3), 2-12.
- Hraski, M., Hraski, Ž., & Lörger, M. (2016). The relationship between age and selected kinematic parameters of standing long jump test. *Anthropologist*, 24(1), 237-242.
- Hrženjak, M., Trajković, N., & Krističević, T. (2016). Effects of plyometric training on selected kinematic parameters in female volleyball players. *Sport Science*, 9, (Suppl 2), 7-12.
- Ivković, J., Matković, A., Matković, Br. (2015). Samoopuštanje mišićne fascije pjenastim valjkom. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 30(2), 67-77.
- Jeleč Ž., Matković Br., Lebo A., Jeleč, D., & Matković, A. (2015). Changes of respiratory exchange ratio in children and adolescents: a longitudinal study. *Collegium Antropologicum*. 39 (3), 575-582.
- Karaula, D., Grčić-Zubčević, N., & Jadrešić, D. (2016). Differences in forced vital capacity between groups of Croatian elite swimmers, water polo players and breath hold divers. *Sport Science*, 9(Suppl.1), 18-21.

- Karaula, D., Homolak, J., & Leko, G. (2016). Effects of hypercapnic – hypoxic training on respiratory muscle strength and front crawl stroke performance among elite swimmers. *Turkish Journal of Sport and Exercise*, 18(1), 17-24.
- Kovačević, Ž., Štefan, L., Sporiš, G., Poljak, D., & Kreivytė, R. (2016). Motor and functional abilities of u-19 elite Croatian soccer players. *Baltic Journal of Sport and Health Sciences*, 100(1), 17-21.
- Kralj, Josip; Štefan, Lovro; Krističević, Tomislav (2016). Učinkovitost intermitentne mehaničke trakcije spram gimnastičkih vježbi kod osoba s križoboljom („lower back pain“). *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 31(1), 39-43.
- Krističević, T., Hrženjak, M., & Sporiš, G. (2016). Effects of 24-week aerobic training protocol on physiological abilities and quality of life of free-living elderly females. *Sport science*, 9(Suppl. 2), 98-103.
- Krističević, T., Madić, D., & Krakan, I. (2016). Effects of game-based conditioning training on volleyball skill accuracy in junior players. *Acta Kinesiologica*, 10(Suppl. 1), 15-19.
- Krističević, T., Krakan, I., & Baić, M. (2016). Effects of short high impact plyometric training on jumping performance in female volleyball players. *Acta Kinesiologica*, 10(Suppl. 1); 25-29.
- Krističević, T., Sporiš, G., Trajković, N., Penčić, N., & Ignjatović, M. (2016). Skill-based conditioning training in young female volleyball players: impact on power and change of direction speed. *Exercise and quality of life*, 8(1), 3-12.
- Krtalić, S., Krističević, T., & Knjaz, D. (2016). Starenje i fizička aktivnost. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 31(1), 3-8.
- Kunstić, A., Leskošek, B., Jurakić, D., Majerić, M., & Pori, M. (2016) Vzroki za telesno nedejavnost. *Revija šport*, 64(1-2), 90-93.
- Marković, G. (2015). Acute effects of instrument assisted soft tissue mobilization vs. foam rolling on knee and hip range of motion in soccer players. *Journal of Bodywork and Movement Therapies*, 19(4), 690-696.
- Mijat I., Sorić, M., Šatalić, Z., Mikulić, P., & Mišigoj-Duraković, M. (2016). Slaganje zračne pletizmografije, mjerena kožnih nabora i bioelektrične impedancije u procjeni sastava tijela veslača natjecatelja. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 31(1), 17-21.

- Mikulić, P., Barišić, V., & Bašić, D. (2016). Differences in team situational efficacy indicators in group phase of U-17 World football championship in Chile. *Acta Kinesiologica*, 10(Suppl 1), ??.
- Milanović, D., Šalaj, S., & Trbojević, A. (2016). Contemporary technology procedures in elite sport: application of scientific findings in training. *Sport Science: International Scientific Journal of Kinesiology*, 9(1), 14-22.
- Milanović, D., Štefan, L., Sporiš, G., & Vučeta, D. (2016). Effects of game-related statistics parameters on final outcome in female basketball teams on the Olympic games in London 2012. *International Journal of Current Advanced Research*, 5(8), 1186-1189.
- Milanović, D., Štefan, L., & Škegro, D. (2016). Differences in situational efficiency parameters between successful and unsuccessful female basketball teams on the Olympic games in London 2012. *Sport Science*, 9 (Suppl 1), 38-43.
- Milanović, D., Štefan, L. & Škegro, D. (2016). Situational efficiency parameters of successful and unsuccessful top male basketball teams in the Olympic tournament games in London 2012. *Baltic Journal of Sport and Health Sciences*, 100(1), 31-37.
- Milanović, L., Vučeta, D., & Vučetić, V. (2015). Differences in aerobic and anaerobic parameters between handball Players on different playing positions. *Acta Kinesiologica*, 9(2), 77- 82.
- Nemčić, T., Sporiš, G., & Fiorentini, F. (2016). Injuries among Italian female futsal players: questionnaire. *Acta Kinesiologica*, 10(Suppl 1), 56-61.
- Novak, M., Bašić, D., Tomaško, J., Barišić, V. (2015). Situational indicators of team efficacy in group phase of football Championship League. *Acta Kinesiologica*, 9(2), 48-50.
- Novak, D., Bernstein, E., Podnar, H., & Vozzolo, Y. (2015). Differences in the fitness levels of urban and rural middle school students in Croatia. *The Physical Educator*, 72, 553-576.
- Novak, D., Milanović, D., & Barbaros-Tudor, P. (2015). Differences among tennis players aged 12,14, and 16 years in certain morphological characteristics: a Croatian prospective. *Collegium Antropologicum*, 39(3), 591-599.

- Pekas, D., Trajković, N., & Krističević, T. (2016). Relation between fitness tests and match performance in junior soccer players. *Sport science*, 9(Suppl. 2), 88-92.
- Perić, M., Škorić, S., & Jurčević, V. (2016). Ponuda sportskog turizma u Gorskem kotaru (Hrvatska) – analiza i moguće preporuke za pružatelje usluga. *Acta Turistica* 28(1), 49-71.
- Petrinović, L., Štefan, L., & Munivrana, G. (2015). Some morphological differences between opposite sides of the body of elite european junior badminton players. *Acta Kinesiologica*, 9(2), 67-71.
- Prosoli, R., Štefan, L., Barić, R., & Sporiš, G. (2015). Physical, physiological and psychological fitness of independent active and non-active older female adults. *Baltic Journal of Sport and Health Sciences*, 99(4), 46-54.
- Radić, B., Mišigoj-Duraković, M., Malojčić, B., Vučeta, D., Radić, P., & Milanović, D (2015). Characteristics of focused and sustained attention and EEG off soccer players with recurring mild head injuries. *European Journal of Sports Medicine*, 2(2), 33-42.
- Rozijan, F., Neljak, B., Petrić V., & Štefan L. (2016) The dynamic of learning two motor knowledge of secondary school students. *Sport Science*, 9(Suppl 1), 44-48.
- Selmanović, A., Škegro, D. & Milanović, D. (2015). Basic characteristics of offensive modalities in the Euroleague and the NBA. *Acta Kinesiologica*, 9(2), 83-87.
- Šalaj, S., Krmpotić, M., Stamenković, I. (2016). Are specific programs a threat to overall motor development of preschool children? *Kinesiologia Slovenica*. 22 (1), 47-55.
- Šamija, K., Vrbik, I., Madić, D., & Sporiš, G. (2015). Does the change of testing protocol have an influence on the reliability in motor skill tests? *Exercise and quality of life*, 7(2), 3-15.
- Šiljeg, K., Leko, G., & Sindik, J. (2016). Biomehaničke karakteristike zaveslaja u kraul tehnici. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 31(1), 9-16.
- Trajković, N., Krističević, T., & Baić, M. (2016). Effects of plyometric training on sport-specific tests in female volleyball players. *Acta Kinesiologica*, 10 (Suppl. 1), 20-24.

- Trajković, N., Madić, D., Sporiš, G., Aleksić, A., & Živčić-Marković, K. (2016). Impact of gymnastics program on healthrelated fitness in adolescent pupils. *Science of Gymnastics Journal*, 8 (2), 157-166.
- Trajković, N., Madić, D., Sporiš, G., Jašić, D. & Krakan, I. (2016). Skill and game-based training as integral part of volleyball conditioning. *Acta Kinesiologica*, 10(Suppl 1), 41-44.
- Vastola, R., Medved, V., Daniele, A., Coppola, S., & Sibilio, M. (2016). Use of optoelectronic systems for the analysis of technique in trials. *Journal of Sports Science*, 4, 293-299.
- Vrbik, I., Krističević, T., Sporiš, G., & Madić, D. (2015). The effects of live and video demonstration on the early acquisition of a new motor task. *Exercise and quality of life*, 7(2), 30-40.
- Vuk, S., & Čorak, N. (2015). Morphological characteristics of a top-level bodybuilder during preparation for competition: a case study. *Sport Science*, 8(2), 7-12.
- Vuleta, D., Jerak, T., & Sporiš, G. (2016). Differences in jumping ability and body composition in competitive volleyball setters. *Acta Kinesiologica*, 10(Suppl 1), 45-48.
- Žnidarec Čučković, A. (2016). Discrimination in Physical Education. *Acta Kinesiologica*, 10(Suppl 1), 78-83.

Znanstveni radovi objavljeni u cijelosti u ostalim publikacijama (zbornici itd.):

Aleksić-Veljković, A., Herodek, K., Živčić-Marković, K., Madić, D., & Trajković, N. (2015). Quality of judging on the balance beam at the European Championship 2014. In S. Pantelić (ed.), XVIII Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2015“ in physical education, sport and recreation and III International Scientific Conference, Faculty of Sport and Physical Education: Book of Proceedings, Niš, October 15-17, 2015. (88-93), Niš: Faculty of Sport and Physical Education.

Aleksić-Veljković, A., Herodek, K., Madić, D., & Živčić-Marković, K. (2016). Relationship between dynamic balance and leg power in young female gymnasts. In M. Bučar Pajek & M. Samardžija Pavletić (eds.), Plenary lectures, invited proceedings, scientific programme, book of abstracts and book of proceedinggs of 3rd International Scientific Congress, Slovenian Gymnastics Federation, Portorož, January 22, 2016. (pp 88-93), Ljubljana: Slovenian Gymnastics Federation.

- Antekolović, Lj., Cigrovski, V., & Hargas A. (2015). Some biomechanical characteristics of slalom turn during race of elite alpine skiers. In M. Zvonař, Z. Sajdlová (eds.) *Proceedings of the 10th International Conference on Kinanthropology 2015*, Brno, November 18 –20, 2015. (pp. 456-461). Brno: Faculty of Sport Studies, Masaryk University.
- Barbaros Tudor, P., Martinčević, I., & Golubić, M. (2016). Differences in the parameters of situational efficiency of serve and serve-return between players winners at Australian Open and Roland Garros in 2015. In *Proceedings book of 11th Fiep Congress*, Banja Luka, September 14-18, 2016. Manuscript in preparation.
- Barišić, V., D. Vučeta, & T. Jerak. (2016). Razlike između individualnih i grupnih sredstava taktike nogometne igre u fazi napada. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 157-168). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Bojić-Čaćić, I., D. Vučeta, & T. Jerak (2016). Razlike u nekim pokazateljima bazične i specifične kondicijske pripremljenosti rukometnika kadetskog uzrasta. U I. Jukić, C. Gregov, S. Šalaj, L. Milanović, V. Wertheimer, & D. Knjaz (ur.), *Zbornik radova 14. godišnje međunarodne konferencije „Kondicijska priprema sportaša 2016“*, Zagreb, 26. i 27. veljače 2016. (str.163- 168). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske.
- Borović, I., Rupčić, T., & Antekolović, Lj. (2016). Utječe li aktivna pozicija obrambenog igrača na promjene u nekim kinematičkim parametrima kod skok šuta? U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 169-175). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Furjan-Mandić, G., Roguljić, V., Radaš, J. (2016). Utjecaj kondicijskog treninga u svrhu poboljšanja ravnoteže kod mladih nogometnika. U I. Jukić, C. Gregov, S. Šalaj, L. Milanović, V. Wertheimer, & D. Knjaz (ur.), *Zbornik radova 14. godišnje međunarodne konferencije „Kondicijska priprema sportaša 2016.“*, Zagreb, 26. i 27. veljače 2016. (str. 87-91). Zagreb : Kineziološki fakultet, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske.

- Gruić, I., Cebović, K., Radaš, J., Bolčević, F. & Medved., V. (2015). Pedobarographic Features of Gait Measured by FDM1.5 PMD. In J. Cabri & P. Pezarat Correira (eds.) *Proceedings of the 3rd International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support - Volume 1: icSPORTS*, Lisbon, November 15-17, 2015. (pp. 66-71). DOI: 10.5220/0005662800660071.
- Harasin, D., Puljić, M. (2016) Utjecaj distribucije tereta u naprtnjači na potrošnju energije u hodanju po usponu. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 349-353). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Horvat, T., L. Havaš, & Medved, V. (2015). Web application for support in basketball game analysis. In Cabri, J. & Pezarat Correira, P. (eds.) *Proceedings of the 3rd International Congress on Sport Sciences Research and Technology Support - Volume 1: icSPORTS*, , Lisbon, November 15-17, 2015. (pp. 225-231). DOI: 10.5220/0005591102250231.
- Kerner, I., & Rakovac, M. (2016). Promocija tjelesne aktivnosti na radnom mjestu i radna sposobnost odraslih osoba. *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 422-428). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Leko, G., Jantolek, M., & Behin, Z. (2016). Utjecaj nekih motoričkih sposobnosti na preciznost gađanja pištoljem. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 228-236). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Milanović, D., Šalaj, S., & Hrženjak, M. (2016). Analysis of professional workload of the sport coaches. In A. Mašek Tonković (ed.), *5th International Scientific Symposium „Economy of Eastern Croatia – vision and growth“*. Osijek, June 2-4, 2016. (pp. 485-491). Osijek: University of Josip Juraj Strossmayer, Faculty of Economics, Croatian Academy of Science and Arts.

Milčić, L., Fišter, M., & Živčić Marković, K. (2015). The influence of dynamic balance on evaluation exercise on balancebeam on the female university students. In M. Zvonař, Z. Sajdlová (eds.) *Proceedings of the 10th International Conference on Kinanthropology 2015*, Brno, November 18 –20, 2015. (pp. 209-214). Brno: Faculty of Sport Studies, Masaryk University.

Milčić, L., Fišter, M., Krističević, T., Možnik, M., & Živčić Marković, K. (2016). Utjecaj različitih motoričkih sposobnosti na izvedbu staja na rukama. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 241-246). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.

Mišigoj-Duraković, M., & Duraković, Z. (2016). Starenje hrvatskog stanovništva i tjelovježba. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 77-89). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.

Oreb, B., Oreb, I. & Oreb, G. (2015). Are there any differences between males and females in the success of teaching windsurfing? In M. Zvonař, Z. Sajdlová (eds.) *Proceedings of the 10th International Conference on Kinanthropology 2015*, Brno, November 18 –20, 2015. (pp. 156-167). Brno: Faculty of Sport Studies, Masaryk University.

Petrić, V. (2016). Tjelesna i zdravstvena kultura u funkciji razvoja hrvatskog društva: Analiza tijeka razvoja antropoloških obilježja. . U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 105 – 111). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.

Puljić, M., & Harasin, D. (2016) Razlike u učinkovitosti sječe drveta mačetom i sjekirom iste mase. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 383 – 387). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.

- Reinholz, K., David, Z., & Vučetić, V.(2015). Age-related sprint performance characteristics of elite male soccer players In M. Zvonař, Z. Sajdlová (eds.) *Proceedings of the 10th International Conference on Kinanthropology 2015.*, Brno, November 18 –20,2015. (p. 31). Brno: Faculty of Sport Studies, Masaryk University.
- Rupčić, T., Antekolović, Lj., Knjaz, D., Matković, B., & Cigrovski, V. (2015). Reliability analysis of the 94fifty smart sensor basketball. In M. Zvonař, Z. Sajdlová (eds.) *Proceedings of the 10th International Conference on Kinanthropology 2015*, Brno, November 18 –20,2015. (pp. 432-438). Brno: Faculty of Sport Studies, Masaryk University.
- Rupčić, T., Knjaz, D., Baković, M., Borović, I., & Zekić, R. (2016). Razlike u nekim kinematičkim parametrima između šutiranja sa različitim pozicijama u košarci. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitu hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 253 – 258). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Sedlaček, M., & Ružić, L. (2016). Povezanost stupnja obrazovanja sa znanjem skijanja i odlukom o nošenju skijaške kacige. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitu hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 388 – 392). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Segedi, I., Sertić, H. (2015). Analiza važnosti tehnika bacanja s obzirom na kretanje ukea. U S. Kapo, H. Kajmović, I. Rađo, N. Smajlović, N. Čović & A. Ćirić (ur.), *Prva Konferencija Jugoistočne Europe u borilačkim vještinama i sportovima E S P –Odgovor, nauka i praksa: zbornik radova, Sarajevo, Novembar 27-28, 2015.* (str. 78-86). Sarajevo: Fakultet sporta i tjelesnog odgoja.
- Segedi, I., Sertić, H. (2016). Balance difference between judokas of different quality level. In H. Sertić, S. Čorak & I. Segedi (eds.), *3rd European Science of Judo Research Symposium & 2nd Scientific and Professional Conference on Judo: „Applicable Research in Judo“: Proceedings book*, Poreč, June 20-21, 2016. (pp 45-49). Zagreb: Faculty of Kinesiology.

- Sertić, H., Cetinić, M., Segedi, I. (2016). Technical analysis of Croatian national championship for seniors. In H. Sertić, S. Čorak & I. Segedi (eds.), *3rd European Science of Judo Research Symposium & 2nd Scientific and Professional Conference on Judo: „Applicable Research in Judo“: Proceedings book*, Poreč, June 20-21, 2016. (pp 55-59). Zagreb: Faculty of Kinesiology.
- Sertić, H., Žaja, M., & Segedi, I. (2015). Klasifikacija natjecateljskih kickboxing tehnika. U S. Kapo, H. Kajmović, I. Rađo, N. Smajlović, N. Čović & A. Ćirić (ur.), *Prva Konferencija Jugoistočne Europe u borilačkim vještinama i sportovima E S P – Odgoj, nauka i praksa: zbornik radova*, Sarajevo, Novembar 27-28, 2015. (str. 52-57). Sarajevo: Fakultet sporta i tjelesnog odgoja.
- Slačanac, K., Starčević, N., & Sajković, D., (2016). Fenomen redukcije tjelesne mase hrvača mlađih dobnih skupina. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 259– 264). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Svoboda I., Knjaz D., Baković M., Matković B., & Prlenda N. (2016). Razlika u nekim kinematičkim parametrima kod šutiranja na koš s udaljenosti od 6,25 m, i 6,75 m kod košarkaša kadetskog uzrasta. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 279– 284). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Škegro, D. Čustonja, Z. and Milanović, D., (2016). Quantitative analysis of sport coaches status. In A. Mašek Tonković (ed.), *5th International Scientific Symposium „Economy of Eastern Croatia – vision and growth“*. Osijek, June 2-4, 2016. (pp. 552-559). Osijek: University of Josip Juraj Strossmayer, Faculty of Economics, Croatian Academy of Science and Arts.
- Šoš, K., & Mikulić, P. (2016). Positive Relationship of Trunk Movements and Acceleration During 20m Sprint Test in Elite Male Football Players. *Proceedings of the 34th International Conference on Biomechanics in Sports*, Tsukuba, Japan, July 18-22, 2016. (pp. 972-975). S.l.: International Society of Biomechanics in Sports.

- Vuleta, D., Sporiš, G., & Štefan, L. (2015). Anthrometrical profile of senior and junior handball players - a review . In I. Renteria & E. A. Berumen (eds.), *Libro de Memorias en Extenso: XII Congreso International de Actividad Fisica y Ciencias del Deporte; VIII Congreso Euroamericano de Motricidad Humana*, Ensenada, November 11-13, 2015. (pp. 239-248). Ensenada : Universidad Autónoma de Baja California.
- Vuleta, D., L. Milanović ,T. Jerak (2016). Povezanost pokazatelja situacijske učinkovitosti muških rukometnih ekipa i konačnog rezultata na utakmicama skupine B olimpijskog turnira 2012. godine. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreatcije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 311-317). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Zec, O., Grofelnik, M., & Vučetić, V. (2016). Razlike u rezultatima specifičnih testova između hrvatskih juniorskih bejzbola reprezentativaca i koledž igrača u SAD-u. U I. Jukić, C. Gregov, S. Šalaj, L. Milanović, V. Wertheimer & D. Knjaz (ur.), *Zbornik radova 14. godišnje međunarodne konferencije Kondicijska priprema sportaša 2016.*, Zagreb, 26. i 27. veljače 2016. (str. 51-55). Zagreb: Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske.
- Zubčić, K., Cigrovski, V., Malec, L., Radman, I., Mlinarić, G. (2016). Povezanost rezultata u skijaškom trčanju s testiranjima u zamjenskim sportovima. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreatcije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 414-420). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Žeger, S., Horvatin-Fučkar, M., Bubalo, K. (2016). Korporativni wellnes programi – za i protiv. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreatcije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 445-450). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Živčić Marković, K., Milčić, L., & Fišter, M. (2016). Utjecaj snage na kvalitetu izvedbe gimnastičkog uzmaha kod djevojčica i dječaka početnika. U N. Breslauer (ur.), *Zbornik radova 4. međunarodne konferencije „Inovacije, tehnologije, edukacija i menadžment“*, Sv. Martin na Muri, 14.-15. travnja 2016. (str. 309-313). Čakovec: Međimursko veleučilište.

Znanstveni radovi objavljeni u obliku sažetaka u zbornicima skupova i u znanstvenom časopisu:

- Antekolović, Lj., Cigrovski, V., & Hargas A. (2015). Some biomechanical characteristics of slalom turn during race of elite alpine skiers. In M. Zvonař (ed.) *10th International Conference on Kinanthropology: Book of Abstracts*, Brno, November 18 –20, 2015. (pp. 84). Brno: Faculty of Sport Studies, Masaryk University.
- Babić, V., Katović, D., & Ivančević, A. (2015). The analysis of 100 m hurdles competitive activity. In M. Zvonař (ed.) *10th International Conference on Kinanthropology: Book of Abstracts*, Brno, November 18 –20, 2015. (pp. 24). Brno: Faculty of Sport Studies, Masaryk University.
- Babić, V. (2016). Valorization of competitive results in short distance sprint events for boys aged 7 to 17 years. In K. Azeem (Ed.), *Abstract book of 3rd International Conference on Recent Trends on Fitness, Health and Sports Science*, Mauritius, July 14-15, 2016. (pp-14-14). Mauritius: University of Mauritius.
- Barbaros-Tudor, P., Martinčević, I., & Šipuš, H. (2015). Differences in situation related indicators of play efficiency between female and male tennis players at the Grand Slam tournament – Australian Open 2014. In *Proceedings book VI Convencion internacional de actividad física y deportes, AFIDE 2015.*, La Habana, Cuba, November 23-27, 2015.. (p. 3230). S.l: s.n.
- Barić, R. (2015). Zašto vježbaju žene starije životne dobi i kako tjelesna aktivnost utječe na njihovo psihofizičko zdravlje. U Despot-Lučanin, J., Černja I., Lopičić J. & Rudolfi N. (ur.), *Knjiga sažetaka: 23. godišnja konferencija hrvatskih psihologa*, Šibenik, 4.-7. studenoga 2015. (str. 17). Zagreb: Hrvatsko psihološko društvo.
- Barić, R. (2015). Motivacija za vježbanje žena starije životne dobi. U Despot-Lučanin, J., Černja I., Lopičić J. & Rudolfi N. (ur.), *Knjiga sažetaka: 23. godišnja konferencija hrvatskih psihologa*, Šibenik, 4.-7. studenoga 2015. (str. 18). Zagreb: Hrvatsko psihološko društvo.
- Bartoluci, M., & Škorić, S. (2016). Sustainable development of sport tourism in Croatia. In K. Bučar & S. Renko (eds.), *STC'16 : Sport Tourism Conference - Red, Green and Blue Strategies : knjiga sažetaka*, Zagreb, April 6-8, 2016. Zagreb: Faculty of Economics & Business.

- Bartoluci, S. (2016). Survivors in the Water – The Case of the Croatian Water Polo Team at the 1996 Atlanta Olympics. *51st World Congress of Sociology of Sport „Sports, Global Development and Social Change“: Book of Abstracts*, Budapest, June 8-12, 2016. (pp.32-33). S.l.: s.n.
- Bautović, M., & Omrčen, D. (2016). Comparison of Croatian scientific journals from natural sciences and humanities – their domain and language of publication. In A. Fodor & T. Eitler (eds.) *Abstract book of ICS-1. First international conference on sociolinguistics ‘Insights from superdiversity, complexity and multimodality’*. Budapest, September 1 – 3 , 2016. (pp. 20). Budapest: Eötvös Loránd University.
- Cigrovski Berković, M., Gradišer, M., Bilić-Čurčić, I., Ivandić, M., Herman Mahečić, D., & Cigrovski, V. (2016). Impact of leisure time physical activity in type 1 and type 2 diabetes: the Croatian pilot study. *Diabetes*, 65, Suppl.(1), A558.
- Cvetković Glazer, S., Rakovac, M., & Gasparovic, A. (2016). Breathing exercises and low back pain: a review. In S. Perrot & C. Wells (Eds.), *Book of Abstracts of the 1st EFIC Topical Symposium – Acute and Chronic Joint Pain*, Dubrovnik, September 21-23, 2016. (p. 13). Diegem: European Pain Federation (EFIC).
- Gruić, I., (2015). Pattern recognition, evaluation and generalization of kinesiological phenomena from heterogenous sample via method of partialization of variance. In K. Dumičić, N. Erjavec, M. Pejić Bach (eds.), *Book of Abstracts of the ISCCRO - International Statistical Conference in Croatia „New Challenges of Official and Applied Statistics in European Union“*, Zagreb, May 5-6, 2016. (pp. 73). Zagreb: Croatian Statistical Association.
- Jurakić, D., & Sorić, M. (2016) Javnozdravstvena uloga tjelesne aktivnosti u prevenciji krvožilnih bolesti. U: D. Knjaz (ur.), *Zbornik radova I međunarodne konferencije Tjelesna aktivnost i zdravlje: „Tjelesna aktivnost i krvožilne bolesti“*, Zagreb, 9.-10. travnja, 2016. (str. 20-23). Zagreb: Kineziološki fakultet.
- Jurakić, D. (2016) Relationship between leisure-time physical activity and pain among middle-aged employees: Cross-sectional study. In M. Murphy & M. Tully (eds.) *12th annual meeting and 7th conference of HEPA Europe: „Walking the walk“*, Belfast, September 28-30, (p. 68). S.l: s.n.

- Karaula, D., Grčić-Zubčević, N., & Zurak, Š. (2016). Differences between in force vital capacity and length of a dive with and without glossopharyngeal insufflation in breath-hold divers. *Kinesiology and Exercise Sciences Abstracts: 12th Annual International Conference on Kinesiology and Exercise Sciences*, Athens, July 25-28, 2016. (p. 18). Athens: Athens institute for education and research.
- Kirin B., Matković BR, Rupčić T., Baščevan S., & Matković A. Whole body vibration physiotherapy knee osteoarthritis (gonarthrosis). (2015). In M. Zvonar (ed.) *10th International Conference on Kinanthropology: Book of Abstracts*, Brno, November 18 –20, 2015. (p. 90). Brno: Faculty of Sport Studies, Masaryk University.
- Matković, B., Oreb, G., Mraković, S., & Vlašić, J. (2016). Physiological load of Croatian national folk dancing. In S. Missoni & R. Muršić (eds.), *IUAES Inter. Congress „World anthropologies and privatization of knowledge: engaging anthropology in public“: Abstract Book*, Dubrovnik, May 4-9, 2016. S.l.: s.n.
- Mok, M. M. C., Chin, M., Chen, S., Novak, D., Podnar, H., Emeljanovas, A., ... Saçlı Uzunöz, F. (2015). Promotion of physical activities among school children: a seven-country study. In *Global Chinese Conference on Educational Information and Assessment cum Chinese Association of Psychological Testing 2015 Annual Conference (GCEIA 2015)*, Taichung, December 20, 2015. Taichung: National Taichung University of Education, Taiwan. Retrieved from <http://repository.lib.ied.edu.hk/jspui/handle/2260.2/19809>
- Omrčen, D. (2016). Analysis of gender-fair language in sport and exercise. In M. Matešić, E. Ramadanović, M. Crnić Novosel & P. Vukša Nahod (eds.), *International conference CLARC 2016: Perspectives on Language Planning and Policies: Book of Abstracts*, [Knjiga sažetaka Međunarodnog znanstvenog skupa CLARC 2016: Perspektive jezičnoga planiranja i jezične politike], Rijeka, June 3-5, 2016. (str. 106-107). Zagreb: Institut za hrvatski jezik i jezikoslovje.
- Omrčen, D. (2016). Analysis of terms designating rapidness in the science of human movement. U D. Omrčen & V. Čigan (ur.), *Knjižica sažetaka Međunarodne konferencije „Od teorije do prakse u jeziku struke“*, Zagreb, 19. – 20. veljače 2016. (str. 46-47). Zagreb: Udruga nastavnika jezika struke na visokoškolskim ustanovama.

- Omrčen, D. (2016). Language for specific purposes in the science of human movement: Vocabulary knowledge. [Jezik struke u znanosti o ljudskome kretanju: Znanje vokabulara.] U D. Stolac & A. Vlastelić (ur.) Knjižica sažetaka. XXX. međunarodni znanstveni skup 'Jezik kao predmet proučavanja i jezik kao predmet poučavanja', Rijeka, 12. – 14. svibnja 2016. (str. 59). Rijeka: Srednja Europa – Hrvatsko društvo za primijenjenu lingvistiku.
- Omrčen, D. (2016). Vocabulary acquisition revisited: The case of human movement science. In *Book of abstracts: UZRT 2016 - University of Zagreb Roundtable: Empirical Studies in Applied Linguistics*. Zagreb, June 3, 2016. (str. 15-16). Zagreb: FF Press.
- Omrčen, D., & Cigan, V. (2016). Comparing research and review paper titles from academic journals and article headlines from magazines: a sociolinguistic approach. In A. Fodor & T. Etler (eds.) *Abstract book: ICS-1-First international conference on sociolinguistics 'Insights from superdiversity, complexity and multimodality'* Budapest, September 1 – 3, 2016 (p. 108). Budapest: Eötvös Loránd University.
- Petrić, V., Novak, D., & Ukić, M. (2015). Physical education in Europe. In *1st FIEP Afro-European Conference & 25th FIEP World Congress, 10th FIEP European Congress on Physical Education And Sport: Book of Abstracts*, Rabat, Morocco, November 12-15, 2015. (p.75). Rabat: Institut Royal de Formation des Cadres.
- Podnar, H., Novak, D. (2015). Classroom-based physical activity, on-task behavior and physical activity volume (abstract). In *7th Asia Pacific Conference on Exercise and Sports Science (APCESS 2015)*, New Delhi, October 14 -16, 2015. (p.?). S.l.: Manav Rachna International University.
- Prosoli, R; Štefan, L.; Barić, R.; Sporiš, G. Physical, physiological and psychological fitness of free living active and non-active older female adults. In I. Valentine (ed.), *International Scientific Symposium in collaboration with the European Group for Research into Elderly and Physical Activity „The 3-Dimensional Effect of Physical Activity in Old Age – Physical, Mental & Emotional“: Book of Abstracts*, Kaunas, November 12-13, 2015. (pp.61-62). Kaunas: Lithuanian Sports University.

- Prosoli, R., Štefan, L., Barić, R., & Sporiš, G. (2015). Razlike u domenama kvalitete života između tjelesno aktivnih i neaktivnih žena starije životne dobi koje žive izvan umirovljeničkih domova. U J. Despot Lučanin, I. Černja, J. Lopičić & N. Rudolfi (ur.), 23. godišnja konferencija hrvatskih psihologa: psihologija starenja - pogled u budućnost, Šibenik, 4.-7. studenog, 2015. (str.21). Zagreb: Naklada Slap.
- Prosoli, R.; Jelić, M; Barić, R. (2016). Trait anxiety and perfectionism of croatian judo players. In A. Lauri Korajlija, D. Begić & T. Jurin (eds.), 37th STAR - Stress and Anxiety in Changing Society: Conference Book of Abstracts , Zagreb, July 6-8, 2016. (p. 241). Zagreb: Medicinska naklada.
- Radaš, J., Sesar, V., Furjan-Mandić, G. (2015). Difference in strength between women who practice pilates and aerobic. In M. Zvonar (ed.) 10th International Conference on Kinanthropology: Book of Abstracts, Brno, November 18 –20,2015. (p. 85). Brno: Faculty of Sport Studies, Masaryk University.
- Radić, P., Radić, B., Mišigoj-Duraković, M., Vučeta, D., & Milanović, D. Characteristics of focused and sustained attention and EEG of soccer players with recurring mild head injuries. *European Journal of Neurology*, 22(Suppl 1), 410.
- Rakovac, M., Pedišić, Ž., & Heimer, S. (2016). Physical activity level and its correlates in the Croatian adult population. In A. Baca, B. Wessner, R. Diketmüller, H. Tschan, M. Hofmann, P. Kornfeind, & E. Tsolakidis (Eds.), *Book of Abstracts of the 21st Annual Congress of the European College of Sport Science*, Vienna, July 6-9, 2016. (pp. 626-627). Vienna: University of Vienna.
- Rupčić, T., Antekolović, Lj., Knjaz, D., Matković, B., Cigrovski, V. (2015). Reliability analysis of the 94 fifty smart sensor basketball. In M. Zvonar (ed.) 10th International Conference on Kinanthropology: Book of Abstracts, Brno, November 18 –20,2015. (p. 20). Brno: Faculty of Sport Studies, Masaryk University.
- Ružić L. (2015). Scoring of three single nucleotide polymorphisms in elite soccer players. In M. Zvonar (ed.) 10th International Conference on Kinanthropology: Book of Abstracts, Brno, November 18 – 20,2015. (p. 96). Brno: Faculty of Sport Studies, Masaryk University.

- Ružić, L., Prpic, T., Madjarevic, T., Tudor A. (2015). Static and dynamic proprioception tests in evaluation of balance abilities. In *Abstract book HEPA EUROPE 2015*, Istanbul, October 7-9, Oct 2015. (p.66). S.l: s.n.
- Segedi, I., Sertić, H. (2016). Motor abilities development in young judokas. In *7th exhibition of judo research and 3rd European Science of Judo Research Symposium*. Kazan, Russia, April 21-24, 2016. Unpublished manuscript.
- Sertić, H., Segedi, I. (2016). Structural analysis of fights on Grand Prix Tournament in Zagreb 2015. In *7th exhibition of judo research and 3rd European Science of Judo Research Symposium*. Kazan, Russia, April 21-24., 2016. Unpublished manuscript.
- Sorić M, Mišigoj-Duraković M. (2016). Are the adolescents who sleep the least more or less active compared to their peers? A Cross-sectional study among 15-year olds. In *Abstract book of the 21th WONCA Europe Conference*, Copenhagen, June 15-18, 2016. Retrieved from: <http://www.woncaeurope2016.com/images/abstracts/EP21.07.pdf>
- Swalgin K, Drenški, T., Knjaz, D., & Matković BR. (2015). Smoking and nicotine addiction in young athletes. In *1st FIEP Afro-European Conference & 25th FIEP World Congress, 10th FIEP European Congress on Physical Education And Sport: Book of Abstracts*, Rabat, Morocco, November 12-15, 2015. (p.75). Rabat: Institut Royal de Formation des Cadres.
- Šentija, D., Maršić, T. (2016). Determination of the anaerobic threshold from stride flight time in running. In A. Baca, B. Wessner, R. Diketmüller, H. Tschan, M. Hofmann, P. Kornfeind, & E. Tsolakidis (Eds.), *Book of Abstracts of the 21st Annual Congress of the European College of Sport Science*, Vienna, July 6-9, 2016. Vienna: University of Vienna.
- Šiljeg, K., Sindik, J., Leko, G. (2016). Swim speed test as a method for differentiating the profiles of young swimmers. In S. Missoni & R. Muršić (eds.), *IUAES Inter. Congress „World anthropologies and privatization of knowledge: engaging anthropology in public“: Abstract Book*, Dubrovnik, May 4-9, 2016. Dubrovnik: s.n.
- Štefan, L., Prosoli, R, Barić, R., & Sporiš, G. (2015). Razlike u fitnes testovima između tjelesno aktivnih i neaktivnih žena starije životne dobi koje žive van umirovljeničkih domova. U J. Despot Lučanin, I. Černja, J. Lopižić & N. Rudolfi (ur.), *23. godišnja konferencija hrvatskih psihologa: psihologija starenja - pogled u budućnost*, Šibenik, 4.-7. studenog, 2015. (str. 20). Zagreb: Naklada Slap.

- Trošt Bobić, T., Zavoreo, I., & Šimić, G. (2016). Reliability of parameters frequently used for the evaluation of arm motor function. In *PhD Day 2016.: abstract book*, (p. 27) Zagreb: University of Zagreb, School of Medicine.
- Tudor A., Ružić L., Vučković M., Madjarevic T., Prpić, T., Rakovac I.,... Jeličić, J. (2016). Total hip arthroplasty: comparison of classical lateral and muscle sparing minimally invasive naterolateral approach. A prospective three years follow-up. In *17th EFORT Congress*, Geneva, June 1-3, 2016. (e-book).
- Tudor, A., Ružić, L., Vučković, M., Madjarevic, T., Prpić, T., Rakovac, I., ... Jeličić, J. (2016). Minimally invasive antrolateral hip arthroplasty. The comparison of classical lateral Bauer/Harding approach. In *Proceedinggs of HUOT 2016*, Lovran, May 12-15, 2016. Unpublished manuscript.
- Vlašić, J., Caput-Jogunica, R., & Oreb, G. (2016). Attitudes toward dance and gender differences. In *4th International Scientific Conference "Exercise and quality of life"*, Novi Sad, April 22-26, 2016. Unpublished manuscript.
- Vlašić, J., Oreb, G. & Horvatin-Fučkar, M. (2015). Connection between motor abilities and dancing success of the Faculty of kinesiology students. In M. Zvonar (ed.) *10th International Conference on Kinanthropology: Book of Abstracts*, Brno, November 18 –20, 2015. (p. 105). Brno: Faculty of Sport Studies, Masaryk University.
- Vučetić, V., Grgic, J., Tomić, J., & Brborovic, H. (2016). Daily variations in resting metabolic rate. In A. Baca, B. Wessner, R. Diketmüller, H. Tschan, M. Hofmann, P. Kornfeind, & E. Tsolakidis (Eds.), *Book of Abstracts of the 21st Annual Congress of the European College of Sport Science*, Vienna, July 6-9, 2016. Vienna: University of Vienna.
- Vučetić, V., Reinholtz, K., & Zubčić, D. (2015). Anthropometric characteristics and standing long-jump performance of elite soccer players with respect to chronological age. In M. Zvonar (ed.) *10th International Conference on Kinanthropology: Book of Abstracts*, Brno, November 18 –20, 2015. (p. 95). Brno: Faculty of Sport Studies, Masaryk University.
- Zulić, A., Barić, R., & Botica A. (2015). Posebna dopusnica u području psihologije sporta, kako je stecí i kako dalje. U J. Despot Lučanin, I. Černja, J. Lopižić & N. Rudolfi (ur.), *23. godišnja konferencija hrvatskih psihologa: psihologija starenja - pogled u budućnost*, Šibenik, 4.-7. studenog, 2015. (str. 234). Zagreb: Naklada Slap.

Stručni radovi objavljeni u znanstvenim i stručnim časopisima:

- Balent, B., Barbaros Tudor, P., & Sućurović, S. (2016). Misaoni postav – koliko zapravo vjerujemo da možemo utjecati na svoj uspjeh? *Hrvatski magazin – Tenis*, 13 (9), 48-51.
- Barbaros Tudor, P., Sućurović, S., & Balent, B., (2016). Anksioznost i stres neposredno prije i tijekom susreta. *Hrvatski magazin – Tenis*, 13 (11), 48-51.
- Bartoluci, S. (2015). Jay Coakley, Sports in Society: Issues and Controversies (Eleventh Edition): recenzija. *Revija za sociologiju*, 45(2), 208–212.
- Bradić, A., & Mavrin Jeličić, M. (2015). 15 Movement balance system (MBS) principa – uvjeti za savršenu izvedbu mrtvog dizanja. *Kondicijski trening*, 13(2), 28-32.
- Novak, D., (2015). Temel oyul stileri [The basics of tennis]. *Tenis Dunyasi*, 73, 42-43.
- Novak, D., (2016). Ozel dayanıklılık ve kondisyon: Tenise özgü antrenman esasları [Specific strength & conditioning: tennis-specific principles of training]. *Tenis Dunyasi*, 76, 54-55.
- Novak, D., (2016). Teniste eksiksiz kondisyon: Olu sezon calismasının onemi [Complete conditioning for tennis: the importance of off-season training]. *Tenis Dunyasi*, 74, 62-63.
- Novak, D., (2016). Teniste kuvvet ve kondisyon: Dayanıklılık antrenmalarına dair ve yanlış bilinenler [Basic strength & conditioning for tennis: the myths and misconceptions of resistance training]. *Tenis Dunyasi*, 75, 104-105.
- Omrčen, D. (2015). Jezici u nazivima svjetskih krovnih saveza. *Olimp*, 58, 52-55.
- Omrčen, D. (2015). Od goalballa do bacanja čunja. *Olimp*, 57, 50-52.
- Omrčen, D. (2015). Power Point-Präsentationen erstellen und vorführen: theoretische Grundlagen und praktische Ansätze. *KDVinfo*, 24(46/47), 97-103.
- Sućurović, S., Balent, B., & Barbaros Tudor, P. (2015). Samopoštovanje i vjera u sebe kao važni faktori uspjeha tenisača/ice. *Hrvatski magazin – Tenis*, 12 (8), 52-55.

- Sučurović, S., Balent. B., & Barbaros Tudor, P. (2016). Misaoni postav – utjecaj trenera na misaoni postav sportaša. *Hrvatski magazin – Tenis*, 13 (10), 48-51.
- Sučurović, S., Balent. B., & Barbaros Tudor, P. (2015). Motivacija - drugi dio (Trenir mentalnih sposobnosti). *Hrvatski magazin – Tenis*, 12 (7), 50-54.
- Šalaj, S. (2016). Motorički razvoj djece predškolske dobi. *Osmijeh – časopis za cijelu obitelj*, 2, 4-5.
- Šalaj, S., Blažević, L., Vukasović, M., & Krmpotić, M. (2016). Kako započeti s učenjem plivanja. *Osmijeh – časopis za cijelu obitelj*, 3, 14-16.
- Štimagec, B., & Vučetić, V. (2016). Trening disanja kao dopunski trening poboljšava natjecateljsku uspješnost biciklista ali i ostalih sportaša. *Kondicijski trening*, 14(1), 34-42.
- Živčić Marković, K., Krističević, T., & Aleksić-Veljković, A. (2015). A suggested model of handstand teaching method. *Physical culture*, 69(2), 138-149.
- Živčić Marković, K., Krističević, T., Aleksić-Veljković, A., Milčić, L., & Fišter, M. (2015). Model poučavanja temeljnog gimnastičkog elementa-stoja na rukama. *Kondicijski trening*, 13(1), 14-19.

Stručni radovi objavljeni u ostalim publikacijama (zbornici itd.):

- Andrijašević, M., & V. Širić (2016). Sportska rekreacija u razvitku hrvatskog društva. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 51-58). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Badić, A., Gađa, M., & Živčić Marković, K. (2016). Primjena osnovnih gimnastičkih elemenata kod judaša početnika. U I. Jukić, C. Gregov, S. Šalaj, L. Milanović, V. Wertheimer, & D. Knjaz (ur.), *Zbornik radova 14. godišnje međunarodne konferencije „Kondicijska priprema sportaša 2016.“*, Zagreb, 26. i 27. veljače 2016. (str. 124-126). Zagreb : Kineziološki fakultet, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske.

- Barbaros Tudor, P., & Bilić, Z. (2016). Prevencijske vježbe s elastičnom gumom za tenisače. U I. Jukić, C. Gregov, S. Šalaj, L. Milanović, V. Wertheimer, & D. Knjaz (ur.), *Zbornik radova 14. godišnje međunarodne konferencije „Kondicijska priprema sportaša 2016.“*, Zagreb, 26. i 27. veljače 2016. (str. 127-129). Zagreb: Kineziološki fakultet, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske.
- Bradić, A., & Mavrin Jeličić, M. (2016). 15 Movement balance system (MBS) principa – uvjeti za savršenu izvedbu mrtvog dizanja. U I. Jukić, C. Gregov, S. Šalaj, L. Milanović, V. Wertheimer, & D. Knjaz (ur.), *Zbornik radova 14. godišnje međunarodne konferencije „Kondicijska priprema sportaša 2016.“*, Zagreb, 26. i 27. veljače 2016. (str. 24-25). Zagreb: Kineziološki fakultet, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske.
- Briški, M., Milanović, D., & Bok, D. (2015). Journal Kinesiology: International Journal of Fundamental and Applied Kinesiology: the position and visibility in international environment. In M. Zvonař, Z. Sajdlová (eds.) *Proceedings of the 10th International Conference on Kinanthropology 2015*, Brno, November 18 –20, 2015. (pp. 382-389). Brno: Faculty of Sport Studies, Masaryk University.
- Caput-Jogunica, R., Jukić, I., Škegro, D., & Kamenarić, Đ. (2016). Doprinos alumni društva kineziologa i prijatelja u razvoju kineziologije u hrvatskom društvu. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitu hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 460-463). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Cigrovski, V., Matković, B., Franjko, I., Primužak, D., Zubčić, K., & Radman, I. (2016). Je li moguće smanjiti ozljede kod natjecatelja u alpskome skijanju? U I. Jukić, C. Gregov, S. Šalaj, L. Milanović, V. Wertheimer & D. Knjaz (ur.), *Zbornik radova 14. godišnje međunarodne konferencije „Kondicijska priprema sportaša 2016.“*, Zagreb, 26. i 27. veljače 2016. (str. 251-256), Zagreb: Kineziološki fakultet, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske.

- Ćurko, D., & Medved, V. (2016). OPENSIM™: inženjerski pristup biomehaničkoj analizi gibanja ljudi i životinja. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 589-594). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Karaula, D., Grčić-Zubčević, N., Leko, G., & Wertheimer, V. (2016). Okluzijski trening: nova metoda treninga u plivanju. U I. Jukić, C. Gregov, S. Šalaj, L. Milanović, V. Wertheimer & D. Knjaz (ur.), *Zbornik radova 14. godišnje međunarodne konferencije „Kondicijska priprema sportaša 2016.“*, Zagreb, 26. i 27. veljače 2016. (str. 94-96). Zagreb: Kineziološki fakultet, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske.
- Krističević, T., Milčić, L., Šolja, S., Možnik, M., & Živčić Marković, K. (2016). Primjer vježbi fleksibilnosti i snage u sportskoj gimnastici. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 637-641). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Mijočević, V., & Grčić-Zubčević, N. (2015). Problemi vrhunskih sportaša za vrijeme i nakon završetka sportske karijere ili prestanka bavljenja vrhunskim sportom. U N. Grčić-Zubčević, T. Crnković, V. Mijočević & B. Lovrić (ur.), *Zbornik radova 4. međunarodnog stručno-znanstvenog seminar kajakaških i rafting trenera, instruktora i sudaca*, Kraljevica, 4.-6. prosinca 2015. (str.107-112). Zagreb: Kajakaški savez Zagreba, Hrvatski kajakaški savez.
- Neljak, B., Šafarić, Z., & Savić, S. (2016). Analiza programskih sadržaja u propisanim planovima i programima Tjelesne i zdravstvene kulture u Hrvatskoj, Španjolskoj i Baskiji. *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. str. 524 – 527). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Nakić, J., Jugo, L., Zelić, I. (2015). Lidl Hrvatska predvoditelj svjetskog trenda u Hrvatskoj „Pravilnim kretanjem do zdravlja“. *Stručni časopis za trgovinu Suvremena trgovina*, 40(6).

- Sporiš, G., Vučeta, D., & Štefan, L. Kinesiology in Europe and United States. In I. Renteria & E. A. Berumen (eds.), *Libro de Memorias en Extenso: XII Congreso International de Actividad Física y Ciencias del Deporte; VIII Congreso Euroamericano de Motricidad Humana*, Ensenada, November 11-13, 2015. (pp. 230-238). Ensenada : Universidad Autónoma de Baja California.
- Šalaj, S., Vukelja, M., & Gudelj Šimunović, D. (2016). Mjerenje motoričkih znanja djece. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitu hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 704-709). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Šalaj, S. (2016). Motorički razvoj djece predškolske dobi. *Osmijeh – časopis za cijelu obitelj*, 2, 4-5.
- Šalaj, S., Blažević, L., Vukasović, M., Krmpotić, M. (2016). Kako započeti s učenjem plivanja. *Osmijeh – časopis za cijelu obitelj*, 3, 14-16.
- Šiljeg, K., Leko, G., & Sindić, J. (2016). Poduka neplivača u Varaždinu: iskustva provedbe programa. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitu hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 710-716). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Širić, V., Trkulja Petković, D., Vladović, Z. (2016). Plivanje kao rekreacijska aktivnost u vrijeme ispitnih rokova na Sveučilištu J. J. Strossmayera u Osijeku. . U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitu hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 717-723). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Trkulja Petković, D., Rastovski, D., Petković, D. (2016). Mjesto i uloga sportsko-rekreacijskih programa u prirodi u razvitu hrvatskog društva. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kineziologija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitu hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 548-554). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.

- Trošt Bobić, T., Ciliga, D., Petrinović, L. (2016). Kineziterapija u razvitku hrvatskog društva. U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. Ijetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kinezilogija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 59-65). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Trošt Bobić, T. (2016). Tjelesna aktivnost u prevenciji i rehabilitaciji moždanog udara. U: D. Knjaz (ur.), *Zbornik radova I. međunarodne konferencije Tjelesna aktivnost i zdravlje: „Tjelesna aktivnost i krvоžilne bolesti“*, Zagreb, 9.-10. travnja, 2016. (str. 43-48). Zagreb: Kineziološki fakultet.
- Vlašić, J., Čačković, L., Oreb, G- (2016). Plesno stvaralaštvo u predškolskoj dobi. (str. 755-760). U V. Findak (ur.), *Zbornik radova 25. Ijetne škole kineziologa Republike Hrvatske „Kinezilogija i područja edukacije, sporta, sportske rekreacije i kineziterapije u razvitku hrvatskog društva“*, Poreč, 28. lipnja do 2. srpnja 2016. (str. 755-760). Zagreb: Hrvatski kineziološki savez.
- Wertheimer, V., Antekolović, Lj., & Karaula, D. (2016). Primjeri skakačkih vježbi u vodi. U I. Jukić, C. Gregov, S. Šalaj, L. Milanović, V. Wertheimer, & D. Knjaz (ur.), *Zbornik radova 14. godišnje međunarodne konferencije „Kondicijska priprema sportaša 2016.“*, Zagreb, 26. i 27. veljače 2016. (str. 130-132). Zagreb: Kineziološki fakultet, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske.
- Zelić, I., Sunek, D., Jugo, L., & Nakić, J. (2015). Pravilnim kretanjem do zdravlja. U M. Matešić (ur.), *Zbornik radova 7. Konferencije o društveno odgovornom poslovanju –DOP*, Zagreb, 1. prosinca 2015. (str.386-398). Zagreb: Hrvatski poslovni savjet za održivi razvoj.
- Žnidarec Čučković, Ana. Suradničko učenje za aktivno sudjelovanje i prednost starenja - primjena u kinezilogiji. U J. Despot Lučanin, I. Černja, J. Lopižić & N. Rudolfi (ur.), *23. godišnja konferencija hrvatskih psihologa: psihologija starenja - pogled u budućnost*, Šibenik, 4.-7. studenog, 2015. (str. 20-22). Zagreb: Naklada Slap.

SURADNJA SA ZAJEDNICOM I NAŠ DRUŠTVENI DOPRINOS. PREPOZNATLJIVOST

U sklopu Nacionalnog programa „**Živjeti zdravo**“ Nastavni zavod za javno zdravstvo „Dr. Andrija Štampar“, u suradnji s Gradom Zagrebom i Gradskim uredom za zdravstvo te Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo i Kineziološkim fakultetom Sveučilišta u Zagrebu, u subotu, 15. listopada 2016. godine organizirao je javnozdravstvenu akciju „**Hodanjem do zdravlja**“ u parku Maksimir. Cilj akcije bio je osvijestiti građane o važnosti hodanja kao jednog od najučinkovitijih i zdravstveno najpoželjnijih oblika tjelesne aktivnosti. U akciji je sudjelovalo više od 200 građana od najmlađe djece predškolske dobi do umirovljenika. U ime našeg Fakulteta sudjelovalo je nekoliko studentica i studenata koji su za najmlađe sudionike te javnozdravstvene akcije održali nekoliko edukativnih radionica i motoričkih poligona s ciljem upoznavanja najmlađih o korisnosti tjelovježbe i bavljenja sportom. Uz ostale uzvanike, kratki govor okupljenima održao je dekan prof. dr. sc. Damir Knjaz, a koordinator akcije bio je dr. sc. Marijo Baković. Na istom mjestu, dakle u parku Maksimir 4. lipnja 2016. održana je još jedna iznimno uspješna javnozdravstvena akcija „**Navike promijeni i zdravlje pokreni**“. Okupljeni građani imali su priliku uživati u brojnim sportsko-rekreacijskim i edukativnim sadržajima s ciljem promocije tjelesne aktivnosti i uravnotežene prehrane kao važnih čimbenika očuvanja zdravlja. Voditelj projekta bio je Nastavni zavod za javno zdravstvo „dr. Andrija Štampar“, a uz Kineziološki fakultet partnerske institucije su bile Grad Zagreb, RTL televizija, Crveni križ i dr. Uz 15 studenata Kineziološkog fakulteta koji su značajno doprinijeli provedbi akcije, u organizacijskom odboru aktivno su sudjelovali prof. dr. sc. Damir Knjaz i doc. dr. sc. Danijel Jurakić.

Također, u travnju 2016. u Slavonskom Brodu, održan je zajednički trening sa svim zainteresiranim vježbačima u sklopu projekta **Aktivna Hrvatska**. Prof. dr. sc. Igor Jukić predstavljao je Fakultet. Projekt Aktivna Hrvatska se nakon Slavonskog Broda nastavio u Vodicama, Splitu, Dubrovniku, Petrčanima te konačno u Zagrebu 10. rujna u sklopu **Europskog tjedna sporta**.

Rad Fakulteta prepoznale su i druge sastavnice zagrebačkog sveučilišta; prigodom 60. obljetnice Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, Kineziološkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu dodijeljeno je priznanje za poseban doprinos kroz zajedničku suradnju te razvoj

znanstvene i nastavne djelatnosti. Priznanje je preuzeila prodekanica prof. dr. sc. Lani Ružić, 26. travnja 2016. g. na svečanoj sjednici Prehrambeno-biotehnološkog fakulteta.

Naš fakultet sudjelovao je 10. rujna 2016. god. na **Danu otvorenih vrata Ureda Predsjednice RH Kolinde Grabar–Kitarović** kroz organizaciju sportskih i sportsko-rekreacijskih sadržaja namijenjenih djeci i mladima s ciljem unaprjeđenja zdravlja. Predsjednica je, kao i brojni prisutni građani, bila oduševljena prikazanim aktivnostima te je pozdravila napore Kineziološkog fakulteta u promociji tjelesne aktivnosti i sporta.



Slika 1. Dekan prof. dr. sc. Damir Knjaz i studenti Fakulteta na Danu otvorenih vrata Ureda Predsjednice RH Kolinde Grabar–Kitarović

Doc. dr. sc. Mario Baić boravio je kao izaslanik Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu u Bruxellesu u periodu od 17. do 19. studenog 2015. na centralnoj dodjeli nagrade Europskim gradovima sporta. Naime, Kineziološki fakultet je na poziv udruge ACES Europe bio jedan od evaluatora za **izbor Europskog grada sporta** (European Capitol of Sport) za 2019. godinu. Tom je prigodom izabrana Budimpešta.

19. svibnja 2016. godine na Kineziološkom fakultetu je održana projekcija filma o Janici i Ivici Kostelić Gnothi Seauton – *Upoznaj samog sebe*. Autor ovog dokumentarnog filma je Bruno Kovačević, a priča je to o jedinstvenoj obitelji koja je osvojila čak 10 olimpijskih medalja. Prvi kadrovi snimljeni su

kad je Janica imala samo osam godina, a posljednji nakon Zimskih olimpijskih igara 2014. u Sočiju, na kojima je Ivica četvrti put osvojio olimpijsko srebro.

Fakultet je tijekom srpnja 2016. godine bio **domaćin Europskih sveučilišnih igara**. Na Igrama je prisustvovalo gotovo 6 000 sudionika s više od 400 sveučilišta i visokih škola iz 41 zemlje, natjecalo se u 24 sporta, a zajedno s njima po prvi put nastupali su i paraspotaši u plivanju i stolnom tenisu. Hrvatska je zemlja sa najviše osvojenih medalja, a zagrebačko sveučilište zauzima prvo mjesto na rang listi ukupnog broja osvojenih medalja. Košarkaška selekcija Sveučilišta u Zagrebu pod vodstvom Tomislava Rupčića i Ivana Lozanića, te Davora Pavlovića, kao savjetnika i Marija Bakovića, kao kondicijskog trenera, osvojila je srebrnu medalju, izgubivši u finalu od Sveučilišta iz Litve, Vytautas Magnusa. Ovim rezultatom ostvaren je jedan od najvećih uspjeha sveučilišne zagrebačke košarke na međunarodnoj razini. Momčad u kojoj nastupa čak šest studenata našeg Fakulteta je dominantno osigurala finalni ogled pobijedivši u svih pet utakmicaigranih u grupnoj i završnoj fazi.

Prigodom održavanja Igara, u srijedu 20. srpnja 2016. godine u 15 sati ispred Fakulteta, svečano je postavljena druga **solarna klupa** u Gradu Zagrebu.



Slika 2. Predstavljanje solarne klupe

Riječ je o daru Ženskoga Lions kluba „Zrinjevac“ studentima Sveučilišta u Zagrebu, u cilju poticanja korištenja zelenih i održivih tehnologija. Rektor Sveučilišta u Zagrebu prof. dr. sc. Damir Boras prisustvovao je svečanom predstavljanju. Osim odmora, solarna klupa omogućava istodobno punjenje četiri mobitela ili tableta, ima hotspot za internet, senzore za kvalitetu zraka, a noću služi i kao javna rasvjeta. Solarna klupa može raditi i deset dana bez sunca, a otporna je i na udarce.

U studenom 2015. godine, u prostorima Fakulteta, je održana konferencija „Fact Finding“ u sklopu Erasmus+ sport programa pod nazivom „**Fans Against Violence**“ kojeg provodi Hrvatski košarkaški savez u suradnji s Fakultetom. Projekt teži promicanju tolerancije i povećanju razine razumijevanja između košarkaških fanova u Turskoj, Španjolskoj, Litvi, Bugarskoj i Hrvatskoj.

Slični projekti su: „**Možemo to riješiti**“ 2016, koji teži osnaživanju škola za sustavan i kvalitetan program prevencije neprihvatljivog ponašanja djece i mladih; IPA 2010 europski projekt „Pokreni promjenu! – volontiranje mladih za izgradnju kulture mira“.

Nastavljen je projekt „**Trešnjevka za djecu**“ u suradnji s Vijećem Gradske četvrti Trešnjevka, s ciljem osmišljivanja što kvalitetnijih rješenja u skladu s aktualnim i specifičnim potrebama djece na području Trešnjevke.

NAGRADE I PRIZNANJA

- **prof. dr. sc. Vesna Babić**

Zbor atletskih sudaca grada Zagreba – plaketa za dugogodišnju suradnju

- **izv. prof. dr. sc. Renata Barić**

2015. Društveno priznanje Hrvatskog psihološkog društva: "Marulić: fiat psychologia"

- **prof. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević**

2016. Zahvalnica za doprinos razvoju Službe spašavanja života na vodi Hrvatskog Crvenog križa u povodu 20. godina spasilačke službe Hrvatskog Crvenog križa

- **prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić**

Zahvalnica sa zlatnom značkom za dugogodišnji rad Hrvatskog kineziološkog saveza

- **izv. prof. dr. sc. Željko Hraski**

Parkour Hrvatska - Zahvalnica za neprestanu podršku i omogućavanje Parkouru u Hrvatskoj da se kvalitetno širi i prenosi na nove generacije

- **dr. sc. Dajana Karaula**

2016. Zahvalnica Vaterpolskog kluba Jug za rad u stručnom stožeru kao kondicijska trenerica, povodom osvajanja Europske lige prvaka

- **prof. dr. sc. Dragan Milanović**

FIEP-Honor of Merit, The International Federation of Physical Education, Fog do Iguacu-Brazil, por services provided to the development of Physical Education.

- **prof. dr. sc. Dragan Milanović**

Hrvatski rukometni savez: Zahvalnica za dugogodišnji uspješan doprinos školovanju i osposobljavanju rukometnih trenera u Republici Hrvatskoj

- **dr. sc. Vilko Petrić**

Nagrada Hrvatskog kineziološkog saveza za najbolji znanstveni rad iz područja kineziološke edukacije u 2016. godini

- **dr. sc. Ivan Radman**

FIEP Croatian Award - mladi znanstvenik 2015. godine – za cijelokupni znanstveni rad, a osobito za objavljeni rad pod naslovom *The acute effects of graded physiological strain on soccer kicking performance: a randomized, controlled cross-over study* objavljenim u *European Journal of Applied Physiology*, čime je značajno doprinio popularizaciji kineziologije kao znanosti

- **izv. prof. dr. sc. Goran Sporiš**

Zlatna plaketa za promociju znanosti, Fakultet za sport i fizičko vaspitanje, Nikšić, Crna Gora

- **prof. dr. sc. Dinko Vuleta**

Priznanje Hrvatskog rukometnog saveza za poseban doprinos školovanja i osposobljavanja rukometnih trenera

NAJBOLJI STUDENTI U AK. GOD. 2015./2016

NA INTEGRIRANOM PREDDIPLOMSKOM I DIPLOMSKOM SVEUČILIŠNOM STUDIJU KINEZIOLOGIJE

- | | | |
|----|-----------------------------------|---|
| 1. | godina
Andrija Mikša | projek: 4,91
ostvareno ECTS bodova: 60 |
| 2. | godina
Petrica Jurić | projek: 4,91
ostvareno ECTS bodova: 120 |
| 3. | godina
Tin Gojević | projek: 4,58
ostvareno ECTS bodova: 180 |
| 4. | godina
Ana Đerek | projek: 4,87
ostvareno ECTS bodova: 240 |
| | Dora Vajdić | projek: 4,87
ostvareno ECTS bodova: 240 |
| 5. | godina
Anja Jevšovar Knežević, | prva diplomirana studentica generacije
2011./2012.
projek: 4,53
ostvareno ECTS bodova: 300 |

NA POSLIJEDIPLOMSKOM DOKTORSKOM STUDIJU KINEZIOLOGIJE

- dr. sc. Hrvoje Podnar
Nagrada Odbora za doktorski studij za najboljeg studenta koji je prvi doktorirao iz generacije 2011./12. obranom doktorskog rada pod naslovom *Effects of a five-minute classroom-based physical activity on on-task behaviour and physical activity volume* i prosjekom ocjena 5,00.

NA PREDDIPLOMSKIM STRUČNOM STUDIJU ZA IZOBRAZBU TRENERA

1. godina

Nikolina Županić prosjek: 4,67
smjer: fitnes ostvareno ECTS bodova: 60

2. godina

Ivon Kraljević prosjek: 4,71
smjer: fitnes ostvareno ECTS bodova: 111

3. godina

Lea Bušac prva diplomirana studentica generacije
 2013./2014.
smjer: kondicijska priprema sportaša
 prosjek: 4,69
 ostvareno ECTS bodova: 180

NAJBOLJI STUDENTI SPORTAŠI KINEZIOLOŠKOG FAKULTETA – SUDIONICI OLIMPIJSKIH IGARA U RIO DE JANEIROU 2016. GODINE

- Valent Sinković, student na specijalističkom diplomskom stručnom studiju, osvajač zlatne medalje u veslanju, u dvojcu na pariće
- Damir Martin, student na stručnom studiju za izobrazbu trenera, osvajač srebrne medalje u veslanju, samac
- Andro Bušlje, student na stručnom studiju za izobrazbu trenera, osvajač srebrne medalje u vaterpolu
- Luka Lončar, student na stručnom studiju za izobrazbu trenera, osvajač srebrne medalje u vaterpolu
- Božo Starčević, student na specijalističkom diplomskom stručnom studiju, osvajač 5. mesta u hrvanju, grčko - rimske stil, do 75 kg
- Snježana Pejčić, studentica na specijalističkom diplomskom stručnom studiju, osvajačica 7. mesta u streljaštvu - zračna puška 10 m, osvajačica 12. mesta u streljaštvu, MK puška 50 m 3x20 hitaca
- Filip Grgić, student na specijalističkom diplomskom stručnom studiju, taekwondo, ktg do 68 kg, osmina finala

- Valentina Gustin, studentica na integriranom preddiplomskom i diplomskom sveučilišnom studiju kineziologije, osvajačica 23. mesta u strelištvu, zračna puška 10 m
- Matija Kvasina, student na stručnom studiju za izobrazbu trenera, biciklizam, cestovna utrka, nije završio utrku radi tehničkih poteškoća

NAJBOLJI STUDENTI SPORTAŠI KINEZIOLOŠKOG FAKULTETA – SUDIONICI PARAOLIMPIJSKIH IGARA U RIO DE JANEIROU

- Branimir Budetić, student na integriranom preddiplomskom i diplomskom sveučilišnom studiju kineziologije, osvajač 4. mesta u atletici, bacanje kopila
- Kristijan Vincetić, student na stručnom studiju za izobrazbu trenera, plivanje - 6. mjesto 400 m slobodno
12. mjesto 100 m slobodno
6. mjesto 100 m delfin

NAGRADE DEKANA

Nastavno osoblje

dr. sc. Daniel Bok – za uspješan višegodišnji rad u časopisu Kinesiology i za međunarodnu promociju časopisa

doc. dr. sc. Danijel Jurakić – za promociju Fakulteta kroz javnozdravstvene kampanje i projekte

dr. sc. Dario Novak, najbolji znanstveni novak

Nenastavno osoblje

Nikica Dubravac, pomoćni radnik u Odjelu za tehničke poslove

Katarina Šarić, voditeljica Ureda dekana

Nagrada dekana za unapređenje rada Studentskog zbora Fakulteta

Tomislav Paripović – za unapređenje rada Studentskog zbora Fakulteta i organizaciju humanitarnih akcija te drugih događaja u suradnji s Fakultetom

Posebne nagrade dekana za iznimna postignuća u stručnom radu

doc. dr. sc. Tomislav Krističević

Kao izbornik Hrvatske atletske reprezentacije osoba s invaliditetom ostvario je iznimno uspješne rezultate na Paraolimpijskim igrama održanim 2016. u Riu de Janeriu.

izv. prof. dr. sc. Renata Barić

Sportska psihologinja, članica stručnog stožera za pripremu Hrvatske vaterpolske reprezentacije za Olimpijske igre u Riu de Janeriu 2016. Reprezentacija je osvojila srebrnu medalju.

STUDENTSKI ZBOR KINEZIOLOŠKOG FAKULTETA

Studentski zbor Kineziološkog fakulteta je studentsko izabrano predstavničko tijelo koje štiti interes studenata, sudjeluje u radu i odlučivanju u tijelima Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, te predstavlja studente u sustavu visokog obrazovanja na razini fakulteta i sveučilišta. Studentski zbor je nepolitička, nestранačka, nevladina i neprofitna organizacija koja poštije načelo jednakosti pripadnika akademске zajednice i načelo jednakosti građana općenito, zabranu i diskriminacije zbog rase, spola, jezika, vjere, političkog ili drugog uvjerenja, nacionalnog ili socijalnog podrijetla, imovine, rođenja, naobrazbe i društvenog položaja.

predsjednik – Tomislav Paripović

zamjenica predsjednika – Dora Bućan

članovi – Martin Ivanković, Antonio Orlović, Branimir Šola, Goran Kontić, Alen Plevnik, Luka Mirković, Josip Močilac, Kalčik Zvonimir, Sukreški Marko

Projekti Studentskog zbora u ak. god. 2015./2016.

1. Dan otvorenih vrata Kineziološkog fakulteta i Studijskog centra za izobrazbu trenera

Cilj projekta "Dan otvorenih vrata Kineziološkog fakulteta i Studijskog centra za izobrazbu trenera 2016." je promovirati Kineziološki fakultet i Studijski centar za izobrazbu trenera na način da se prezentiraju djelatnosti na Fakultetu. Cijeli projekt je održan 13. svibnja 2016. godine, a svi zainteresirani građani mogli su taj dan doći na Kineziološki fakultet i upoznati se s novitetima iz područja sporta, sportske rekreativne, fitnessa, sportske dijagnostike, sportske prehrane, ali i pogledati prikaz elemenata s prošlogodišnjeg razredbenog postupka. Drugi dio sudionika su bili studenti treće godine KIF-a koji su se na prezentacijama izbornih modula upoznali sa planom i programom svakog izbornog modula te na taj način lakše odabrali njima najzanimljiviji studijski smjer.

U projektu je sudjelovalo približno 350 vanjskih posjetitelja i 100 studenata Kineziološkog fakulteta.

2. „Wings for life“ World Run

Studenti Kineziološkog fakulteta su odlučili pružiti potporu zakladi „Wings for life“ na način da se uključe u globalnu humanitarnu utrku „World run“. 120 studenata Kineziološkog fakulteta je 8. svibnja 2016. godine organizirano otputovalo u Zadar gdje se nalazi start utrke. S ovom brojkom Kineziološki fakultet je bio jedna od najbrojnijih ekipa na svijetu u konkurenciji Sveučilišta te smo na taj način osim promoviranja fakulteta promovirali i čitavo Sveučilište u Zagrebu. „World run“ se zasniva na sasvim novom konceptu natjecanja, nikad ranije viđenom u bilo kojoj sportskoj disciplini. Radi se o svjetskoj utrci koja obuhvaća četrdeset lokacija i u čitavom se svijetu odvija u isto vrijeme. Utrka starta u 13:00 sati, a nakon utrke je organizirano zajedničko druženje. Studenti Kineziološkog fakulteta ovim projektom žele naglasiti važnost tjelesne aktivnosti i općenito bavljenja sportom. Dugoročno gledano, želimo u ovaj i slične projekte uključiti i studente sa svi ostalih sastavnica Sveučilišta u Zagrebu zbog višestruke dobrobiti kako studenata, tako i ove i sličnih zaklada koje se bave unaprjeđenjem ljudskog zdravlja. Također, studenti Kineziološkog fakulteta na ovaj način sakupljaju iskustva u organizaciji i provedbi planiranih aktivnih odmora, a ujedno humanitarno djeluju. Osim sudjelovanja u utrci, studenti su organizirano nakon utrke išli skakati bungee jumping na Maslenički most pri čemu je i održeno kratko testiranje fizioloških pokazatelja prije i nakon skoka.

3. „Difovijada 2016“

Difovijada predstavlja tradicionalno okupljanje studenata, asistenata i profesora fakulteta iz struke u cilju razvoja suradnje između zemalja iz regije. Cilj „Difovijade“ je podrška vaninstitucionalnog obrazovanja, razmjena iskustva i razvoja suradnje između zemalja u regiji. Difovijadom se dugoročno želi unaprijediti razinu komunikacije i suradnje studenata u regiji, umrežiti studente i studentske organizacije, doprinijeti razvoju kvalitetnog sustava sporta i kapaciteta studentskih organizacija. Također, jedan od ciljeva je promocija sporta kao kvalitetan način druženja i socijalizacije kao i promoviranje studentskog aktivizma i volonterizma. „Difovijada 2016.“ se održala u Ohridu, u Makedoniji, od 07. do 11. svibnja 2016. godine, a Kineziološki fakultet, odnosno Studentski zbor kineziološkog fakulteta, je zajedno sa ostalim fakultetima sudionicima sudjelovao u organizaciji ove manifestacije. Studentski zbor je u suradnji sa zborovima drugih fakulteta organizirao

smještaj, prehranu te prijevoz. Kineziološki fakultet je predstavljalo 40 studenata koji su se natjecali u plivanju, nogometu, košarcima, odbojci, stolnom tenisu i plesu. Na projektu je sudjelovalo približno 600 studenata s fakulteta iz Hrvatske i zemalja u okruženju.

4. Sudjelovanje u organizaciji „Smotre Sveučilišta u Zagrebu“

Od 12. do 14. studenog 2015. godine studenti Kineziološkog fakulteta su sudjelovali na Smotri Sveučilišta u Zagrebu. Sveučilište u Zagrebu i ove je godine organiziralo Smotru kako bi se učenici završnih razreda srednjih škola, studenti i svi zainteresirani informirali o studijskim programima i upisnim uvjetima, studentskome životu i uvjetima smještaja tijekom studiranja u Zagrebu, opremljenosti pojedinih fakulteta, kreativnim mjestima za zapošljavanje u pojedinim strukama te o brojnim drugim pojedinostima koje su mladim ljudima važne prilikom odluke o upisu na fakultet.

5. Organiziranje humanitarnih akcija

Od humanitarnih akcija Studentski zbor je sredinom prosinca 2015. godine organizirao tradicionalnu "Palačinkijadu" gdje smo prikupljali novac za studente slabijeg imovinskog statusa kako bi im se olakšao odlazak na terensku nastavu iz kolegija „Skijanje“.

- 6. Sudjelovanje u organizaciji terenske nastave na kolegijima „Skijanje“ i „Sportovi na vodi“**
- 7. Raspisivanje natječaja za oslobađanje od dijela troškova terenske nastave te natječaj za izbor najboljih sportskih i akademskih uspjeha u akademskoj godini 2014./2015.**
- 8. Sudjelovanje u organizaciji „Alumnia Kineziološkog fakulteta“**
- 9. Sudjelovanje u organizaciji konferencije „Kondicijska priprema sportaša 2016.“**
- 10. Sudjelovanje u organizaciji simpozija „Školski sport 2015.“**
- 11. Sudjelovanje u tijelima Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu**
- 12. Sudjelovanje u tijelima Sveučilišta u Zagrebu**
- 13. Sudjelovanje u radu Studentskog zbora Sveučilišta u Zagrebu.**

POPIS DJELATNIKA

AKADEMSKA 2015./16. GODINA

REDOVITI PROFESORI

1. dr. sc. Mirna Andrijašević (T)
2. dr. sc. Vesna Babić
3. dr. sc. Ksenija Bosnar
4. dr. sc. Dražan Dizdar
5. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić
6. dr. sc. Nada Grčić-Zubčević (T)
7. dr. sc. Igor Jukić (T)
8. dr. sc. Damir Knjaz
9. dr. sc. Goran Leko
10. dr. sc. Nenad Marelić (T)
11. dr. sc. Goran Marković
12. dr. sc. Bojan Matković (T)
13. dr. sc. Branka Matković (T)
14. dr. sc. Vladimir Medved (T)
15. dr. sc. Dragan Milanović (T)
16. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković (T)
17. dr. sc. Goran Oreb (T)
18. dr. sc. Franjo Prot (T)
19. dr. sc. Lana Ružić
20. dr. sc. Hrvoje Sertić (T)
21. dr. sc. Dinko Vučeta (T)
22. dr. sc. Kamenka Živčić Marković

IZVANREDNI PROFESORI

1. dr. sc. Ljubomir Antekolović
2. dr. sc. Renata Barić
3. dr. sc. Dubravka Ciliga
4. dr. sc. Dražen Harasin
5. dr. sc. Željko Hraski
6. dr. sc. Saša Janković
7. dr. sc. Boris Neljak
8. dr. sc. Goran Sporiš
9. dr. sc. Davor Šentija

DOCENTI

1. dr. sc. Mario Baić
2. dr. sc. Petar Barbaros-Tudor
3. dr. sc. Valentin Barišić
4. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski
5. dr. sc. Zrinko Čustonja
6. dr. sc. Tomislav Đurković
7. dr. sc. Maja Horvatin-Fučkar
8. dr. sc. Danijel Jurakić
9. dr. sc. Mario Kasović
10. dr. sc. Tomislav Krističević
11. dr. sc. Luka Milanović
12. dr. sc. Pavle Mikulić
13. dr. sc. Katarina Ohnjec
14. dr. sc. Darija Omrčen
15. dr. sc. Lidija Petrinović
16. dr. sc. Marija Rakovac
17. dr. sc. Tomica Rešetar
18. dr. sc. Ivan Segedi
19. dr. sc. Maroje Sorić

20. dr. sc. Sanja Šalaj
21. dr. sc. Sanela Škorić
22. dr. sc. Drena Trkulja Petković
23. dr. sc. Jadranka Vlašić

VIŠI PREDAVAČI

1. dr. sc. Asim Bradić
2. mr. sc. Čedomir Cvetković
3. mr. spec. Zlatko Šafaric
4. dr. sc. Vlatko Vučetić, docent/naslovno zvanje

VIŠI ASISTENTI / POSLIJEDOKTORANDI

1. dr. sc. Sunčica Bartoluci
2. dr. sc. Igor Gruić
3. dr. sc. Dajana Karaula
4. dr. sc. Vilko Petrić
5. dr. sc. Nikola Prlenda, docent/naslovno zvanje
6. dr. sc. Josipa Radaš
7. dr. sc. Tomislav Rupčić

ASISTENTI

1. dr. sc. Marijo Baković
2. Antonela Devrnja, dr. med.
3. Ana Žnidarec Čučković, prof.
4. Domagoj Jakovac, dr. med. dent. (zamjena za Antonelu Devrnju, dr. med.)
5. mr. sc. Melita Kolarec, pred. (zamjena za dr. sc. Josipu Radaš)

STRUČNI SURADNICI

1. dr. sc. Darko Katović

ZNANSTVENI NOVACI

1. dr. sc. Dario Bašić, asistent
2. dr. sc. Daniel Bok, poslijedoktorand
3. dr. sc. Cvita Gregov, poslijedoktorandica
4. Ivan Krakan, mag. cin., asistent
5. Marijo Možnik, mag. cin., asistent
6. dr. sc. Josipa Nakić, viša asistentica
7. dr. sc. Dario Novak, viši asistent
8. dr. sc. Dario Škegro, poslijedoktorand
9. dr. sc. Tatjana Trošt Bobić, viša asistentica
10. dr. sc. Saša Vuk, viši asistent

DOKTORI ZNANOSTI

1. dr. sc. Ivica Franjko
2. dr. sc. Hrvoje Podnar

VSS

1. Marijana Briški Gudelj
2. Ivan Crnjac
3. Ana Crnjak
4. Stipe Gorenjak
5. Suzana Ivanušić (zamjena za Stjepku Leščić)
6. Dorijan Jelinčić
7. Josipa Knežović (zamjena za Moniku Vešligaj-Šatović)
8. Stjepka Leščić
9. Ivan Matić
10. Tajana Meglaj

11. Ivana Nikolić (zamjena za Moniku Vešligaj-Šatović i Josipu Knezović)
12. Iva Mihoković
13. Ivan Radman
14. Andreja Srebačić
15. Katarina Šarić
16. Biserka Šindilj
17. Irena Tralić-Labinac
18. Zlatko Triplat
19. Tajana Žderić
20. Hranimir Živko

VŠS

1. Natalija Babić
2. Leopold Fodor
3. Đurđica Kamenarić
4. Anđelka Matić
5. Gordana Mazalović
6. Monika Vešligaj-Šatović

SSS

1. Vesna Bačura
2. Ana Barbarić
3. Ivana Degirmendžić
4. Suzana Dolić-Knok
5. Goran Đurić
6. Milan Jukić
7. Dragica Makarun
8. Sandra Mešnjak
9. Olgica Novak

10. Vesna Pečnik
11. Jadranka Rogić
12. Mirela Škorić
13. Koraljka Šutić

KV

1. Ivan Cavrić
2. Nikica Dubravac
3. Dražen Lisak

NSS

1. Kata Kovačević
2. Dragica Krizmanić
3. Štefica Marković-Kuhar
4. Nediljka Meglajec
5. Anita Mizan
6. Biserka Silli
7. Nada Stričak



ISSN: 1847-0696

