

Fakultet za sport i fizičko vaspitanje  
Univerzitet Crne Gore  
Narodne omladine bb  
81400 Nikšić  
Crna Gora



Faculty for Sport and Physical Education  
University of Montenegro  
Narodne omladine bb  
81400 Nikšić  
Montenegro

T: +382 40 235 207 \* F: +382 40 235 200 \* W: www.fsnk.ucg.ac.me \* E: fakultetzasportnk@t-com.me

Broj: 1615/2  
Nikšić, 10.10.2022

**UNIVERZITET CRNE GORE**  
**Odboru Centra za doktorske studije**  
**Senatu**

Predmet: D3 obrazac

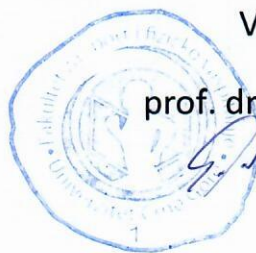
Poštovani,

U prilogu Vam dostavljamo Odluku Vijeća Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje broj od 1615 od 10.10.2022.godine i D3 obrazac sa propratnom dokumentacijom za kandidata mr Ilira Glarevu na dalji postupak.

S poštovanjem,

V. f. Dekana

prof. dr Rašida Hadžića



Fakultet za sport i fizičko vaspitanje  
Univerzitet Crne Gore  
Narodne omladine bb  
81400 Nikšić  
Crna Gora



Faculty for Sport and Physical Education  
University of Montenegro  
Narodne omladine bb  
81400 Nikšić  
Montenegro

T: +382 40 235 207 \* F: +382 40 235 200 \* W: www.fsnk.ucg.ac.me \* E: fakultetzasportnk@t-com.me

Broj: 1615  
Nikšić, 10.10.2022

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u skladu sa članom 43 Pravila doktorskih studija, Vijeće Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje iz Nikšića, na sjednici održanoj 05.10.2022.godine, donijelo je:

### ODLUKU

I Usvaja se Izvještaj Komisije za ocjenu doktorske disertacije pod nazivom: "Usvajanje plivačkog znanja u zavisnosti od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa dece predškolskog uzrasta" kandidata mr Ilira Gllareve, broj 1319 od 02.09.2022.godine;

II Predlaže se Senatu Univerziteta Crne Gore da prihvati doktorsku disertaciju pod nazivom: "Usvajanje plivačkog znanja u zavisnosti od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa dece predškolskog uzrasta" kandidata mr Ilira Gllareve, i imenuje Komisiju za odbranu doktorske disertacije, u sastavu:

1. Prof. dr Kemal Idrizović, redovni profesor Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore, predsjednik komisije
2. Prof. dr Dejan Madić, redovni profesor Fakulteta sporta i fizičkog vaspitanja Univerziteta u Novom Sadu, mentor - član
3. Prof. dr Stevo Popović, vanredni profesor Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore, član

### OBRAZLOŽENJE

U skladu sa članom 42 Pravila doktorskih studija doktorska disertacija pod nazivom: "Usvajanje plivačkog znanja u zavisnosti od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa dece predškolskog uzrasta" kandidata mr Ilira Gllareve i Izvještaj Komisije za ocjenu doktorske disertacije, dostavljeni su Biblioteci Univerziteta Crne Gore i stavljeni na uvid javnosti. Obavještenje o tome je objavljeno je dana 06.09.2022.godine na web stranicama i oglasnim tablama Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje, kao i dnevnim novinama "Nova Pobjeda" dana 07.09.2022.godine.

Vijeće Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje je po isteku roka od 15 dana razmotrilo Izvještaj i konstatovalo da nije bilo primjedbi, te predlaže Senatu Univerziteta Crne Gore da prihvati doktorsku tezu pod nazivom: "Usvajanje plivačkog znanja u zavisnosti od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa dece predškolskog uzrasta" kandidata mr Ilira Gllareve i imenuje Komisiju za njenu odbranu. Shodno tome, odlučeno je kao u dispozitivu ove odluke.

Pripremila  
Đurđa Burić  
*Đ. Burić*

Dostavljeno:

- a/a
- Odboru za doktorske studije UCG
- Senatu UCG



V. f. Dekana  
Prof. dr Rašid Hadžić

*R. Hadžić*



## OCJENA DOKTORSKE DISERTACIJE

OPŠTI PODACI O DOKTORANDU	
Titula, ime i prezime	Mr. Sc. Ilir (Osman) Gllareva
Fakultet	Fakultet za sport i fizičko vaspitanje
Studijski program	Fizička kultura
Broj indeksa	6/13
MENTOR/MENTORI	
Prvi mentor	Prof. Dr Dejan Madic Univerzitet u Novom Sadu, Srbija
KOMISIJA ZA OCJENU DOKTORSKE DISERTACIJE	
1. Prof. dr Kemal Idrizović, redovni profesor Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje predsjednik komisije	Univerziteta Crne Gore, Crna Gora
2. Prof. dr Dejan Madić, redovni profesor Fakulteta sporta i fizičkog vaspitanja, mentor	Univerziteta u Novom Sadu, Srbija
3. Prof. dr Stevo Popović, vanredni profesor Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje član	Univerziteta Crne Gore, Crna Gora
Datum značajni za ocjenu doktorske disertacije	
Doktorska disertacija i Izvještaj Komisije dostavljen Biblioteci UCG	06.09.2022
Javnost informisana (dnevne novine) da su Doktorska disertacija i Izvještaj Komisije dati na uvid	07.09.2022
Sjednica Senata na kojoj je izvršeno imenovanje Komisije za ocjenu doktorske disertacije	22.06.2022
Uvid javnosti	
U predviđenom roku za uvid javnosti bilo je primjedbi?	Ne
OCJENA DOKTORSKE DISERTACIJE	
<p><b>1. Pregled disertacije</b></p> <p>Doktorska disertacija kandidata Ilira Gllareve pod nazivom: "Usvajanje plivačkog znanja u zavisnosti od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa dece predškolskog uzrasta", sadrži 135 stranica A4 formata. Ona je u cjelini napisana u skladu sa Pravilima doktorskih studija Univerziteta Crne Gore (čl. 39) u Microsoft Word programu, Times New Roman vrsti slova i veličini fonta Pt 12 (u tekstu i naslovima). Naslovi poglavlja pisani su veličinom slova Pt 14, boldirani su, kao i naslovi pojedinih tematskih cjelina i podnaslovi. Prilog se sastoji od sažetaka, uvoda, šest poglavlja, diskusiju, zaključka, literature i biografskog zapisa. Kandidat u disertaciji je doveo rezultate sa 36 tabele i 12 grafikona. Koristio je savremenu, relevantnu i brojnu literaturu, koju čini 120 bibliografskih jedinica. Pored toga, značajno je što je on koristio metodološke kriterijume prestižnog APA stila.</p>	



Istraživanja ove disertacije je u analizi povezanosti motoričkog, morfološkog i kognitivnog statusa sa uspješnošću usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog eksperimentalnog programa obučavanja kod djece predškolskog uzrasta, muškog i ženskog pola.

Glavni cilj ovog istraživanja bio je da se utvrde uticaji morfološkog statusa, motoričkih i kognitivnih sposobnosti, na kvalitet usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece predškolskog uzrasta.

Uzorak ovog istraživanja je 99 djece predškolskog uzrasta, oba pola, starosti 5-6 godina, koji pripadaju predškolskim ustanovama ELC i Happy Kids u Prištini.

Mjerenja i testiranja su izvršena u oblasti motoričkih sposobnosti što obuhvata: jedan test sa 4 varijabli – KTK test za koordinaciju koji se sastoji od: Bočni skokova, Premještanje platformi, Hodanje unazad, i Jednonožno preskakanje prepreka. Od antropometrijskih mjera za procjenu dimenzionalnosti skeleta izabrani su 18 mjernih instrumenata za procjenu longitudinalne, transverzalne, potkožnog masnog tkiva, mase i voluminoznosti. Za procjenu kognitivnog statusa izabran je CPM test (Coloured Progressive Matrices ili Progresivna Matrica u Boji)

Iz plivanje odabran je program obuke plivanja za neplivače i po britanskom programu "Swim England" po platformi "learn to swim stages 1-7" od prvog do četvrtog nivoa, ali uz neke modifikacije za naše potrebe (samo kraul i leđna tehnika). Za procjenjivanje sposobnosti plivanja kod djece, kao model kandidat je uzeo skalu sposobnosti plivanja (skala od 0 do 10 poena) koja je modifikovana na ukupno 5 skala, koja se od 11 stavki je objedinjena u tre grupe kojih kandidat je ocenio kao lošu (plutaš-klizač) grupu, dobru (poluplivač) grupu i na odličnu (plivač početnik) grupu.

Dobijeni rezultati su pokazali da se radi o homogenim grupama u pogledu morfoloških karakteristika, kao i u motoričkim i kognitivnim sposobnostima. Nakon realizacije nastavnog plana i programa, uočen je napredak u usvajanju plivačkog znanja. Ne postoji značajna korelacija između morfoloških varijabli i usvajanja plivačkog znanja, ali se ostvaruje bitna korelacija između motoričkih varijabli i usvajanja plivačkog znanja, posebno motoričke koordinacije, dok je korelacija između inteligencije i usvajanja plivačkog znanja, koja iako je u granicama statističke važnosti, projektovano statistički - neznačajna. Iako je najpogodniji za početak učenja plivanja uzrast 5 do 6 godina, ovo istraživanje sugerise da je motorička koordinacija prediktor uspjeha u učenju novih kretnih vještina kao što je plivanje.

## 2. Vrednovanje disertacije

### 2.1. Problem istraživanja

Osnovni problem istraživanja se odnosi na ispitivanje morfoloških karakteristika, motoričkih i kognitivnih sposobnosti kao prediktora usvajanja programskih sadržaja plivanja kod djece predškolskog uzrasta oba pola, iz čega proističe i pitanje: koje su karakteristike i sposobnosti koje utiču na uspjeh usvajanja plivanja, odnosno programske sadržaje iz oblasti plivanja? Znači, problem ovog istraživanja se ogleda u analizi povezanosti, relaciji, zavisnosti i uticaju usvajanja plivačkog znanja od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa djece predškolskog uzrasta, poslije sprovedenog eksperimentalnog programa obučavanja. Predmet istraživanja odnosi se na morfološke karakteristike, motoričke sposobnosti, kognitivni nivo i nivo usvajanja plivačkog znanja, poslije sprovedenog eksperimentalnog programa obučavanja djece predškolskog uzrasta.

Rad koje je objavio kandidat, vrijedno je istaci da je objavljen rad u casopisu: International Journal of Environmental Research and Public Health – MDPI Open Access Journals sa SCI/SCIE liste pod nazivom: Anthropometric and Motor Competence Classifiers of Swimming Ability in



Preschool Children-A Pilot Study/ Klasifikatori antropometrijskih i motoričkih kompetencija plivačke sposobnosti kod djece predškolskog uzrasta - pilot studija, sa autorima: Gllareva, I., Trajković, N., Mačak, D., Šcepanović, T., Kostić Zobenica, A., Pajić, A., Halilaj, B., Gallopeni, F. i Madić, D. M. (2020). Rezultati ovog istraživanja sugerisu zaključak da je kordinacija kao motorička inteligencije kod djece predškolskog uzrasta značajan prediktor uspešnog usvajanja programskih sadržaja plivanja, dok inteligencija je na „ivicu“ ststističkih značajanosti. Tako da kandidat je zadovolio neophodne uslove za dalji napredak u procesu odbrane svoje disertacije.

## 2.2. Ciljevi i hipoteze disertacije

U skladu sa predmetom istraživanja i definisanim problemom, kandidat je postavio glavni cilj istraživanja, koji je bio da se utvrde uticaji morfološkog statusa, motoričkih sposobnosti i kognitivnog statusa, na kvalitet usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece predškolskog uzrasta.

U skladu sa glavnim ciljem istraživanja, iznijeti su i podciljevi istraživanja:

1. Da se utvrdi morfološki status djece predškolskog uzrasta; 2. Da se utvrdi morfološki status djece predškolskog uzrasta u odnosu na pol; 3. Da se utvrdi morfološki status djece u odnosu na uzrast 5 i 6 godina; 4. Da se utvrdi stanje motoričkih sposobnosti djece predškolskog uzrasta; 5. Da se utvrdi stanje motoričkih sposobnosti djece predškolskog uzrasta u odnosu na pol; 6. Da se utvrdi stanje motoričkih sposobnosti djece u odnosu na uzrast 5 i 6 godina; 7. Da se utvrdi stanje nivoa inteligencije testirane djece predškolskog uzrasta; 8. Da se utvrdi stanje nivoa inteligencije testirane djece predškolskog uzrasta u odnosu na pol; 9. Da se utvrdi stanje nivoa inteligencije testirane djece u odnosu na uzrast 5 i 6 godina; 10. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između morfoloških karakteristika i nivoa usvajanje plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece predškolskog uzrasta; 11. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između morfoloških karakteristika i nivoa usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod dječaka i djevojčica predškolskog uzrasta; 12. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između morfoloških karakteristika i nivoa usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece uzrasta 5 i 6 godina; 13. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između motoričkih sposobnosti i nivoa usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece predškolskog uzrasta (ceo uzorak); 14. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između motoričkih sposobnosti i nivoa usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod dječaka i djevojčica predškolskog uzrasta (uzorak po polu); 15. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između motoričkih sposobnosti i nivoa usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece uzrasta 5 i 6 godina (uzorak po starosti); 16. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između kognitivnog statusa i kvaliteta usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece predškolskog uzrasta (ceo uzorak); 17. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između kognitivnog statusa i kvaliteta usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod dječaka i djevojčica predškolskog uzrasta (uzorak po polu); 18. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između kognitivnog statusa i kvaliteta usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece uzrasta 5 i 6 godina (uzorak po starosti).

Na osnovu predmeta, problema i ciljeva istrazivanja, postavljena je generalna hipoteza, koja je glasila:

Generalna hipoteza (Hg): Status morfoloških karakteristika, motoričkih sposobnosti i kognitivnih sposobnosti ima statistički značajan uticaj na usvajanje plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece predškolskog uzrasta.



Pored generalne hipoteze, a na osnovu alternativnih ciljeva, kandidat je postavio i ostale alternativne hipoteze:

**H1** - Očekuje se statistički značajna povezanost između morfoloških karakteristika i kvaliteta usvajanja plivačkog znanja. Pretpostavlja se pozitivan statistički značajan uticaj longitudinalne dimenzionalnosti skeleta;

**H2** - Očekuje se statistički značajna povezanost između motoričkih sposobnosti i kvaliteta usvajanja plivačkog znanja. Pretpostavlja se pozitivan statistički značajan uticaj motoričkih sposobnosti, a posebno koordinacije;

**H3** - Očekuje se statistički značajna pozitivna povezanost između kognitivnog statusa i kvaliteta usvajanja plivačkog znanja.

### 2.3. Bitne metode koje su primijenjene u disertaciji i njihovu primjerenost

U ovom radu kandidat je prikazao deskriptivna parametri, srednja vrijednost ( $A_s$ ), standardna devijacija ( $S_d$ ), raspon ( $R$ ), minimum i maksimum svih vrijednosti, koeficijent varijacije ( $C_v$ ) intervala povjerenja, mjere asimetrije Skjunis, mjere spljoštenosti Kurtozis, za cijeli uzorak ispitanika i za svaki poduzorak.

Koristio je Spirmanov koeficijent korelacije ranga (eng. *Spearman's rang correlation coefficient*,  $\rho$  ili rho), Kendalov tau-b koeficijent korelacije (eng. *Kendall's tau-b correlation coefficient*,  $\tau_b$ ). Od univarijantnih postupaka primijenio se ANOVA, Kruškal Valis H testom (eng. Kruskal-Wallis H Test) t-test i Roy-ev test.

Na neparametrijskim obilježjima, primijenjeni su multivarijantni postupci hijerarhijske klasifikacije kao analiz glavnih komponenti (PCA) metodom rotacije varimax, T-test za nezavisne uzorke (T-test), Man-Vitni U testom (eng. Mann-Whitney U Test) za kategorijalne varijabli, i faktorske analize distanci na tabelama kontigencije, kako bi se izdvojio optimalan broj faktora. Na bazi pravilnog i dosljednog korišćenja metodologije, kao i dobijenih rezultata iz sopstvenih istraživanja, kandidat se u dovoljnoj mjeri naučno dokazao i postao prepoznatljivo u domaćoj i međunarodnoj naučnoj publicistici i akademskoj zajednici. U tom smislu je kao autor i koautor uspio da objavi više naučnih radova u većem broju kvalitetnih međunarodnih časopisa, od kojih su za navedenu temu posebno značajni rad objavljen u MDPI časopisu, *International Journal of Environmental Research and Public Health* koji je indeksiran u bazama Scopus, Web of Science, PMC, PubMed, i MEDLINE sa impact faktorom 3.390

### 2.4. Rezultati disertacije i njihovo tumačenje

U **uvodnom** dijelu disertacije, kandidat je sažeo aspekte važnosti plivanja, morfološke, motoričke, fiziološke i kognitivne karakteristike kako svaka od njih ima posebnu vrijednost i bliske veze sa plivanjem I procesa učenja plivanja.

U **drugom poglavlju** disertacije "Teorijskih okvir rada" je dat osvrt na dosadašnja istraživanja u predmetnoj oblasti počev od istraživanja koja su sprovedena u prostoru motoričkih sposobnosti, morfoloških karakteristika, kognitivnih sposobnosti i relacije između ovih prostora koji su istraživači ranije proučavali. Na osnovu obrađeni linearnih jedinica, utvrđene su da ne postoji značajna korelacija između morfoloških varijabli i usvajanja plivačkog znanja, ali se ostvaruje bitna korelacija između motoričkih varijabli i usvajanja plivačkog znanja, posebno motoričke koordinacije, dok je korelacija između inteligencije i usvajanja plivačkog znanja, koja iako je u granicama statističke važnosti, projektovano statistički - beznačajna.



U **trećem poglavlju** koje je nazvano "Problem, predmet i ciljevi istraživanja" su prikazani problem i predmet istraživanja, o kojima je detaljnije u daljem tekstu ovog izvještaja.

U **četvrtom poglavlju** koja je nazvano "Hipoteze istraživanja" su predložene pretpostavke koje je trebalo da se testiraju u toku izrade doktorske disertacije, činjenica do kojih se došlo analizom prethodnih istraživanja. Hipoteze koje su postavljene će biti u daljem tekstu ovog izvještaja.

U **petom poglavlju** koje je nazvano "Metod rada" su upisani tok i postupci istraživanja, uzorak ispitanika, uzorak mjernih instrumenata, opis mjernog postupka, program obuke i eksperimentalni program i primjenjene statističke procedure. Mjerenja i testiranja su izvršena u oblasti motoričkih sposobnosti što obuhvata KTK test (Body Coordination Test for Children tzv. Körperkoordinationstest Für Kinder) koji su standardni, validni i pouzdani testovi. Od antropometrijskih mjera za procjenu dimenzionalnosti skeleta izabrani su mjere za procjenu longitudinalne, transverzalne, potkožnog masnog tkiva, mase i voluminoznosti. Uslovi i tehnike mjerenja sprovedeni su u skladu sa zahtjevima Internacionalnog biološkog programa (IBP). Za procjenu kognitivnog statusa izabran je Progresivna Matrica u Boji (Coloured Progressive Matrices Test - CPM), koja je neverbalni test koji procjenjuje inteligenciju i može se upotrijebiti na pojedinačan i grupni način za djece od 5 do 11 godina starosti, obično u obrazovnim okruženjima. Za učenje plivanja odabran je program obuke plivanja za neplivače, i po britanskom programu "Swim England" po platformi "learn to swim stages 1-7" od prvog do četvrtog nivoa ali uz neke modifikacije za potrebe ovog istraživanja (samo kraul i leđna tehnika) Osobe koje su izvršile obuku i mjerenja i testiranja na ovu istraživanju bili su licensirani instruktori i profesori za svaki adekvatni prostor, koji su edukovani o načinu testiranja i mjerenja istraživanih prostora.

U **šestom poglavlju** koje je nazvano "Rezultati istraživanja" su prikazani rezultati tekstualno, tabelarno, i graficki sa interpretacijom u kojoj je kandidat kritički komentarisao dobijene rezultate, i dao je opravdanje za svako postignuce. Obilježja antropometrijskih karakteristika i varijabla ocjenivanja sposobnosti plivanja, imaju parametrijska svojstva, pa shodno tome su analizirani se na parametrijskim postupcima. Obilježja motoričke sposobnosti KTK testa), i rezultata ispitanika kognitivnih sposobnosti, imaju neparametrijska svojstva, pa shodno tome su analizirali se na neparametrijskim postupcima po učestalosti modaliteta. Da bi se izbeglo gubljenje informacija, pronalaženjem najfinijih veza i saznanja, na neparametrijskim veličinama, izvršeno je skaliranje podataka na tabelama kontigencije. Ovim postupkom se, na osnovu učestalosti, svakoj klasi pridružuje realan broj. Činjenica da je na skaliranim vrijednostima moguća primjena postupaka vezanih za skalu razmjere, ukazuje da na ovaj način dolazi do novih saznanja u istraživačkom radu, do kojih se ne bi došlo primjenom postupaka i metoda vezanih za neparametrijske skale. Skaliranje podataka ne isključuje primjenu neparametrijskih testova.

U ovom radu kandidat je prikazao deskriptivni parametri, srednja vrijednost (AS), standardna devijacija (Sd), raspon vrijednosti (R), minimum (Min) i maksimum (Max) svih vrijednosti, koeficijent varijacije (Cv) intervala povjerenja, mjere spljoštenosti Kurtozis (K), i mjere asimetrije Skjunis (S). Takođe u tabeli 10 do 15 prikazani su osnovni deskriptivni statistički pokazatelji za uzorak varijabli u odnosu na godine, dok u tabeli 16 do 21 su prikazani osnovni deskriptivni statistički pokazatelji za uzorak varijabli u odnosu na kvalitet usvojenog plivačkog znanja. U poglavlju 6.2 kandidat je analizirao latentni prostor uz analizu glavnih komponenti (PCA) metodom rotacije varimax linearno kako bi se izdvojio optimalan broj faktora (dobio 4 faktora), i peti je faktor Morfologije čiji su komunaliteti 4 nove formirane varijable (faktorska skora).

Kandidat primijenio T-test ili Man-Vitni U test za analizu razlika između djevojčica i dječaka, petogodišnjaka i šestogodišnjaka u uzorku varijabli. Za analizu povezanosti između kvaliteta usvojenog plivačkog znanja i morfoloških karakteristika, motoričkih i kognitivnih sposobnosti



primjenjeno je korelacija po Spirmana (Spirmanovog rho testa korelacije), dok za razlike između ocijena kvaliteta usvojenog plivačkog znanja u morfološkim karakteristikama, motoričkim i kognitivnim sposobnostima primijenio se ANOVA t-test i efekat ocjene plivanja na ostale varijable primijenio Kruškal-Valis test.

U **sedmom poglavlju** koje je nazvano "Diskusija" tekstualno su prikazani rezultati istraživanja gdje je pomjenuta da hipoteze H1 i H3 nisu prihvaćene ni ti uz korelacionu analizu, takođe uz analizu razlika, dok se glavna hipoteza istraživanja Hg delimično se prihvata. Druga hipoteza H2 uz obje analize (korelacije i ANOVA) su pokazale da postoji zavisnost između kvaliteta usvojenog plivačkog znanja i koordinacije.

Korelaciona analiza nije pokazala statistički značajnu vezu između ocjene plivanja i varijabli morfoloških karakteristika i kognitivnih sposobnosti. Analiza razlika između grupe ocenjivanih po kvalitetu usvojenog plivačkog znanja, takođe, nije pokazala statistički značajne razlike između njih u varijablama morfoloških karakteristika i kognitivnih sposobnosti. Međutim, obje analize su pokazale da postoji zavisnost između kvaliteta usvojenog plivačkog znanja i koordinacije, tačnije ocjene plivanja i KTK motoričkog koeficijenta. Prema tome, dalje su uzeti u obzir samo rezultati analize uticaja kontrolnih varijabli na KTK motorički koeficijent. Dječaci i djevojčice statistički imaju sličan nivo KTK motoričkog koeficijenta, ali petogodišnjaci u prosjeku imaju statistički značajno veći nivo KTK motoričkog koeficijenta od šestogodišnjaka zbog čega su godine uključene u dalju analizu. Stoga je analizirana povezanost Spirmanovim rang testom između ocjene plivanja i KTK motoričkog koeficijenta za petogodišnjake i šestogodišnjake, i dokazano je da je kod petogodišnjaka veza značajna i pozitivna ali slaba dok kod šestogodišnjaka nije značajna veza. Ovo je prva studija o identifikaciji antropometrijskih i motoričkih prediktora sposobnosti plivanja kod predškolske djece izgradnjom klasifikatora pojedinaca u grupama sposobnosti plivanja. Uz linearnu diskriminativne analize definisan je linearni klasifikacioni model grupe sposobnosti plivanja sa tačnošću 64,1% (cross-validation), koja objašnjava 61,2% varijanse u grupi sposobnosti plivanja. Dobijeni rezultati ukazuju na to da sposobnosti plivanja nijesu značajno zavisile od pola. Ova je prva studija koja povezuje motoričku sposobnost sa sposobnošću plivanja i procjenjuje njen doprinos plivačkim sposobnostima djece predškolskog uzrasta. Ova studija je istakla ukupni motorički koeficijent je odabran kao klasifikator grupe sposobnosti plivanja postupnom (stepwise) metodom.

## 2.5. Zaključci (usaglašenost sa rezultatima i logično izvedeno tumačenje)

Elementi plivanja su po svom sadržaju i biomehaničkim aspektima uglavnom elementi koji predstavljaju optimalnu aksionalnu snagu, kao i razne druge aspekte motoričke sposobnosti kao što su koordinacija, itd. Međutim, uzorku od 99 djeca predškolskog uzrasta dva predškolskog ustanova, koji su bili deo ovog projekta, bili deo 15 časovnih obuku plivanja sa ciljem da se utvrđuje povezanost, relacije zavisnost i utjecaj morfologije, motorike i intelegencije na usvajanje plivačkog znanja, pokazalo da to povezanost postoji na motoričkom varijablama, odnosno sa koordinacijom, dok sa intelegencijom taj povezanost dolazi na "ivicu" statističkih značajnosti, a sa morfologijom nema značajnu povezanost. To se ostvarilo uz korelacionu analizu, koja nije pokazala statistički značajnu međuzavisnost sa kvalitetom usvojenog plivačkog znanja i testiranih morfoloških varijabli, dok se ukazuje postojanje statistički značajna povezanosti kvaliteta usvojenog plivačkog znanja i pojedinih varijabli motoričkih sposobnosti, i nije pokazano statistički značajna povezanost sa intelegencijom.

Rezultati testova razlika, nijesu ukazali na statistički značajnu zavisnost kvaliteta usvojenog plivačkog znanja od demografskih karakteristika, niti da se ispitanici različitog kvaliteta usvojenog plivačkog znanja statistički značajno razlikuju u bilo kojoj varijabli osim u koordinaciji.



Na osnovu rezultata ovog istraživanja kandidat je zaključio da iako se proces učenja plivanja može odvijati na predškolskom uzrastu i mogu se primijeniti standardni programi koje je potrebno prilagoditi, efekat učenja plivanja kao skup novih motoričkih vještina, prilično je pozitivan i lako ostvarljiv, pod uslovom da se radi sa malim grupama, koje treba izabrati prema zajedničkim karakteristikama pojedinaca. Motoričke sposobnosti, posebno motorička koordinacija, važan je pokazatelj uspjeha u procesu učenja plivanja jer je potvrđen taj pozitivan uticaj. Preporuka proizašla iz ovog istraživanja je da se kroz implementaciju profesionalnih programa za učenje plivanja, obavezno uključuju najrazličitiji sadržaji za razvoj bazične motorike kod predškolske djece.

### **3. Konačna ocjena disertacije**

#### **3.1. Usaglašenost sa obrazloženjem teme**

Doktorska disertacija kandidata mr. sc. Ilira (Osman) Gllareve, je u potpunosti usaglašena sa obrazloženjem teme. Kandidat je u skladu sa projektovanim ciljevima, hipotezama, uzorkom ispitanika i varijablama, sproveo istraživanje i testirao postavljene hipoteze, i došao do originalnih i vrlo interesantnih znanja koja će u budućnosti unaprijediti teoriju u praksu u predmetnoj oblasti iztraživanja.

Na osnovu ispred navedenog, mišljenja smo da je disertacija u potpunosti usaglašena sa obrazloženjem teme.

#### **3.2. Mogućnost ponovljivosti**

Metodološki postupci u predmetnoj disertaciji su u potpunosti transparentno i temeljno opisani, što omogućava replikabilnost istraživanja, kao i proširenje i produblivanje predmetnih studija.

#### **3.3. Buduća istraživanja**

S obzirom da je u ovom istraživanju uzorak ispitanika predstavljao djece predškolskog uzrasta, preporuka za buduća istraživanja, koja bi dala možda i uticaj inteligencije na usvajanje plivačkog znanja, bi se mogla da istraživanje sprovede sa većim brojem na uzorku, a što se tiče motoriku, da se izabere baterije testova koje imaju bolju skalirane poduzorka, jer skaliranje koeficijenta po godinama na grupe predškolskog uzrasta nije pokazala da KTK test je najbolji test za ovakvu analizu, da bi na taj način obećao mnogo pouzdanje rezultate i zaključke.

#### **3.4. Ograničenja disertacije i njihov uticaj na vrijednost disertacije**

Iz ukupnih zaključaka ograničenja ovog istraživanja bila bi dvojaka: što su odabrana grupa uzoraka možda je bila nedovoljna, i da koeficijenti iz motoričkih testova nijesu dovoljno skalirani za ovakvu grupu uzoraka.

#### **Originalni naučni doprinos**

Predmeta disertacije je izvorni naučni rad sa brojnim značajnim naučnim saznanjima i rezultatima na području fizičkog vaspitana i sporta. Prije svega, vrijedno je istaći da u ovoj disertaciji utvrđeno da: postoji statistički značajna i pozitivna povezanost između motoričke sposobnosti i uspješnosti usvajanje plivačkog znanja, dok je utvrđeno da povezanost između kognitivnih sposobnosti i uspješnosti usvajanje plivačkog znanja približavaju statistički značajnu povezanosti, i ako uz



dosadašnjih istraživanja i u ovom slučaju, konstatovano je da u ovoj uzrasnoj grupi nije pronađena ta povezanost. Takođe utvrđeno je da: ne postoji statistički značajna povezanost između morfoloških karakteristika i uspješnosti usvajanje plivačkog znanja, jer se nije pokazalo da je morfologija jedan od ključnih elemenata koji determiniše motoričko učenje plivanja. Numerički pokazatelji utvrđeni procedurama mjerenja i testiranja obrađeni su adekvatnim statističkim protokolima deskriptivne statistike, kao i multivarijantnim statističkim metodama. Istraživanja konstatuje se delimično prihvatanje generalne hipoteze  $H_g$ , koja je glasila: Nivo morfoloških karakteristika, motoričkih sposobnosti i kognitivnog statusa ima statistički značajan uticaj na usvajanje plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece predškolskog uzrasta.

**Mišljenje i prijedlog komisije**

U svojoj disertaciji autor je sveobuhvatno savladao složeni zadatak. Komisija konstatuje da disertacija kandidata, Mr. Sc. Ilir (Osman) Gllareva sa naslovom: "Usvajanje plivačkog znanja u zavisnosti od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa dece predškolskog uzrasta" ispunjava sve zakonske, formalne i suštinske uslove koji se primenjuju prilikom vrednovanja doktorske disertacije. Komisija predlaže da se autoru omogući odbrana disertacije i tako nastavi proces sticanja naziva doktora nauka.

**Izdvojeno mišljenje**

Nema

**Napomena**

Nema

**KOMISIJA ZA OCJENU DOKTORSKE DISERTACIJE**

1. Prof. dr Kemal Idrizović, redovni profesor Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje, Univerziteta Crne Gore, predsjednik komisije



2. Prof. dr Dejan Madić, redovni profesor Fakulteta sporta i fizičkog vaspitanja, Univerziteta u Novom Sadu, Srbija, mentor

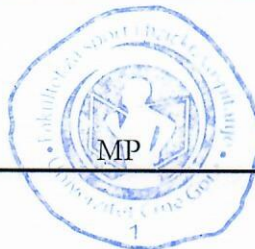


3. Prof. dr Stevo Popović, vanredni profesor Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje. Univerziteta Crne Gore, član



**Datum i ovjera (pečat i potpis odgovorne osobe)**

U Nikšiću,  
 (navesti datum)



DEKAN  




UNIVERZITET CRNE GORE  
FAKULTET ZA SPORT I FIZIČKO VASPITANJE  
DOKTORSKE STUDIJE

Crna Gora  
UNIVERZITET CRNE GORE  
ФАКУЛТЕТ ЗА СПОРТ И ФИЗИЧКО ВАСПИТАЊЕ

Примљено: 2.9.2022			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вриједност
	1319		

SENATU UNIVERZITETA CRNE GORE  
VIJEĆU FAKULTETA ZA SPORT I FIZIČKO VASPITANJE

Predmet: Izvještaj Komisije za ocjenu doktorske disertacije pod naslovom "Usvajanje plivačkog znanja u zavisnosti od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa dece predškolskog uzrasta", kandidata mr Ilira Gllareve.

Na sjednici održanoj 04. 07. 2022. godine, Senat Univerziteta Crne Gore, u postupku razmatranja prijedloga Vijeća Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje i utvrđivanja ispunjenosti uslova iz Pravila doktorskih studija za ocjenu doktorske disertacije i dalji rad na disertaciji mr Ilira Gllareve, na prijedlog Odbora za doktorske studije, donio je Odluku br. 03-1087/3, da su ispunjeni uslovi iz člana 38 Pravila doktorskih studija za ocjenu doktorske teze i dalji rad na disertaciji "Usvajanje plivačkog znanja u zavisnosti od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa dece predškolskog uzrasta" kandidat me Ilira Gllareve, kao i o imenovanju komisije za ocjenu navedene doktorske disertacije, u sastavu: prof. dr Kemal Idrizović, redovni profesor Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore; prof. dr Dejan Madić, redovni profesor Fakulteta sporta i fizičkog vaspitanja u Novom Sadu i prof. dr Stevo Popović, vanredni profesor Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore.

Na osnovu člana 41. Pravila doktorskih studija Univerziteta Crne Gore, Komisija je sprovela analizu ove disertacije i na osnovu toga podnosi sljedeći

IZVJEŠTAJ  
O OCJENI DOKTORSKE DISERTACIJE

Podaci o kandidatu

Ilir Gllareva rođen je 13. oktobra 1970. u Verbocu, Glogocu, Kosovo. Osnovnu školu završio je u Tersteniku, a srednju školu QAMO "Mareshali Tito" u Glogocu. Diplomirao je na Fakultetu za fizičku kulturu u Prištini 2000. godine. Magistarski rad na temu: "Analiza takmičarskih rezultata kosovskih plivača u poslijeratnom periodu", odbranio je na istom fakultetu 2007. godine. Od 1994. do 1995. godine je aktivni igrač u odbojci, od 1995 do 1999. godine atletičar, a od 1996 do 1997. godine Plivač kluba "Universtiteti". Bio je plivački sudija na Svjetskom kupu školskog plivanja održanom na Malti (ISF Swim Cup Malta) 2011. godine. Vrhovni je sudija u Plivačkoj federaciji Kosova i svjetski plivački sudija (Starter) u FINA Official List 20. Ilir je licencirani FINA trener plivanja (nivo 2), licencirani FINA waterpolo trener (nivo 1) i licencirani FIG



gimnastički sudija (nivo 1). Radni angažmani Ilira Gllareve su: predstavnik Plivačke federacije Kosova, asistent na predmetu Plivanje i Stoni tenis na Evropskom masteru "Uvod u program obuke trenera" 2012/13. godine, asistent na predmetu Plivanje na Fakultetu za fizičko vaspitanje i sport, Univerzitet "Hasan Prishtina" u Prištini od 2003. godine do danas.

## 1. Pregled disertacije

Doktorska disertacija kandidata Ilira Gllareve pod nazivom: "Usvajanje plivačkog znanja u zavisnosti od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa dece predškolskog uzrasta", sadrži 135 stranica. Ona je u cjelini napisana u skladu sa Pravilima doktorskih studija Univerziteta Crne Gore (čl. 39) u Microsoft Word programu, Times New Roman vrsti slova i veličini fonta Pt 12 (u tekstu i naslovima). Naslovi poglavlja pisani su veličinom slova Pt 14, boldirani su, kao i naslovi pojedinih tematskih cjelina i podnaslovi. Prilog se sastoji od sažetaka, uvoda, šest poglavlja, diskusije, zaključka, literature i biografskog zapisa. Kandidat je u disertaciji prikazao rezultate koristeći 36 tabele i 12 grafikona. Kandidat je koristio savremenu, relevantnu i brojnu literaturu, koju čini 120 bibliografskih jedinica. Pored toga, kandidat je koristio metodološke kriterijume APA standarda.

Disertacija je u cjelini je napisana u skladu sa pravilima doktorskih studija Univerziteta Crne Gore. Istraživanje ove disertacije sastoji se od analize povezanosti motoričkog, morfološkog i kognitivnog statusa sa uspješnošću usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog eksperimentalnog programa obučavanja kod djece predškolskog uzrasta, muškog i ženskog pola. Glavni cilj ovog istraživanja bio je da se utvrde uticaji morfološkog statusa, motoričkih i kognitivnih sposobnosti, na kvalitet usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece predškolskog uzrasta. Uzorak ovog istraživanja obuhvata 99 djece predškolskog uzrasta, oba pola, starosti 5-6 godina koja su bila deo programa usvajanja plivačkog znanja i koja su pohađala predškolske ustanove ELC i Happy Kids u Prištini. Mjerenja i testiranja su bila u prostoru motoričkih sposobnosti obuhvatajući: jedan test sa 4 varijable; KTK test za koordinaciju koji se sastoji od: Bočnih skokova, Premještanja platformi, Hodanja unazad, i Jednonožnog preskakanja prepreka. Od antropometrijskih mjera za procjenu dimenzionalnosti skeleta izabrano je 18 mjernih instrumenata za procjenu longitudinalne, transverzalne dimenzionalnosti skeleta, potkožnog masnog tkiva, kao i mase i voluminoznosti tjela. Za procjenu kognitivnog statusa izabran je CPM test (Coloured Progressive Matrices ili Progresivna Matrica u Boji)

Iz prostora plivanja odabran je program obuke plivanja za neplivače po britanskom programu "Swim England" po platformi "learn to swim stages 1-7" od prvog do četvrtog nivoa, ali uz neke modifikacije za potrebe ovog istraživanja (samo kraul i leđna tehnika). Za procjenjivanje sposobnosti plivanja kod djece, kandidat je uzeo skalu sposobnosti plivanja (skala od 0 do 10 poena) koja je modifikovana na ukupno 5 ocjena. Djeca su na osnovu rezultata objedinjena u tri grupe koje su imenovane kao kao: lošu (plutaš-klizač) grupu, dobru (poluplivač) grupu, i na odličnu (plivač početnik) grupu.

Dobijeni rezultati su pokazali da se radi o homogenim grupama u pogledu morfoloških karakteristika, kao i u motoričkim i kognitivnim sposobnostima. Nakon realizacije nastavnog plana i programa, uočen je napredak u usvajanju plivačkog znanja. Ne postoji značajna korelacija između morfoloških varijabli i usvajanja plivačkog znanja, ali se ostvaruje bitna korelacija između motoričkih varijabli i usvajanja plivačkog znanja, posebno motoričke koordinacije, dok je korelacija između inteligencije i usvajanja plivačkog znanja, koja iako je u



granicama statističke važnosti, projektovano statistički - neznačajna. Iako je najpogodniji za početak učenja plivanja uzrast 5 do 6 godina, ovo istraživanje sugerira da je motorička koordinacija prediktor uspjeha u učenju novih kretnih vještina kao što je plivanje.

## 2. Vrednovanje disertacije

### 2.1 Problem

Osnovni problem istraživanja se odnosi na ispitivanje morfoloških karakteristika, motoričkih i kognitivnih sposobnosti kao prediktora usvajanja programskih sadržaja plivanja kod djece predškolskog uzrasta oba pola, iz čega proističe i pitanje: koje su karakteristike i sposobnosti koje utiču na uspjeh usvajanja plivanja, odnosno usvojenost praktičnih programskih sadržaja iz oblasti plivanja, drugim riječima, problem ovog istraživanja se ogleda u analizi povezanosti usvajanja plivačkog znanja od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa djece predškolskog uzrasta, poslije sprovedenog eksperimentalnog programa obučavanja. Predmet istraživanja odnosi se na morfološke karakteristike, motoričke sposobnosti, kognitivni nivo i nivo usvajanja plivačkog znanja, poslije sprovedenog eksperimentalnog programa obučavanja djece predškolskog uzrasta. Vrijedno je istaći rad koji je kandidat objavio iz svoje disertacije u časopisu *International Journal of Environmental Research and Public Health – MDPI Open Access Journals* sa SCI/SCIE liste pod nazivom: *Anthropometric and Motor Competence Classifiers of Swimming Ability in Preschool Children-A Pilot Study/ Klasifikatori antropometrijskih i motoričkih kompetencija plivačke sposobnosti kod djece predškolskog uzrasta - pilot studija*, sa autorima: Gllareva, I., Trajković, N., Mačak, D., Šcepanović, T., Kostić Zobenica, A., Pajić, A., Halilaj, B., Gallopi, F. i Madić, D. M. (2020). Rezultati ovog istraživanja sugeriraju zaključak da je koordinacija kao "motorička inteligencija" kod djece predškolskog uzrasta značajan prediktor uspešnog usvajanja programskih sadržaja plivanja, dok je inteligencija na „granicama“ statističke značajnosti. Time je kandidat i zadovoljio neophodne uslove za dalji rad u procesuirade i odbrane svoje disertacije.

### 2.2 Ciljevi i hipoteze disertacije

U skladu sa predmetom istraživanja i definisanim problemom, kandidat je postavio glavni cilj istraživanja, koji je bio da se utvrde uticaji morfološkog statusa, motoričkih sposobnosti i kognitivnog statusa, na kvalitet usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece predškolskog uzrasta.

U skladu sa glavnim ciljem istraživanja, iznijeti su i podciljevi istraživanja:

1. Da se utvrdi morfološki status djece predškolskog uzrasta;
2. Da se utvrdi morfološki status djece predškolskog uzrasta u odnosu na pol;
3. Da se utvrdi morfološki status djece u odnosu na uzrast 5 i 6 godina;
4. Da se utvrdi stanje motoričkih sposobnosti djece predškolskog uzrasta;
5. Da se utvrdi stanje motoričkih sposobnosti djece predškolskog uzrasta u odnosu na pol;
6. Da se utvrdi stanje motoričkih sposobnosti djece u odnosu na uzrast 5 i 6 godina;
7. Da se utvrdi stanje nivoa inteligencije testirane djece predškolskog uzrasta;
8. Da se utvrdi stanje nivoa inteligencije testirane djece predškolskog uzrasta u odnosu na pol;
9. Da se utvrdi stanje nivoa inteligencije testirane djece u odnosu na uzrast 5 i 6 godina;



10. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između morfoloških karakteristika i nivoa usvajanje plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece predškolskog uzrasta;
11. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između morfoloških karakteristika i nivoa usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod dječaka i djevojčica predškolskog uzrasta;
12. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između morfoloških karakteristika i nivoa usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece uzrasta 5 i 6 godina;
13. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između motoričkih sposobnosti i nivoa usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece predškolskog uzrasta (cio uzorak);
14. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između motoričkih sposobnosti i nivoa usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod dječaka i djevojčica predškolskog uzrasta (uzorak po polu);
15. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između motoričkih sposobnosti i nivoa usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece uzrasta 5 i 6 godina (uzorak po starosti);
16. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između kognitivnog statusa i kvaliteta usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece predškolskog uzrasta (ceo uzorak);
17. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između kognitivnog statusa i kvaliteta usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod dječaka i djevojčica predškolskog uzrasta (uzorak po polu);
18. Da se utvrdi da li postoji statistički značajna povezanost između kognitivnog statusa i kvaliteta usvajanja plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece uzrasta 5 i 6 godina (uzorak po starosti).

Na osnovu predmeta, problema i ciljeva istraživanja, postavljena je generalna hipoteza, koja je glasila:

Generalna hipoteza (H<sub>g</sub>): Status morfoloških karakteristika, motoričkih sposobnosti i kognitivnih sposobnosti ima statistički značajan uticaj na usvajanje plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece predškolskog uzrasta.

Pored generalne hipoteze, a na osnovu alternativnih ciljeva, kandidat je postavio i ostale alternativne hipoteze:

H<sub>1</sub> - Očekuje se statistički značajna povezanost između morfoloških karakteristika i kvaliteta usvajanja plivačkog znanja. Pretpostavlja se pozitivan statistički značajan uticaj longitudinalne dimenzionalnosti skeleta;

H<sub>2</sub> - Očekuje se statistički značajna povezanost između motoričkih sposobnosti i kvaliteta usvajanja plivačkog znanja. Pretpostavlja se pozitivan statistički značajan uticaj motoričkih sposobnosti, a posebno koordinacije;

H<sub>3</sub> - Očekuje se statistički značajna pozitivna povezanost između kognitivnog statusa i kvaliteta usvajanja plivačkog znanja.



## 2.3 Metode rada

### Metode obrade podataka

U ovom radu kandidat je prikazao deskriptivne parametre: srednja vrijednost ( $A_s$ ), standardna devijacija ( $S_d$ ), raspon ( $R$ ), minimum i maksimum svih vrijednosti, koeficijent varijacije ( $C_v$ ) intervala povjerenja, mjere asimetrije ( $Sk_{junis}$ ), mjere spljoštenosti (Kurtosis), za cijeli uzorak ispitanika i za svaki poduzorak.

Koristio je Spirmanov koeficijena korelacije ranga (eng. *Spearman's rang correlation coefficient*,  $\rho$  ili  $\rho$ ), Kendalov tau-b koeficijent korelacije (eng. *Kendall's tau-b correlation coefficient*,  $\tau_b$ ). Od univarijantnih postupaka primijenio se ANOVA, Kruskal Wallis H testom (eng. Kruskal-Wallis H Test), t-test i Roy-ev test.

Na neparametrijskim obilježjima, primijenjeni su multivarijantni postupci hijerarhijske klasifikacije kao analiz glavnih komponenti (PCA) metodom rotacije varimax, T-test za nezavisne uzorke (T-test), Man-Vitni U testom (eng. Mann-Whitney U Test) za kategorijalne varijable i faktorske analize distanci na tabelama kontigencije, kako bi se izdvojio optimalan broj faktora. Na bazi pravilnog i dosljednog korišćenja metodologije, kao i dobijenih rezultata iz sopstvenih istraživanja, kandidat se u dovoljnoj mjeri naučno dokazao i posto prepoznatljivo u domaćoj i međunarodnoj naučnoj publicistici i akademskoj zajednici. U tom smislu je kao autor i koautor uspeo da objavi više naučnih radova u većem broju kvalitetnih međunarodnih časopisa, od kojih su za navedenu temu posebno značajni rad objavljen u MDPI časopisu, *International Journal of Environmental Research and Public Health* koji je indeksiran u bazama Scopus, Web of Science, PMC, PubMed, i MEDLINE sa trenutnim impakt faktorom 4.614.

## 2.4 Rezultati disertacije i njihovo tumačenje

U uvodnom dijelu disertacije, kandidat je sažeo aspekte važnosti plivanja, morfološke, motoričke i kognitivne karakteristike i sposobnosti kako svaka od njih ima posebnu vrijednost i bliske veze sa plivanjem i procesom učenja plivanja.

U drugom poglavlju disertacije "Teorijski okvir rada" je dat osvrt na dosadašnja istraživanja u predmetnoj oblasti počev od istraživanja koja su sprovedena u prostoru motoričkih sposobnosti, morfoloških karakteristika, kognitivnih sposobnosti i relacije između ovih prostora koji su istraživači ranije proučavali. Na osnovu obrađeni linearnih jedinica, utvrđeno je da ne postoji značajna korelacija između morfoloških varijabli i usvajanja plivačkog znanja, ali se ostvaruje bitna korelacija između motoričkih varijabli i usvajanja plivačkog znanja, posebno motoričke koordinacije, dok je korelacija između inteligencije i usvajanja plivačkog znanja, koja iako je u granicama statističke važnosti, projektovano statistički - beznačajna.

U trećem poglavlju koje je nazvano "Problem, predmet i ciljevi istraživanja" su prikazani problem i predmet istraživanja, o kojima je detaljnije rečeno u daljem tekstu ovog izvještaja.

U četvrtom poglavlju koje je nazvano "Hipoteze istraživanja" su prezentirane pretpostavke koje je trebalo da se testiraju u toku izrade doktorske disertacije, odnosno činjenica do kojih se došlo analizom istraživanja.



U petom poglavlju koje je nazvano "Metod rada" su upisani tok i postupci istraživanja, uzorak ispitanika, uzorak mjernih instrumenata, opis mjernog postupka, program obuke i eksperimentalni program i primjenjene statističke procedure. Mjerenja i testiranja su izvršena u oblasti motoričkih sposobnosti što obuhvata KTK test (Body Coordination Test for Children tzv. Körperkoordinationstest Für Kinder) koji su standardni, validni i pouzdani testovi. Od antropometrijskih mjera za procjenu dimenzionalnosti skeleta izabrane su mjere za procjenu longitudinalne i transverzalne dimenzionalnosti, potkožnog masnog tkiva, mase i volumena tijela. Uslovi i tehnike mjerenja sprovedeni su u skladu sa zahtjevima Internacionalnog biološkog programa (IBP). Za procjenu kognitivnog statusa izabran je test Progresivna Matrica u boji (Coloured Progressive Matrices Test - CPM), koja je neverbalni test, koji procenjuje inteligenciju i može se upotrijebiti na pojedinačan i grupni način, kod djece od 5 do 11 godina starosti, obično u obrazovnim okruženjima. Za učenje plivanja odabran je program obuke plivanja za neplivače, i po britanskom programu "Swim England" po platformi "learn to swim stages 1-7" od prvog do četvrtog nivoa, uz neke modifikacije za potrebe ovog istraživanja (samo kraul i leđna tehnika). Osobe koje su izvršile obuku i mjerenja i testiranja na ovu istraživanju bili su licencirani instruktori i profesori za svaki adekvatni prostor, koji su edukovani o načinu testiranja i mjerenja istraživanih prostora.

U šestom poglavlju koje je nazvano "Rezultati istraživanja" su prikazani rezultati tekstualno, tabelarno, i grafički sa interpretacijom u kojoj je kandidat kritički komentarisao dobijene rezultate, i dao je opravdanje za svako postignuće. Obilježja antropometrijskih karakteristika i varijabli ocjenivanja sposobnosti plivanja, imaju parametrijska svojstva, pa shodno tome su analizirani sa parametrijskim postupcima. Obilježja motoričke sposobnosti KTK testa, i rezultata ispitanika kognitivnih sposobnosti, imaju neparametrijska svojstva, pa su shodno tome analizirani sa neparametrijskim postupcima po učestalosti modaliteta. Da bi se izbeglo gubljenje informacija, pronalaženjem najfinijih veza i saznanja, na neparametrijskim veličinama, izvršeno je skaliranje podataka na tabelama kontigencije. Ovim postupkom se, na osnovu učestalosti, svakoj klasi pridružuje realan broj. Činjenica da je na skaliranim vrijednostima moguća primjena postupaka vezanih za skalu razmjere, ukazuje da na ovaj način dolazi do novih saznanja u istraživačkom radu, do kojih se ne bi došlo primjenom postupaka i metoda vezanih za neparametrijske skale. Skaliranje podataka nije isključilo primjenu neparametrijskih testova.

U ovom radu kandidat je prikazao deskriptivne parametre, srednja vrijednost (AS), standardna devijacija (Sd), raspon vrijednosti (R), minimum (Min) i maksimum (Max) svih vrijednosti, koeficijent varijacije (Cv) intervala povjerenja, mjere spljoštenosti Kurtozis (K), i mjere asimetrije Skjunis (S). Takođe u tabeli 10 do 15 prikazani su osnovni deskriptivni statistički pokazatelji za uzorak varijabli u odnosu na godine, dok u tabeli 16 do 21 su prikazani osnovni deskriptivni statistički pokazatelji za uzorak varijabli u odnosu na kvalitet usvojenog plivačkog znanja. U poglavlju 6.2 kandidat je analizirao latentni prostor uz analizu glavnih komponenti (PCA) metodom rotacije varimax linearno kako bi se izdvojio optimalan broj faktora (dobio 4 faktora), i peti je faktor Morfologije čiji su komunaliteti 4 nove formirane varijable (faktorski skor).

Kandidat je primijenio T-test ili Man-Vitni U test za analizu razlika između djevojčica i dječaka, petogodišnjaka i šestogodišnjaka u uzorku varijabli. Za analizu povezanosti između kvaliteta usvojenog plivačkog znanja i morfoloških karakteristika, motoričkih i kognitivnih sposobnosti primijenjena je korelacija po Spirmanu (Spirmanov rho test korelacije), dok je za



utvrđivanjerazlikaizmeđu ocjena kvaliteta usvojenog plivačkog znanja u odnosu na morfološke karakteristike, motoričke i kognitivne sposobnostima primijenjena ANOVA, t-test, aefekat ocjene plivanja na ostale varijable procijenjen je Kruskal-Wallis-ovim test.

U sedmom poglavlju koje je nazvano "Diskusija" tekstualno su prikazani rezultati istraživanja gdje je istaknuto da hipoteze H1 i H3 nisu prihvaćene niti uz korelacionu analizu, takođe uz analizu razlika, dok se glavna hipoteza istraživanja Hg delimično prihvata. Druga hipoteza H2 uz obje analize (korelacije i ANOVA) je utvrđeno da postoji zavisnost između kvaliteta usvojenog plivačkog znanja i koordinacije.

Korelaciona analiza nije pokazala statistički značajnu vezu između ocjene plivanja i varijabli morfoloških karakteristika i kognitivnih sposobnosti. Analiza razlika između grupe ocjenjivanih po kvalitetu usvojenog plivačkog znanja, takođe, nije pokazala statistički značajne razlike između njih u varijablama morfoloških karakteristika i kognitivnih sposobnosti. Međutim, obje analize su pokazale da postoji zavisnost između kvaliteta usvojenog plivačkog znanja i koordinacije, tačnije ocjene plivanja i KTK motoričkog koeficijenta. Prema tome, dalje su uzeti u obzir samo rezultati analize uticaja kontrolnih varijabli na KTK motorički koeficijent. Dječaci i djevojčice statistički imaju sličan nivo KTK motoričkog koeficijenta, ali petogodišnjaci u prosjeku imaju statistički značajno veći nivo KTK motoričkog koeficijenta od šestogodišnjaka, zbog čega su godine uključene u dalju analizu. Stoga je analizirana povezanost Spirmanovim rang testom između ocjene plivanja i KTK motoričkog koeficijenta za petogodišnjake i šestogodišnjake, i dokazano je da je kod petogodišnjaka veza značajna i pozitivna, ali slaba, dok kod šestogodišnjaka nije utvrđena značajna veza. Ovo je prva studija o identifikaciji antropometrijskih i motoričkih prediktora sposobnosti plivanja kod predškolske djece izgradnjom klasifikatora pojedinaca u grupama sposobnosti plivanja. Uz linearnu diskriminativnu analizu definisan je linearni klasifikacioni model grupe sposobnosti plivanja sa tačnošću 64,1% (cross-validation), koja objašnjava 61,2% varijanse u grupi sposobnosti plivanja. Dobijeni rezultati ukazuju na to da sposobnosti plivanja nijesu značajno zavisile od pola.

Ova je prva studija koja povezuje motoričku sposobnost sa sposobnošću plivanja i procjenjuje njen doprinos plivačkim sposobnostima djece predškolskog uzrasta. Ova studija je istakla ukupni motorički koeficijent, koji je odabran kao klasifikator grupe sposobnosti plivanja postupnom (stepwise) metodom.

## 2.5 Zaključci

Elementi plivanja su po svom sadržaju i biomehaničkim aspektima uglavnom elementi koji predstavljaju optimalnu aksionalnu snagu, kao i razne druge aspekte motoričkih sposobnosti kao što su koordinacija, itd. Međutim, na uzorku od 99 djece predškolskog uzrasta iz dvije predškolske ustanove, koji su bili dio ovog projekta i dio 15-očasovne obuke plivanja sa ciljem da se utvrdi povezanost, relacije, zavisnost i uticaj morfologije, motorike i inteligencije, na usvajanje plivačkog znanja, pokazalo se da ta povezanost postoji sa motoričkim varijablama, odnosno sa koordinacijom, dok sa intelegencijom ta povezanost dolazi na "ivicu" statističke značajnosti, a sa morfologijom nema značajnu povezanost. To se ostvarilo uz korelacionu analizu, koja nije pokazala statistički značajnu međuzavisnost sa kvalitetom usvojenog plivačkog znanja i testiranih morfoloških varijabli, dok se ukazuje postojanje statistički značajne povezanosti kvaliteta usvojenog plivačkog znanja i pojedinih varijabli motoričkih sposobnosti, ali nije utvrđena statistički značajna povezanost sa intelegencijom.



Rezultati testova razlika, nijesu ukazali na statistički značajnu zavisnost kvaliteta usvojenog plivačkog znanja od demografskih karakteristika, niti da se ispitanici različitog kvaliteta usvojenog plivačkog znanja, statistički značajno razlikuju, u bilo kojoj varijabli osim u koordinaciji.

Na osnovu rezultata ovog istraživanja kandidat je zaključio da iako se proces učenja plivanja može odvijati na predškolskom uzrastu i mogu se primijeniti standardni programi koje je potrebno prilagoditi, efekat učenja plivanja kao skup novih motoričkih vještina, prilično je pozitivan i lako ostvarljiv, pod uslovom da se radi sa malim grupama, koje treba izabrati prema zajedničkim karakteristikama pojedinaca. Motoričke sposobnosti, posebno motorička koordinacija, važan je pokazatelj uspjeha u procesu učenja plivanja jer je za to potvrđen pozitivan uticaj.

Takođe, preporuka koja je proizašla iz ovog istraživanja je da se kroz implementaciju profesionalnih programa za učenje plivanja, obavezno uključuju najrazličitiji sadržaji za razvoj bazične motorike kod predškolske djece.

### 3. Konačna ocjena disertacije

#### 3.1 Usaglašenost sa obrazloženjem teme

Doktorska disertacija kandidata mr Ilira (Osmana) Gillareve, je u potpunosti usaglašena sa obrazloženjem teme koju je odobrio Senat (Odluka br. 1114 od 23.05.2019. godine), odnosno kandidat je u skladu sa projektovanim ciljevima, hipotezama, uzorkom ispitanika i varijablama, sproveo istraživanje i testirao postavljene hipoteze, i došao do originalnih i vrlo interesantnih znanja, koja će u budućnosti unaprijediti teoriju u praksu u predmetnoj oblasti istraživanja. Na osnovu navedenog, mišljenja smo da je disertacija u potpunosti usaglašena sa obrazloženjem teme.

#### 3.2 Mogućnost ponovljivosti

Metodološki postupci u predmetnoj disertaciji su u potpunosti transparentno i temeljno opisani, što omogućava replikabilnost istraživanja, kao i proširenje i produbljivanje predmetnih studija.

#### 3.3 Buduća istraživanja

S'obzirom da su u ovom istraživanju uzorak ispitanika predstavljala djeca predškolskog uzrasta, preporuka za buduća istraživanja, kod kojih bi možda i došlo do pojave uticaja inteligencije na usvajanje plivačkog znanja, istraživanja bi se morala sprovesti sa većim brojem ispitanika. Što se tiče motorike, trebalo bi izaberati baterije testova koje imaju bolje skaliranje poduzorka, jer skaliranje koeficijenta po godinama na grupe predškolskog uzrasta nije pokazalo da je KTK test najbolji testkod ovakve analize, kako bi na taj način produkovao još pouzdanije rezultate i zaključke.



### 3.4 Ograničenja disertacije i njihov uticaj na vrijednost disertacije

Ograničenja disertacije su nivoa koji se ne smatra značajnim i uglavnom se odnose na preciznost testovnih i procedura obuke plivanja, koja kod ovakvog metodološkog pristupa nisu bila od konkretnog uticaja na vrijednost disertacije.

### 3.5 Originalni naučni doprinos

Predmetna disertacija je izvorni naučni rad sa brojnim značajnim naučnim saznanjima i rezultatima na području fizičkog vaspitanja i sporta. Prije svega, vrijedno je istaći da je u ovoj disertaciji utvrđeno da: postoji statistički značajna i pozitivna povezanost između motoričke sposobnosti i uspješnosti usvajanja plivačkog znanja, dok je utvrđeno da se povezanost između kognitivnih sposobnosti i uspješnosti usvajanja plivačkog znanja približavastatističkoj značajnosti, iako u dosadašnjim istraživanjima postoji, u ovom slučaju, konstatovano je da u ovoj uzrasnoj grupi nije pronađena statistički značajna povezanost. Takođe, utvrđeno je da ne postoji statistički značajna povezanost između morfoloških karakteristika i uspješnosti usvajanja plivačkog znanja, jer se nije pokazalo da je morfologija jedan od ključnih elemenata koji determiniše motoričko učenje plivanja. Numerički pokazatelji, utvrđeni procedurama mjerenja i testiranja, obrađeni su adekvatnim statističkim protokolima deskriptivne statistike, kao i multivarijantnim statističkim metodama. Istraživanje sem konstatuje djelimično prihvatanje generalne hipoteze  $H_0$ , koja je glasila: Nivo morfoloških karakteristika, motoričkih sposobnosti i kognitivnog statusa ima statistički značajan uticaj na usvajanje plivačkog znanja poslije sprovedenog standardnog programa obuke kod djece predškolskog uzrasta.

## 4. Mišljenje i prijedlog komisije

Komisija je nakon analize i vrednovanja podnesene doktorske disertacije kandidata mr Ilira Gllareve pod naslovom "Usvajanje plivačkog znanja u zavisnosti od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa dece predškolskog uzrasta", konstatovala da je imenovani uspješno napisao doktorsku disertaciju koja u potpunosti ispunjava sve uslove i standarde koji se zahtijevaju u oblasti sportskih nauka. Rad predstavlja originalno naučno djelo, koje je kandidat samostalno izradio, a kojim se daje značajan doprinos naučnoj i stručnoj misli u oblasti sportskih nauka.

Kandidat je pokazao visok stepen poznavanja obuhvaćene naučne problematike. Kvalitetno je definisao problem, predmet, ciljeve i hipoteze istraživanja i primijenio adekvatne statističke metode, a uz korišćenje velikog broja bibliografskih jedinica i dobio je relevantne naučne zaključke.

Oblast ove disertacijeni je do sada puno istraživana, pogotovo na način kako je problemski i konceptijski postavljena u ovoj disertaciji. Disertacija kandidata mr Ilira Gllarevetime daje značajan naučni doprinos u oblasti sportskih nauka.

Rezultati istraživanja, koje je mr Ilir Gllareva predstavio u disertaciji, predstavljaju originalni naučni doprinos, omogućavaju proširenje znanja i iskustva u oblasti plivanja, ukazuju na visok stepen aktuelnosti i značaja teme, kako sa teorijskog tako i sa praktičnog aspekta istraživanja.



Imajući u vidu sve izloženo, Komisija sa zadovoljstvom pozitivno ocjenjuje doktorsku disertaciju "Usvajanje plivačkog znanja u zavisnosti od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa dece predškolskog uzrasta", mr Ilira Gllareve, i predlaže Vijeću Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje u Nikšiću da istu prihvati i predloži Senatu Univerziteta Crne Gore da imenuje Komisiju za odbranu doktorske disertacije, kao i da nakon sprovedene procedure na organima Univerziteta Crne Gore zakaže javnu odbranu.

ČLANOVI KOMISIJE:

prof. dr Kemal Idrizović, Fakultet za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore, predsjednik



prof. dr Dejan Madić, Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja Univerziteta u Novom Sadu, mentor



prof. dr Stevo Popović, Fakultet za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore, član



U Nikšiću, 25. 07. 2022. godine



## LIST OF ARTICLES RELATED TO PhD RESEARCH

ILIR GLLAREVA

PhD CANDIDATE

### Papers on scientific journals

- Amy E. Peden, A. E., & Franklin, R. C. (2020). Learning to Swim: An Exploration of Negative Prior Aquatic Experiences Among Children. *International Journal of Environmental Research and public Health*, 3557.
- Anderson, D. I., & Rodrigues, A. (2014). Is There an Optimal Age for Learning to Swim? *Journal of Motor Learning and Development*, Vol. 2: Issue 4 , 80-89.
- Bala, G., & Katic, R. (2009). Sex differences in anthropometric characteristics, motor and cognitive functioning in preschool children at the time of school enrolment. *PubMed, Collegium antropologicum.*, 1071-1078.
- Bala, G.; Jalsic, D.; Katic, R. (2009). Trend of relations between morphological characteristics and motor abilities in preschool children. *PubMed*, 373-385.
- Cotton, S. M. (2005). A normative and reliability study for the Raven's Coloured Progressive Matrices for primary school aged children from Victoria, Australia. *Personality and Individual Differences. Elsevier, Volume 39, issue 3*, 647-659.
- Drid, P., Vujkov, S., Jaksić, D., Trivić, T., Marinković, D., & Bala, G. (2013). Drid, P., Vujkov, S., Jaksić, D., Trivić, T., Marinković, D., & Bala, G. (2013). Differences in motor and cognitive abilities of children depending on their body mass index and subcutaneous adipose tissue. *PubMed, Collegium antropologicum.*, 171-177.
- Erbaugh, S. J. (1986). Effects of Body Size and Body Mass on the Swimming Performance of Preschool Children. *Human Movement Science 5, no. 4* , 301-12.
- Fransen, J., Pion, J., Vandendriessche, J., Vandorpe, B., Vaeyens, R., Lenoir, M., & Philippaerts, R. (2012). Differences in Physical Fitness and Gross Motor Coordination in Boys Aged 6–12 Years Specializing in One Versus Sampling More Than One Sport. *J. Sports Sci.*, 30, 379–386.
- Hraski, Ž., Hraski, M., & i Stojšavljević, V. (2011). Razvoj koordinacije kod djece predškolske dobi. *Zbornik radova. Zagreb*, 101-104.
- Iivonen, S., Säakslahti, A. K., & Laukkanen, A. (2015). A review of studies using the Körperkoordinationstest für Kinder (KTK). *European Journal of Adapted Physical Activity*, 18-36.
- Invernizzi, P., Crotti, M., Bosio, A., Scurati, R., & Lovecchio, N. (2018). Correlation between Cognitive Functions and Motor Coordination in Children with Different Cognitive Levels. *Advances in Physical Education*, 98-115.



- Klingberg, B., Schranz, N., Barnett, L., Booth, V., & Ferrar, K. (2019). The Feasibility of Fundamental Movement Skill Assessments for Pre-School Aged Children. *J. Sports Sci.*, 37, , 378–386.
- Lopes, V. P., Rodrigues, L. P., Maia, J. A., & Malina, R. M. (2011). Motor Coordination as Predictor of Physical Activity in Childhood. *Scand J Med Sci Sports* 21, no. 5, 663-9.
- Popović, B. T. (2018, august 31). Primjenjivost KTK baterije testova za procjenu koordinacije tijela kod dece. *Motorička znanja djece*, str. 27-33.



## ILIR GLLAREVA

### BIOGRAFIJA

Ilir Gllareva rođen je 13.10.1970. u Verbocu, Glogocu, Kosovo. Osnovnu školu završio je u Tersteniku, a srednju školu QAMO “Mareshali Tito (skenderbeu)” u Glogocu. Diplomirao je na Fakultetu za fizičku kulturu u Prištini 2000. godine.

Magistarski rad na temu: “Analiza takmičarskih rezultata kosovskih plivača u poslijeratnom periodu”, odbranio je na istom fakultetu 2007. godine.

Od 1994 - 95. godine je aktivni igrač u odbojci, 1995 – 9. atletičar, a 1996 – 97. plivač kluba “Universiteti”.

Bio je plivački sudija na Svjetskom kupu školskog plivanja održanom na Malti (ISF Svim Cup Malta) 2011. godine. Vrhovni je sudija u Plivačkoj federaciji Kosova i svjetski plivački sudija (Starter) u FINA Official List 20. Ilir je licencirani FINA trener plivanja (nivo 2), licencirani FINA waterpolo (nivo 1) i licencirani FIG gimnastički sudija (nivo 1).

Radni angažmani Ilira Gllareve su: predstavnik Plivačke federacije Kosova, asistent na predmetu Plivanje i Stoni tenis na Evropskom masteru “Uvod u program obuke trenera” 2012/13. godine, asistent na predmetu Plivanje na Fakultetu za fizičko vaspitanje i sport, Univerzitet “Hasan Prishtina” u Prištini, od 2003. do danas.

Ilir pored maternjeg (albanskog), govori engleski i crnogorski jezik.



## BIBLIOGRAFIJA

ILIR GLLAREVA

(Indeks Publikacije)

1. Halilaj, B., **Gllareva, I.**, Morina, B., Mehmeti, I. (2014) *Anthropometric and motoric differences between boys and girls aged 14-15 years under the influence of physical education programme*. International Jurnal Scientific Issues in Physical Education, Sport and Health Vol\_3\_No\_2/2014 Mecedonia, Page 109-112.  
[http://www.pesh.mk/Archive\\_2.php?ID=131](http://www.pesh.mk/Archive_2.php?ID=131)
2. Halilaj, B., **Gllareva, I.**, Vehapi, Sh. (2014) *Repetitive strength of the students 14 years of age*. Časopis za Sport, FizičkoVaspitanje i Zdravlje Sport Mont - jun 2014. - br. 40-42/XII Montenegro, Page 17-20.  
<http://www.sportmont.ucg.ac.me/?sekcija=article&artid=167>
3. **Gllareva, I.**, Halilaj, B., Koca, A. (2014) *Analyze of results of the Kosovo swimmers along eight year period, breaststroke technique at disciplines 50 and 200 meters*. Časopis za Sport, FizičkoVaspitanje i Zdravlje Sport Mont - jun 2014. - br. 40-42/XII Montenegro, Page 28-32. <http://www.sportmont.ucg.ac.me/?sekcija=article&artid=169>
4. Korça, A., Halilaj, B., **Gllareva, I.**, Gashi, B. (2014) *Impact of some motor tests in implementation of 60-meter sprint in young people of 13 years of age*. International Jurnal of Sport Sciences and Health Vol.1, No.2, 2014 Tetova, Page 64-68.  
<http://kbesyo.trakya.edu.tr/print/pages/international-balkan-conference-in-sport-sciences>
5. **Gllareva, I.**, Halilaj, B., Gjinovci, B., Morina, B. (2015) *Anthropometric status and gender differences at 12 years of age*. Časopis za Sport, Fizičko Vaspitanje i Zdravlje Sport Mont 2015– br.43, 44, 45/XIII Podgorica – Montenegro, Page 201-205.  
<http://www.sportmont.ucg.ac.me/?sekcija=article&artid=136>
6. Morina, B., Vehapi, Sh., Gjinovci, B., Halilaj, B., **Gllareva, I.**, Gjonbalaj, M., Dukaj, L. (2015) *Leasur time activity among students from University of Prishtina, Faculty of physical education and Sport..* Časopis za Sport, Fizičko Vaspitanje i Zdravlje Sport Mont 2015– br.43, 44, 45/XIII Podgorica – Montenegro, Page 211-217.  
<http://www.sportmont.ucg.ac.me/?sekcija=article&artid=138>



7. Halilaj, B., Rexhepi, F., **Gllareva, I.**, Rushiti, H. (2013) *Influence of physical education teaching program during a school year in some of basic skills of boys 14-15 years of age.* 1st International Balkan Symposium In Sport Sciences, IBSSS 2013, 30 may – 02 june Macedonia 2013.  
<http://bys.trakya.edu.tr/data/file.php?id=96138208>
8. Morina, B., Vehapi, Sh., Halilaj, B., **Gllareva, I.** (2014) *Which forms of leisure time activities young people from Kosovo aged 13-16 do they parcitipate.* Research in Physical Education, Sport and Health 2015, Vol. 4, No. 1, Ohrid Macedonia pp.75-78.  
[http://www.pesh.mk/PDF/Vol\\_4\\_No\\_1/13.pdf](http://www.pesh.mk/PDF/Vol_4_No_1/13.pdf)
9. Halilaj, B., Gallopeni, F., **Gllareva, I.** (2016) *Pre and post competition anxiety and self-confidence in Kosovo gymnasts.* Volume 1, Issue 2 of European Journal of Physical Education and Sport Science.  
<http://oapub.org/edu/index.php/ejep/article/view/45/125>
10. Halilaj, B., Madić D, Murseli G, **Gllareva I.** Does the usage of gymnastics chalk have a positive impact on handgrip strength? Gazz Med Ital - Arch Sci Med 2018;177:374-9. DOI: 10.23736/S0393-3660.17.03663-4  
<https://www.minervamedica.it/en/journals/gazzetta-medica-italiana/article.php?cod=R22Y2018N07A0374#>
11. **Gllareva, I.**, Trajković, N., Mačak, D., Šćepanović, T.,Kostić Zobenica, A., Pajić, A., Besim Halilaj, B., Gallopeni, F., and Madić, D. M. *Anthropometric and Motor Competence Classifiers of Swimming Ability in Preschool Children— A Pilot Study.* Int. J. Environ. Res. Public Health 2020, 17, 6331; doi: 10.3390/ijerph17176331  
<https://www.mdpi.com/1660-4601/17/17/6331>





Број: 08-1419  
Датум, 28.05.2015 г.

УНИВЕРЗИТЕТ ЦРНЕ ГОРЕ  
ФАКУЛТЕТ ЗА СПОРТ И ФИЗИЧКО ВАСПИТАЊЕ

Ref: 12.06.2015

Date: \_\_\_\_\_

Број	Прилог	Вриједност
<u>046</u>		

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju (Službeni list Crne Gore br. 44/14) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 28. maja 2015. godine, donio je

**ODLUKU  
O IZBORU U ZVANJE**

**Dr KEMAL IDRIZOVIĆ** bira se u akademsko zvanje **redovni profesor Univerziteta Crne Gore** za predmete: Osnovi antropomotorike, Metodika antropomotorike, Atletika I i Atletika II na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje.

**REKTOR**

**Prof. Radmila Vojvodić**





## BIOGRAFIJA

U zvanje redovnog profesora Univerziteta Crne Gore za predmete: Osnovi antropomotorike, Metodika antropomotorike, Atletika I i Atletika II na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje u Nikšiću izabran sam odlukom Senata Univerziteta Crne Gore, broj: 08-1419, u Podgorici 28. 05. 2015. godine.

Rođen sam 12. avgusta 1970. godine u Nikšiću. Osnovnu školu sam završio u rodnom gradu 1984. godine. U toku osnovne škole dva puta sam biran za učenika godine i nosilac sam diplome "Luča".

Srednju Mašinsko tehničku školu sam završio u Sarajevu 1988. godine, a u istom gradu sam u periodu od 1989. do 1992. godine odslušao prve tri godine Fakulteta za fizičku kulturu. Bio sam najuspješniji student prve godine.

Na Filozofskom fakultetu u Nikšiću 3. novembra 1992. godine stičem diplomu nastavnika fizičkog vaspitanja, a 5. maja 1995. godine diplomu nastavnika razredne nastave. U Prištini na Fakultetu za fizičku kulturu 24. juna 1998. godine diplomiram sa ocjenom 10 i postajem profesor fizičke kulture.

Poslijediplomske studije upisujem na Fakultetu fizičke kulture u Novom Sadu školske 1999/2000. godine i završavam ih kao prvi u generaciji 15. jula 2002. godine odbranivši magistarsku tezu «Relacije motoričkih sposobnosti i morfoloških karakteristika sa sprinterskom brzinom kod učenica srednje škole». Na istom fakultetu sam 29. 10. 2004. godine odbranio doktorsku disertaciju «Struktura i relacije motoričkih sposobnosti i morfoloških karakteristika sa brzinom i eksplozivnom snagom školske omladine».

U dva navrata sam, februar 2006. i februar 2008. godine, studijski boravio na Kineziološkom fakultetu u Zagrebu sa ciljem specijalističkog usavršavanja iz oblasti kondicionog treninga.

Specijalističko usavršavanje sam nastavio i u narednom periodu kroz studijske boravke u:

- Dublinu (Republika Irska) septembar mjesec 2010. godine,
- Madridu (Španija) novembar mjesec 2011. godine,
- Istanbulu (Turska) avgust mjesec 2013. godine i u
- Amsterdamu (Holandija), novembar mjesec 2013. godine.

Stalni radni odnos sam zasnovao 23. oktobra 1995. godine u Osnovnoj školi „Savo Pejanović“ u Podgorici.

Kao saradnik stipendista Univerziteta Crne Gore od 6. marta 2001. godine počinjem da radim na Filozofskom fakultetu u Nikšiću i to na Odsjeku za fizičku kulturu. U zvanje asistenta sam biran 23. septembra 2003. godine. U početku sam izvodio vježbe samo na predmetu Osnovi antropomotorike, dok sam u školskoj 2002/2003. godini osim iz predmeta Osnovi antropomotorike izvodio vježbe i iz predmeta Plivanje i Logorovanje, a u 2003/2004. i iz predmeta Skijanje. Od početka školske 2004/2005. godine na osnovu Odluke Univerziteta Crne Gore i Studijskog programa za fizičku kulturu Filozofskog fakulteta, pored vježbi započinjem izvoditi i predavanja za predmet Osnovi antropomotorike, a u ljetnjem semestru i za predmet Metodika antropomotorike.



Odlukom Senata Univerziteta Crne Gore, broj 01-1167, u Podgorici 26. 05. 2005. godine, izabran sam u akademsko zvanje docent Univerziteta Crne Gore za predmete: Osnovi antropomotorike i Metodika antropomotorike na Studijskom programu fizička kultura na Filozofskom fakultetu u Nikšiću.

Odlukom Senata Univerziteta Crne Gore, broj: 08-710, u Podgorici 29. 04. 2010. godine, izabran sam u akademsko zvanje vanredni profesor Univerziteta Crne Gore za predmete: Osnovi antropomotorike, Metodika antropomotorike, Atletika I i Atletika II na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje u Nikšiću.

Oženjen sam i otac sam dvoje djece.

## BIBLIOGRAFIJA

### Radovi objavljeni u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka

1. **Idrizovic, K.**, Gjinovci, B., Sekulic, D., Uljevic, O., Vicente João P., Spasić, M., Sattler, T. (2018). The Effects of 3-Month Skill-Based and Plyometric Conditioning on Fitness Parameters in Junior Female Volleyball Players. *Pediatric Exercise Science*, <https://doi.org/10.1123/pes.2017-0178>.
2. Pehar, M., Sistic, N., Sekulic, D., Coh, M., Uljevic, O., Spasic, M., Krolo, A., **Idrizovic, K.** (2017). Analyzing the relationship between anthropometric and motor indices with basketball specific pre-planned and non-planned agility performances. *The journal of sports medicine and physical fitness*, doi: 10.23736/S0022-4707.17.07346-7. [Epub ahead of print].
3. Gjinovci, B, **Idrizovic, K.**, Uljevic, O., Sekulic, D. (2017). Plyometric Training Improves Sprinting, Jumping and Throwing Capacities of High Level Female Volleyball Players Better Than Skill-Based Conditioning. *The Journal of Sports Science and Medicine*, 16(4): 527-535.
4. Bjelica, D., **Idrizovic, K.**, Popovic, S., Sistic, N., Sekulic, D., Ostojic, Lj., Spasic, M., & Zenic, N. (2016). An Examination of the Ethnicity-Specific Prevalence of and Factors Associated with Substance Use and Misuse: Cross-Sectional Analysis of Croatian and Bosniak Adolescents in Bosnia and Herzegovina. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 13(10): 968.
5. **Idrizovic, K.**, Uljevic, O., Spasic, M., Sekulic, D., Kondric, M. (2015). Sport specific fitness status in junior water polo players – Playing position approach. *Journal of Sports Medicine and Physical Fitness*, 55(6): 596-603.
6. **Idrizović, K.** Zenić, N., Tahiraj, E., Rausavljević, N., & Sekulić, D. (2015). Cigarette smoking among 17-18 year old adolescents - Prevalence and association with sociodemographic, familial, sport, and scholastic factors. *Medycyna Pracy*, 66(2):153–163.
7. **Idrizovic, K.** (2014). Physical and anthropometric profile of elite female soccer players. *Medicina dello Sport*, 67(2): 273-287. P.ISSN 0025-7826; E.ISSN 1827-1863.



8. Ostojic, S.M., Castagna, C., Calleja-González, J., Jukic, I., **Idrizovic, K.** & Stojanovic, M. (2014). The Biological Age of 14-year-old Boys and Success in Adult Soccer: Do Early Maturers Predominate in the Top-level Game? *Research in Sports Medicine*, 22(4): 398-407. ISSN 1543-8627; E-ISSN 1543-8635.
9. Ostojic, S.M., Niess, B., Stojanovic, M.D., & **Idrizovic, K.** (2014). Serum creatine, creatinine and total homocysteine concentration-time profiles after a single oral dose of guanidinoacetic acid in humans. *Journal of Functional Foods*, 6, 598-605. ISSN 1756-4646.
10. Ostojic, S., M., Stojanovic, M., Calleja-Gonzalez, J., Jourkesh, M., & **Idrizovic, K.** (2014). Ultra short-term heart rate after exercise: new tool to monitor recovery in athletes. *Medicina dello Sport*, 67(1): 109-117. P.ISSN 0025-7826; E.ISSN 1827-1863.
11. **Idrizović, K.**, Uljević, O., Ban, D., Spasić, M., & Rausavljević, N. (2013). Sport-specific and anthropometric factors of quality in junior male water polo players. *Collegium Antropologicum*, 37(4): 1261-1266. ISSN 0350-6134.
12. Ostojic, S.M., **Idrizovic, K.**, & Stojanovic, M.D. (2013). Sublingual nucleotides prolong run time to exhaustion in young physically active men. *Nutrients*, 5(11): 4776-4785. ISSN 2072-6643.
13. Rodek, J., **Idrizović, K.**, Zenić, N., Perasović, B., & Kondric, M. (2013). Differential analysis of the doping behaviour templates in three types of sports. *Collegium Antropologicum*, 37(Suppl 2): 211-217. ISSN 0350-6134.
14. Gabrilo, G., Ostojic, M., **Idrizovic, K.**, Novosel, B., & Sekulic, D. (2013). A retrospective survey on injuries in Croatian football/soccer referees. *BMC Musculoskeletal Disorders*, 14:88. ISSN: 1471-2474.

#### **Dio naučne monografije izdate od strane renomiranog međunarodnog izdavača**

1. Ostojic, S., Rendulic-Slivar, S., Stojanovic, M., Jukic, I., **Idrizovic, K.**, & Vukomanovic, B. (2012). Oral Glycosaminoglycans for 8 - Week Recovery of Functional abilities in Professional Male Athletes after knee Injury. In J.H. Bastos & A.C. Silva (Eds.), Chapter 7: Athlete performance and injuries (pp. 159-169). Nova Science Publishers, Inc, New York, USA. (ISBN 978-1-61942-658-0).

#### **Istraživački projekti**

1. Senior research Associate in the scientific project entitled: „Sublingual Nucleotides and Immune Response to exercise“, project identifier no. 175-03/10. Project is partially supported by HIT Southern Pty Ltd, Denistone, Australia (Grant No. SO-11-752) from 2012 to 2013.
2. Research Associate in the scientific project entitled: „Guanidinoacetic Acid (GAA) Administration in Physically Active Men and Women“ which is registered via database Clinical Trials, a service of the US National Institutes of Health (Study Identifier No: NCT01133899). Project is partially funded by AlzChem, Trostberg, Germany (Grant No. AN\_85E\_S09) from 2010 to 2012.



3. Učesnik u Istraživačkom projektu „Incidencija, faktori rizika i protektivni faktori ozljeđivanja kod nogometnih sudaca“, Kineziološki fakultet, Sveučilišta u Splitu.

**Radovi u međunarodnim časopisima koji se ne nalaze u bazi podataka a imaju redovnu međunarodnu distribuciju i rezime na stranom jeziku**

1. Pavlović, R., **Idrizović, K.** (2017). Factor Analysis of World Record Holders in Athletic Decathlon. *Sport Science* 10(1): 109-116.
2. Pavlović, R., **Idrizović, K.**, Dragutinović, S., Bjelica, B., Joksimović, M. (2017). Skeletal muscles: physiological-bioelectric and energy features, contraction intensity and strength. *European Journal of Physical Education and Sport Science*, 3(2).
3. Pavlović, R., **Idrizović, K.**, Kinov, S., Joksimović, M. (2016). The differences of kinematic parameters long jump between finalists world championship in athletics (Berlin, 2009 - Daegu, 2011). *Slovak Journal of Sport Science*, 1(2), 64-81.
4. **Idrizović, K.**, Calleja, J., & Kontić, D. (2014). Relationship between morphological parameters and throwing velocity, maximal force and swimming speed in elite male water polo players. *SportLogia*, 10(1): 11–20. ISSN 1986-6089, E-ISSN 1986-6119.
5. **Idrizović, K.**, & Nićin, Đ. (2014). The Selective Battery of Motor Tests for a Track and Field Event Long Jump. *Sport Science and Health*, 4(1): 20-32. ISSN 2232-8211, E-ISSN 2232-822X.
6. Pavlović, R., **Idrizović, K.**, Vrcić, M., & Mosurović, M. (2014). Differences in Time of Start Reaction and Achieved Result in the Sprint Disciplines in the Finals of The Olympic Games in London. *Sport Science and Health*, 4(1): 5-19. ISSN 2232-8211, E-ISSN 2232-822X.
7. **Idrizović, K.** (2014). Detection of a soccer talent - science, art or happenstance. *Kondicijski trening*, 12(1): 56-67. ISSN 1334-2991.
8. Pavlović, R., Raković, A., **Idrizović, K.**, Stanković, D., Simeonov, A., & Vrcić, M. (2014). Differences in morphological status and result success of shot-put between students of physical education and sport from different backgrounds. *Acta Kinesiologica*, 8(2): in press. ISSN 1840-2976, E-ISSN 1840-3700.
9. Pavlović, R., Tošić, J., **Idrizović, K.**, Raković, A., & Mihajlović, I. (2014). The engagement of senior schoolchildren in extracurricular sports activities. *Sport Science*, 7(1): 40-47. ISSN 1840-3662, E-ISSN 1840-3670.
10. **Idrizović, K.**, & Raičković, N. (2013). The correlation between aerobic power, acceleration, repeated-sprint and speed endurance in elite female football. *Research in Physical Education, Sport and Health*, 2(2): 51-56. ISSN:1857-8152, E-ISSN:1857-8160.
11. **Idrizović, K.**, Milošević, D., & Pavlović, R. (2013). Physiological differences between top elite and elite waterpolo players. *Sport Science*, 6(2): 40-47. ISSN 1840-3662, E-ISSN 1840-3670.
12. **Idrizović, K.**, Pavlović, R., Vasiljević, I., & Pejović, Ž. (2013). The Relationship Between Functional Motor Capacities and Their Influence on the Specific Movements in Elite Cadet Female Soccer. *Sport Science and Health*, 3(2): 91-102. ISSN 2232-8211, E-ISSN 2232-822X.

13. **Idrizović, K.**, & Pavlović, R. (2013). Training transfer in physical conditioning. *Physical conditioning training*, 11(1): 19-31. ISSN 1334-2991.
14. **Idrizović, K.**, & Banjević, B. (2013). Fitness Potential of Air Forces Depending on the Motor and Morphological Factors. *Sport Science and Health*, 3(1): 15-24. ISSN 2232-8211, E-ISSN 2232-822X.
15. **Idrizović, K.**, & Vujkov, N. (2013). Innovation in discipline athletics 110m hurdles. *Aktuelno u praksi*, 24(11): 29-36. ISSN 0351-2037.
16. Pavlović, R., Radić, Z., Simeonov, A., **Idrizović, K.**, Raković, A., & Tošić, J (2013). Differences in anthropological space of jumpers finalists of the Beijing Olympics. *Research in Physical Education, Sport and Health*, 2(2): 51-56. ISSN:1857-8152, E-ISSN:1857-8160.
17. Pavlović, R., Raković, A., **Idrizović, K.**, & Mihajlović, I. (2013). Differences in time of start reaction and achieved result in the sprint disciplines in the finals of the World Championship in Moscow. *Facta Universitatis-series: Physical Education and Sport*, 11(3): 285-297. ISSN 1451-740X, E-ISSN 2406-0496.
18. Pavlović, R., Mihajlović, I., **Idrizović, K.**, Pupiš, M., Raković, A., & Bošnjak, G. (2013). Differences in anthropological space of throwers finalists of the Beijing Olympics. *Acta Kinesiologica*, 7(2), 52-57. ISSN 1840-2976, E-ISSN 1840-3700.
19. Pavlović, R., & **Idrizović, K.** (2013). Attitudes of students of physical education and sports about doping in sport. *Facta Universitatis-series: Physical Education and Sport*, 11(1): 103-113. ISSN 1451-740X, E-ISSN 2406-0496.
20. Vujkov, N., **Idrizović, K.**, Vujkov, S., & Panoutsakopoulos, V. (2013). Movements functionality in order to improve sport result and prevention of injuries. *Aktuelno u praksi*, 24(11): 44-51. ISSN 0351-2037.
21. Pavlović, R., **Idrizović, K.** & Raković, A. (2012). Differences between students in athletic disciplines. *Acta Kinesiologica*, 6(2), 91-96. ISSN 1840-2976, E-ISSN 1840-3700.
22. **Idrizović, K.** (2011). Struktura parcijalizovanog motoričkog prostora
23. učenika adolescentne dobi. *Sport Mont*, IX(31-33), 457-465. ISSN 1451-7485.
24. Vujkov, N., Sudarov, N., & **Idrizović, K.** (2011). Specifics of younger age categories training. *Aktuelno u praksi*, 23(10): 7-19. ISSN 0351-2037.
25. Vujkov, N., & **Idrizović, K.** (2011). Pole vault, facts and projections. *Aktuelno u praksi*, 23(10): 53-73. ISSN 0351-2037.
26. **Idrizović, K.** (2010). New standards in modelling top sprinters. *Sport Mont*, VIII(23-24), 82-91. ISSN 1451-7485.
27. Mihajlović, I., Bilić, Ž., & **Idrizović, K.** (2010). Model for assessment of methodical – practical contents' acquisition of athletics teaching at university. *Sport Science*, 3(1): 53-57. ISSN 1840-3662, E-ISSN 1840-3670.
28. **Idrizović, K.** (2005). Strength training, forced method. *Sportska medicina*, 5 (4), 214-219, (ISSN 1451-2033).
29. **Idrizović, K.**, Pasalic, E. (2006). Combined explosive strength training- the forced method. *Physical conditioning training*, 4 (1), 40-43, (ISSN 1334-2991).
30. **Idrizović, K.**, Jukić, I. (2006). Fundamentals of athletes development. *Sportska medicina*, 6 (2), 41-46, (ISSN 1451-2033).



31. **Idrizović, K.** (2007). Žena u sportu, globalni aspekt. *Aktuelno u praksi*, 19 (5), 87-99, (ISSN 0351-2037).
32. Pašalić, E., Bradić, A., Manić, G., Bradić, J., **Idrizović, K.** (2008). Klaster analiza sadržaja za razvoj i održavanje različitih dimenzija snage. *Homo sporticus*, 10 (1), 35-43, (ISSN 1512-8822).
33. **Idrizović, K.** (2008). Snaga, psiha, intelekt i etičnost u vrhunskom sportu. *Aktuelno u praksi*, 20 (7), 103-111, (ISSN 0351-2037).

### **Radovi objavljeni u domaćim časopisima**

1. **Idrizović, K.** (2005). Kineziologija, juče, danas, sutra. *Vaspitanje i obrazovanje*, 31 (4), 175-186, (YU ISSN 0350-1094).
2. **Idrizović, K.** (2006). Uticaj motoričkih i morfoloških faktora na realizaciju elemenata akrobatike u nastavi fizičkog vaspitanja. *Sport-mont*, 10-11/IV, 64-70, (ISSN 1451-7485).
3. **Idrizović, K.** (2006). Prediktivna vrijednost motoričkih manifestacija u odnosu na preskoke kao programske sadržaje u nastavi fizičkog vaspitanja. *Sport-mont*, 10-11/IV, 293-299, (ISSN 1451-7485).
4. **Idrizović, K.**, Dragaš, M. (2006). Kondicioni trening u košarci. *Vaspitanje i obrazovanje*, 32 (2), 120-126, (YU ISSN 0350-1094).
5. **Idrizović, K.**, Dragaš, S. (2007). Dugoročni sportski razvitak. *Vaspitanje i obrazovanje*, 32 (3), 45-64, (YU ISSN 0350-1094).
6. **Idrizović, K.**, Pašalić, E. (2008). Prognostički aspekt motoričkih manifestacija i morfoloških obilježja u odnosu na skok udalj. *Sport-mont*, 15,16,17/VI, 139-149, (ISSN 1800-5918).
7. **Idrizović, K.** (2008). Analiza uticaja morfoloških obilježja na skakačke discipline u atletici. *Sport-mont*, 15,16,17/VI, 182-188, (ISSN 1800-5918).
8. **Idrizović, K.**, Nićin, Đ. (2008). Paralelna interpretacija deskriptivnih statističkih parametara u okviru istraživanja u atletici. *Sport-mont*, 15,16,17/VI, 222-231, (ISSN 1800-5918).
9. Idrizović, Dž., **Idrizović, K.** Uticaj varijabli snage na rezultate skoka udalj iz zaleta kod desetogodišnjaka, u Fizičkoj kulturi. Podgorica: Olimpijski komitet Crne Gore. XVIII, 1-2/1997. str.17-27 (YU ISSN 0351-4676).
10. Idrizović, Dž., **Idrizović, K.** Prediktivna vrijednost nekih testova snage na efikasnost bacanja kugle kod dječaka desetogodišnjaka u Fizičkoj kulturi. Podgorica: Olimpijski komitet Crne Gore. XIX, 1/1998. str.120-128 (YU ISSN 0351-4676).
11. **Idrizović, K.** Marketing u sportskoj rekreaciji u Fizičkoj kulturi. Podgorica: Olimpijski komitet Crne Gore. XIX, 2/1998. str.84-89 (YU ISSN 0351-4676).
12. **Idrizović, K.** Fitness-Lični trener u Sport mont-u. Podgorica: Crnogorska sportska akademija, br. 2-3, 2004. str. 237-244. (ISSN 1451-7485).

### **Međunarodni kongresi, simpozijumi i seminari**

1. **Idrizović, K.** (2014). Age-related Differences in Sport-Specific Fitness Determinants in Elite Female Soccer Players. IV NSCA International Conference, Human Performance

Development through Strength and Conditioning, Murcia - SPAIN. *Cultura, Ciencia y Deporte*, 9,(25 Suppl): 287. ISSN 1696-5043; E-ISSN 1989-7413.

2. **Idrizović, K.** (2014). Talent Identification Model in Women's Long Jump. 7th International Conference Movement and Health - Physical Activity of Children and Adolescents: Determinants and Outcomes. Olomouc - CZECH REPUBLIC. *Acta Universitatis Palackianae Olomucensis; Gymnica*, 43(Suppl. 1): 66. ISSN 1212-1185; E-ISSN 1213-8312.
3. **Idrizović, K.** (2014). The relationship between physiological characteristics in elite female youth soccer. In Proceedings Book of 13th International Sport Sciences Congress, Konya – TURKEY, (pp. 242-243).
4. **Idrizović, K., Aleksandrović, M.** (2014). The chronological age as the impact factor of physiological characteristics on an track and field event long jump. In: Milanović, D. & Sporiš, G. (Eds.) Proceedings of 7th International Scientific Conference on Kinesiology, Opatija, 22-25. 05. 2014. (pp. 598-601).
5. Calleja, J., Jukić, I., Ostojić, S., **Idrizović, K.**, & Terrados, N. (2014). Zagrijavanje, opuštanje i oporavak prije natjecanja u ekipnim sportovima. In 12. Međunarodna godišnja konferencija Kondicijska priprema sportaša. Zagreb, (85-87).
6. **Idrizović, K., Živković, V.** (2014). Igre na skraćenom terenu (Small sided games) (ne)kompletan alat u nogometnom kondicijskom treningu. 7th Exchange seminar on Physical Conditioning in football. Zagreb, 23. 02. 2014. In 12. Međunarodna godišnja konferencija Kondicijska priprema sportaša, (100-104).
7. **Idrizović, K.** (2014). The physiological characteristics and their impact on the specific movement structures in elite female soccer. In: Živković, V. (Ed.) Conference Proceedings of 1<sup>st</sup> International scientific Conference Research in Physical Education, Sport, and Health, Ohrid, 30-31. 05. 2014, (547-551).
8. Pavlović, R., Simeonov, A. Radić, Z., Raković A., & **Idrizović, K.** (2014). Trend of the change of the anthropometric characteristics of students of physical education and sport in the period from 2008. to 2012. In: Živković, V. (Ed.) Conference Proceedings of 1<sup>st</sup> International scientific Conference Research in Physical Education, Sport, and Health, Ohrid, 30-31. 05. 2014, (307-316).
9. **Idrizović, K., Gazdić, B., & Pavlović, R.** (2014). The influence of Plyometric Training on the development of strength, starting acceleration and the Flexibility of male adolescents. In Book of Abstracts 11th International Scientific Conference on Transformation Processes in Sport. Podgorica, 3-6. 04. 2014, (19-20).
10. **Idrizović, K.** (2014). The high jump through the time and trends. In: 4th International Conference on "Sports Science and Health". Banja Luka, 14. 03. 2014. (In press).
11. **Idrizović, K.** (2014). The differences in predictive potential of motor factors of male and female gender for the results in athletic disciplines of a sprint and jumping type. In: 4th International Conference on "Sports Science and Health". Banja Luka, 14. 03. 2014. (In press).
12. **Idrizović, K.** (2014). The differences in motor determination of the athletic disciplines. In 7<sup>th</sup> International interdisciplinary scientific professional conference. Subotica, 9-10. 05. 2014. (173-175).



13. Pejović, Ž. & **Idrizović, K.** (2014). Track and field event shot put depending on motor factors. In 7<sup>th</sup> International interdisciplinary scientific professional conference. Subotica, 9-10. 05. 2014. (176-179).
14. **Idrizović, K.** (2014). The Independence of motor factors in the period of differentiation and amalgamation. In: Pantelić, S. (Ed.) Book of Proceedings of XVI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2013" in physical education, sport and recreation and I International Scientific Conference. Niš, 18-19. 10. 2014. (182-189).
15. **Idrizović, K.** (2013). The shape of homogenization of motor indicators depending on sex belonging. In: Pantelić, S. (Ed.) Book of Proceedings of XVI Scientific Conference „FIS COMMUNICATIONS 2013" in physical education, sport and recreation and I International Scientific Conference. Niš, 18-19. 10. 2014. (175-181).
16. Pavlović, R. & **Idrizović, K.** (2013). Speed running oscillations athletics finalists olympic games. In: Biberović, A. (Ed.) Zborniku naučnih I stručnih radova 6. međunarodnog simpozijuma „Sport i zdravlje". Tuzla , 31.05. – 01. 06. 2013, (97-102).
17. **Idrizović, K.** (2013). A grouping analysis of motor parameters of speed-explosive and flexible character. In: Proceedings of 3rd International Conference on “Sports Science and Health”. Banja Luka, 15. 03. 2013. (162-168).
18. Stević, D. & **Idrizović, K.** (2013). The prognostic potential of motor factor with respect to sprint and jumping athletic disciplines. In: Proceedings of 3rd International Conference on “Sports Science and Health”. Banja Luka, 15. 03. 2013. (197-203).
19. **Idrizović, K.,** Pavlović, R. & Banjević, B. (2013). Functional-motor basis for athletic sprint. In 6<sup>th</sup> International interdisciplinary scientific professional conference. Subotica, 13-14. 05. 2013. (290-292).
20. Pavlović, R. & **Idrizović, K.** & Banjević, B. (2013). Anthropometric definition of athletic sprint. In 6<sup>th</sup> International interdisciplinary scientific professional conference. Subotica, 13-14. 05. 2013. (293-295).
21. **Idrizović, K.** (2013). Razlike u dinamici razvoja motoričkih sposobnosti dječaka i djevojčica. U Zborniku radova XXII ljetnje škole kineziologa Republike Hrvatske. Poreč, 25-29. 06. 2013, (444-449).
22. **Idrizović, K,** Vujkov, N. & Vujkov, S. (2012). Basic movement structures as foundation of human motion and state of health. U Zborniku radova Međunarodne znanstveno-stručne konferencije Odgojni i zdravstveni aspekti sporta i rekreacije, Križevci, 31. 03. 2014, (204-208).
23. **Idrizović, K,** Vujkov, S. & Vujkov, N. (2012). Criticals periods in the development of motor abilities, unused space for new sports accomplishments. U Zborniku radova Međunarodne znanstveno-stručne konferencije Odgojni i zdravstveni aspekti sporta i rekreacije, Križevci, 31. 03. 2014, (422-428).
24. **Idrizović, K.** (2012). Specifični kondicijski trening i rana specijalizacija. 5th Exchange seminar on Physical Conditioning in team sports. Zagreb, 19. 02. 2012. In 10. Međunarodna godišnja konferencija Kondicijska priprema sportaša, (85-90).
25. **Idrizović, K.** & Vlahović, A. (2012). Differences of motoric profile of the cadet soccer players and the coeval that are not participating in sport. In: Proceedings of 2nd International Conference on “Sports Science and Health”. Banja Luka, 16. 03. 2012. (57-68).

26. **Idrizović, K.** & Vlahović, A. (2012). Biomechanical and functional basic of track and field athletics event high jump. In: Proceedings of 2nd International Conference on "Sports Science and Health". Banja Luka, 16. 03. 2012. (304-314).
27. **Idrizović, K.** (2012). Regresions relation of morphological characteristics and athletics discipline long jump. In Proceedings of 5<sup>th</sup> International interdisciplinary scientific professional conference. Subotica, 11-12. 05. 2012. (43-50).
28. Vlahović, A. & **Idrizović, K.** (2012). Influence of the elements of classifications motoric space on athletic discipline long jump. In Proceedings of 5<sup>th</sup> International interdisciplinary scientific professional conference. Subotica, 11-12. 05. 2012. (51-57).
29. **Idrizović, K.** (2012). Osnovi sportske selekcije. In: Proceedings of 1st International Conference on "Sports Science and Health". Banja Luka, 25. 03. 2011. (95-101).
30. **Idrizović, K.** (2005). Edukativni sistemi za proizvodnju kvalitetog stručnog kadra u Fitness-u. Beograd: I Internationall conference «Menagment in sport». Collection of papers; 194-199, (ISSN 86-86197-07-08).
31. **Idrizović, K.** (2005). Morfological indicators and sprint runing. XLIX Congress of Anthropological Society of Yugoslavia.
32. **Idrizović, K.** (2005). Influence of morphological Characteristics to The Long Jump athletic event. XLIV Congress of Anthropological Society of Yugoslavia.
33. **Idrizović, K.**, Nićin, Đ., Čuljević, M. (2005). Forsirani metod i njegova efikasnost u poboljšanju eksplozivnosti donjih ekstremiteta. Sarajevo: I Internacionalni simpozijum Nove tehnologije u sportu. Zbornik radova; 225-227 (ISBN 9958-606-31-3).
34. Idrizović, Dž., **Idrizović, K.**, Čuljević, M. (2005). Analiza grupisanja manifestnih motoričkih pokazatelja učenica adolescentne dobi. Sarajevo: I Internacionalni simpozijum Nove tehnologije u sportu. Zbornik radova; 130-136 (ISBN 9958-606-31-3).
35. **Idrizović, K.** (2005). Trening snage u sportu. XI FIS komunikacije. Zbornik radova, 46-53.
36. **Idrizović, K.** (2005). Pliometrija, bazičnost atletike sa stanovišta treninga. XI FIS-komunikacije. Zbornik radova, 54-58.
37. Jukić, I., **Idrizović, K.** (2006). Ethics and Professional Sport. Beograd: II Internationall conference «Menagment in sport». Collection of papers; 223-230, (ISSN 978-86-86197-11-5).
38. **Idrizović, K.** (2006). Morphological Status and Elements of Gymnastics in Physical Education. XLV Congress of Anthropological Society of Yugoslavia.
39. **Idrizović, K.** (2006). Motor Segment of Anthropologic Satus and Gymnastics Element in Physical Education. XLV Congress of Anthropological Society of Yugoslavia.
40. **Idrizović, K.**, Nićin, Đ. (2006). Sensible Periods in Development of Motor Abilities as a Basis for Long Term Sports Development. Interdisciplinary Scientific Conference Anthropologigal Status and Physical Activity of Children and Youth. Proceedings: 31-38 (ISBN 86-80231-49-5).
41. **Idrizović, K.** (2007). Strategije dugoročnog sportskog razvitka. Zagreb: V Međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša. Zbornik radova, 317-322, (ISBN 978-953-6378-63-0).
42. Stijepić, R., Nićin, Đ., **Idrizović, K.** (2007). Sensitives Periods of Preciseness with Girl Students from 7 to 15 Years. Sarajevo: II International Symposium of New Technologies in Sports. Proceedings: 47-54 (ISBN 978-9958-606-34-2).



43. **Idrizović, K.**, Nićin, Đ., Stijepić, R. (2007). The Sensibility of Motor Abilities and The Early Specialisation. Sarajevo: II International Symposium of New Technologies in Sports. Proceedings: 68-70 (ISBN 978-9958-606-34-2).
44. **Idrizović, K.** (2007). Physical Conditioning (Health) Training of The Youngest. Beograd: III International conference «Management in sport». Collection of papers; 212-216, (ISSN 978-86-86197-18-4).
45. **Idrizović, K.** (2008). The Elements of Sports Gymnastic and Morphological Characteristics. IV International conference «Management in sport». Collection of papers; 212-216, (ISSN 978-86-86197-18-4).
46. **Idrizović, K.** (2008). Basicity of Sports Gymnastics and Track and Field in view of Physical Conditioning Training. IV International conference «Management in sport». Collection of papers; 212-216, (ISSN 978-86-86197-18-4).
47. **Idrizović, K.** (2008). Forecasting aspect of motoric manifestations in relation to sprinter disciplines in athletics. IV International conference «Management in sport». Collection of papers; 212-216, (ISSN 978-86-86197-18-4).
48. **Idrizović, K.** (2009). Atletske discipline i motoričke sposobnosti. Beograd: V International conference «Management in sport».
49. **Idrizović, K.** (2009). Morfološke karakteristike kao prediktor u realizaciji skakačkih atletskih disciplina. Beograd: V International conference «Management in sport».
50. **Idrizović, K.** (2009). Prognostički kvalitet motoričkih i morfoloških faktora u odnosu na atletske discipline sprinterskog i skakačkog tipa. Herceg Novi – Bijela: VI međunarodna konferencija Crnogorske sportske akademije.
51. Idrizović, Dž., **Idrizović, K.** Review of the influence of physical exercise on changes in preschool and junior students mobility abilities. XL Congress of antropological society of Yugoslavia- with international participation. Niš 31. 05.-03. 06. 2001. Programme and abstracts, 48.
52. **Idrizović, K.**, Idrizović, Dž. Influence of koordination and balance on long jump from running start. XL Congress of antropological society of Yugoslavia- with international participation. Niš 31. 05.-03. 06. 2001. Programme and abstracts, 48.
53. **Idrizović, K.** Relations of strength variables in 100m distance running results relating to 10 years old girls. XL Congress of antropological society of Yugoslavia- with international participation. Niš 31. 05.-03. 06. 2001. Programme and abstracts, 127.
54. Idrizović, Dž., **Idrizović, K.** Istraživanja nekih didaktičko-metodičkih kriterijuma pripremanja učitelja za izvođenje nastave fizičkog vaspitanja. VIII međunarodni naučni skup FIS- communications 2001. Niš. Zbornik radova, str. 56-62.
55. **Idrizović, K.**, Idrizović, Dž. Istraživanja metodičke artikulacije časa fizičkog vaspitanja u pripremanju nastavnika razredne nastave. VIII međunarodni naučni skup FIS- communications 2001. Niš. Zbornik radova, str. 138-143.
56. **Idrizović, K.**, Pašalić, E. Uticaj nekih pokazatelja snage na rezultate u trčanju na 100m kod učenica srednje škole. IX međunarodni naučni skup FIS- communications 2002. Niš. Zbornik sažetaka, str. 43.
57. **Idrizović, K.**, Pašalić, E. Prediktivna vrijednost nekih morfoloških karakteristika u odnosu na sprintersku brzinu. IX međunarodni naučni skup FIS- communications 2002. Niš. Zbornik sažetaka, str. 44.

58. Idrizović, Dž., **Idrizović, K.** U susret reformi obrazovanja u Crnoj Gori – Uloga i mjesto fizičkog vaspitanja u predškolskom i mlađem školskom uzrastu. IX međunarodni naučni skup FIS- communations 2002. Niš. Zbornik sažetaka, str. 95.
59. **Idrizović, K.**, Pašalić, E. Relation with motorical and morphological variables with results in running on 100m. XLII Congres of antropological society of Yugoslavia- with international participation. Sombor 28-30. 05. 2003. Programme and abstracts, 71.
60. **Idrizović, K.** Osvrt na prijedlog novog programa nastave fizičkog vaspitanja u Crnoj Gori. X međunarodni naučni skup FIS- communations 2003. Niš. Zbornik sažetaka, str. 41.
61. Rakočević, T., **Idrizović, K.** Od skija iz Höting-a do Carving-a. II naučna konferencija Crnogorske sportske akademije. Zbirka sažetaka radova, str. 109, 31. mart do 2. april 2005. Kotor.
62. **Idrizović, K.**, Rakočević, T. i Šabotić, B. Karakteristike i metodika carving skijanja. II naučna konferencija Crnogorske sportske akademije. Zbirka sažetaka radova, str. 48, 31. mart do 2. april 2005. Kotor.

### **Uvodno, objavljeno plenarno predavanje**

#### **Na sastancima sa međunarodnim učesnicima**

1. Calleja, J., Jukić, I., Ostojić, S., **Idrizović, K.**, & Terrados, N. (2014). Uloga znanosti u sportu – Razmišljanja poslije Olimpijskih igara. In 12. Međunarodna godišnja konferencija Kondicijska priprema sportaša. Zagreb, (49-50).
2. **Idrizović, K.**, Nićin, Đ., Pavlović, R. & Raković, A. (2013). Transferi u kondicijskom treningu. In 11. Međunarodna godišnja konferencija Kondicijska priprema sportaša. Zagreb, 22-23. 02. 2013, (36-41).
3. **Idrizović, K.** (2011). Šta je to koordinacija. In 9. Međunarodna godišnja konferencija Kondicijska priprema sportaša. Zagreb, 25-26. 02. 2011, (28-41).
4. Calleja, J., Ostojić, S., Jukić, I., **Idrizović, K.**, Delextrat, A., Milanović, L. & Terrados, N. (2011). Veliki potencijal adaptacije i treniranja živčanog sustava. In 9. Međunarodna godišnja konferencija Kondicijska priprema sportaša. Zagreb, 25-26. 02. 2011, (81-82).
5. **Idrizović, K.** (2010). Revolucija u treningu atletskog sprinta. In 8. Međunarodna godišnja konferencija Kondicijska priprema sportaša. Zagreb, 26-27. 02. 2010, (99-104).
6. Terrados, N., Calleja, J., Jukić, I., **Idrizović, K.** & Ostojić, S., (2010). Učinak procesa oporavka u rješavanju umora kao posljedice kratkih sportskih disciplina. In 8. Međunarodna godišnja konferencija Kondicijska priprema sportaša. Zagreb, 26-27. 02. 2010, (36-40).
7. **Idrizović, K.**, Mihajlović, I. (2009). Fartlek, juče, danas, sutra. VII Međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša. Zbornik radova, 67-71, (ISBN 978-953-6378-96-8).
8. **Idrizović, K.** (2008). Kombinirani trening snage. VI Međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša. Zbornik radova, 40-49, (ISBN 978-953-6378-77-7).





Број: 04-29/2  
14. фебруар 2011. године

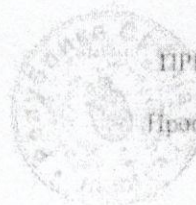
На основу члана 48. став 3. тачка б. и члан 65. Закона о високом образовању („Службени гласник РС“ бр. 76/2005, 100/2007-ауtentично тумачење, 97/2008 и 44/2010) и члана 73. тачка 5. и члана 136. тачка 9. Статута Универзитета (Савет Универзитета, 28. децембар 2010. године) Сенат Универзитета на седници одржаној 10. фебруара 2011. године, једногласно је донео

#### ОДЛУКУ

о избору др Дејана Младића, у звање редовног професора на Факултету спорта и физичког васпитања Универзитета у Новом Саду, за ужу научну област Олимпијске научне дисциплине у спорту и физичком васпитању група предмета Гимнастика

#### Образложење

Након сprovedеног поступка у складу са Законом о високом образовању, Статутом Универзитета и Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Новом Саду, Сенат Универзитета је размотрио и прихватио Одлуку о утврђивању предлога за избор у звање и заснивање радног односа Изборног већа Факултета спорта и физичког васпитања у Новом Саду од 26.1.2011. године и Закључка Стручног већа за хуманистичке науке и уметност од 4.2.2011. године и донео Одлуку као у диспозитиву.



ПРЕДСЕДНИК СЕНАТА

Проф. др Мирослав Весковић

Dr DEJAN MADIĆ

1. Ime, ime jednog roditelja i prezime:

Dejan Miodrag Madić

2. Zvanje:

Redovni profesor

7. Naslov magistarske teze:

„Konstrukcija i metrijske karakteristike motoričkih testova specifične gipkosti gimnastičarki“ M72

8. Naslov doktorske disertacije, godina odbrane i stečeno naučno zvanje:

„Povezanost antropoloških dimenzija studenata fizičke kulture sa njihovom uspešnošću vežbanja na spravama“, odbranjena 2000. godine čime je kandidat stekao zvanje – Doktor nauka u fizičkoj kulturi

9. Znanje svetskih jezika –

Kandidat odlično govori, piše i čita engleski jezik.

10. Profesionalna orijentacija :

Nauke u sportu i fizičkom vaspitanju, Osnovne naučne discipline u sportu i fizičkom vaspitanju. Kandidat je orijentisan na proučavanje i kinanantropološku analizu fizičke aktivnosti (fizičkog vežbanja) i njenog uticaja na čoveka sa posebnim akcentom na biološki razvoj dece i omladine. Prirodom svoga posla usmeren je na pedagoški proces prenošenja znanja sa akcentom iz ovih oblasti na što širu populaciju dece, omladine i stručnjaka u sportu i fizičkom vaspitanju.

11. Mesto i trajanje specijalizacija i studijskih boravaka u inostranstvu:

- Nacionalni gimnastički centar „Rakovski“- Sofija (Bugarska)- 15 dana, 2002.godina.
- Univerzitet sporta i fizičkog vaspitanja, Peking (Kina)- 20 dana, 1999. Godine

12. Članstvo u stručnim i naučnim asocijacijama

- Olimpijski Komitet Srbije
- European College of Sport Science
- European nongouvermental sports organisation
- Antropološko društvo Jugoslavije i Srbije
- Gimnastički savez Vojvodine
- Gimnastički savez Srbije
- Sokolski savez Srbije
- Društvo nastavnika fizičkog vaspitanja Novog Sada i Srbije.



## II NAUČNO ISTRAŽIVAČKI ODNOSNO UMETNIČKI, STRUČNI I PROFESIONALNI DOPRINOS

1. Monografije, posebna poglavlja u naučnim knjigama (naslov, autori, godina izdavanja i izdavač):

M14

Madić D. (2015). Da li vrhunski sportski rezultati jedne nacije treba da predstavljaju ogledalo zdravlja i sposobnosti njenog stanovništva? U: Duško Bjelica (Ur) Sport danas, Nikšić, Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja i Crnogorska sportska akademija. Str. 66-78.

M45

Protić-Gava B., Madić, D. (1996). Proposition for more human competition in female sports gymnastics. Review of papers, 8, 139-144. Novi Sad: Fakultet fizičke kulture.

M45-1,5

Madić, D., Protić-Gava, B. (1996). Construction and metrics characteristics of motor tests as the indicators for passive hip joints flexibility in female sports gymnastics. Review of papers, 8, 85-91. Novi Sad: Fakultet fizičke kulture.

M 45-1,5

Madić, D. (1996). Uticaj bavljenja sportskom gimnastikom na zglojni status lakta i kolena gimnastičarki Vojvodine. U Zborniku radova nastavnika i saradnika Fakulteta fizičke kulture u Novom Sadu, 9, 139-143. Novi Sad: Fakultet fizičke kulture.

M45-1,5

Veličković S., Kugovnik O., Kolar E., Madić, D., Piletić S. (2006). Predlog metode definiranja kinematičnog modela tehnike izvedbe kompleksnih gimnastičnih prvin. Gimnastika za trenerje i pedagoge, 1, (2), 30- 38, ISSN ISBN 13978-961-90.

M45-1,5

Madić, D., Miletić, M., Babić, A. (2008). Infrastrukturni preduslovi za bavljenje fizičkom aktivnošću u AP Vojvodini. U G. Bala (ur.): Antropološki status i fizička aktivnost dece i omladine Vojvodine (str. 15-29). Novi Sad: Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja.

M45-1,5

Madić D., Đorđić V., Obradović J., Tubić T., Popović B. (2008). Poglavlje o školskom sportu. U M. Dokmanac (ur): „Strategija razvoja sporta u AP Vojvodini“ (str. 69-87) Novi Sad. Pokrajinski sekretarijat za sport i omladinu Izvršnog veća AP Vojvodine.

M45-1,5

Madić D., Mihajlović I. (2012). Infrastrukturni preduslovi za inkluzivnu nastavu fizičkog vaspitanja u AP Vojvodini. U G. Đorđić (ur.): Novi Sad: Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja. (u štampi)

3. Reference međunarodnog nivoa (publikacije u međunarodnim časopisima, međunarodne izložbe i umetnički nastupi):

M24

Balkansko prevenstvo, Solun, 1997. god., trener za Kešanski, 3. mesto.

M24

Bala G., Madić, D. (2006). Influence of the selection of motor test samples on parsimony of motor space. Kinesiologija Slovenica, 11 (2), 5-14.

M24

Hassani, A., Gourgioti, K., Paraschos, I., Bassa, E., Madic, D., Kotzamanidis, C. (2009). The effect of knee joint angle on the coactivation of prepubertal boys and adult males. Acta Kinesiologiae Universitatis Tartuensis, 14, 17-33.

M24

Obradović, B., Madić, D., Milošević, Z., Maksimović, N., Mikalački, M., & Kovačev-Zavišić, B. (2009). Body composition and bone mineral density of prepubertal boys involved in different kinesiological treatments. *Medicinski pregled*, 62(1-2), 23-26.

M23

Marić, D., Madić, D., Marić, D., Stanković, M., Smajić, M. (2009). Hernija prednjeg tibijalnog mišića. *Vojnosanitetski pregled*, 66(12), 1115-1118.

M23

Madić D., Obradović B., Smajić M., Obradović J., Marić D., Bošković K. (2010). Status of bone mineral content and body composition in boys engaged in intensive physical activity. *Vojnosanitetski pregled*, 67(5), 1115-1118.

M23

Maric D., Djan I., Petkovic L., Vidosavljevic M., Sopta J., Maric L. D., Madić D. (2011) Osteoid osteoma: fluoroscopic guided percutaneous excision . *Journal of pediatric orthopaedics. Part B*, vol. 20 br. 1, 46-49.

M23

Marić D., Madić D., Petković D., Veličković S. (2011). Metatarsalgia caused with osteoid osteoma in active gymnast. *HealthMed*, Vol.5 No5 /2011

M23

Madić D., Marić D. Obradović B., Smajić M., Popović B., Kovacev-Zavišić B. (2011). Effects of swimming training on body composition and bone mineral density of prepubertal boys. *HealthMed*, Vol.5 No6 /2011

M23

Smajic M., Marić D, Madić D, Fratric F., Molnar S., Varga J. (2011). Analysis if the status of the functional abilities of young football players using Conconi test. *HealthMed*, Vol.5 No7 /2011

M23

Pantović, M., Madić, D., Popović, B., Batez, M., & Obradović, J. [2015]. The effect of whole-body vibration and resistance training on muscle strength in a 13-year-old boy with m.biceps femoris lesion and posttraumatic calcification. *Vojnosanitetski pregled*, 72(7), 646-650.

M23

Krneta Ž., Casalas C., Bala G., Madić D., Pavlović S., Drid P. (2015). Can kineciological activities change "pure" motor development in preschool children during one school year? *Collegium Antropologicum*, 39 Suppl. (1), 35-40.

M23

Adamović T., Kosanović R., Madić D., Ribarić-Jankes K., Sovilj M., Đoković S. (2015). Correaltion between balance ability and speech-language development in children. *Collegium Antropologicum*, 39 Suppl. (1), 11-20.

M23

Bala, G., Adamović, T., Madić, D., & Popović, B. (2015). Effects of acute physical exercise on mathematical computation depending on the parts of the training in young children. *Collegium Antropologicum*, 39 Suppl. (1) 29-34.

M23

Pantović M., Popović B., Madić D., Obradović J. (2015). Effects of neuromuscular electrical stimulation and resistance training on knee extensor/fexsor muscles. *Collegium Antropologicum*, 39 Suppl.. 153-157

4. Reference nacionalnog nivoa u drugim državama (publikacije u stranim nacionalnim časopisima, samostalne ili kolektivne izložbe, umetnički ili sportski nastupi na bilateralnom nivou):

M52-2

Veličković S., Kugovnik O., Kolar E, Madić, D., Stupej M. (2005): Primerjava nekaterih kinematičnih spremenljivk med točem z obratom na bradlji, *Šport*, 1, 63-69. Ljubljana: Fakulteta za



šport.

M52- 2

Madić, D., Doder, D., Golik-Perić, D. (2008). Relacije uspešnosti na preskoku i snage natkolene muskulature procenjene izokinetičkom metodom kod vrhunskih gimnastičara. Sportmont, 15, 16, 17/VI, 172-176.

M52-2

Madić, D., Popović, B. (2008). Morfološki i posturalni status devojčica Vojvodine sa aspekta inicijalne selekcije za sportsku gimnastiku. Sportmont, 15, 16, 17/VI, 671-677.

M52-2

Madić D. (2010), Relacije primarnih morfoloških faktora na upešnost vežbanja na spravama i tlu. Sportmont, 21,22/VII, 149-153.

M52-2

Madić D., Tumin D., Kaličanin N. (2010). Razlike u konativnim karakteristikama budućih pedagoga sporta i fizičkog vaspitanja u odnosu na pol. Sportmont, 21,22/VII, 136-140.

5. Reference nacionalnog nivoa (publikacije u domaćim časopisima, samostalne ili kolektivne domaće izložbe i umetnički ili sportski nastupi u zemlji):

M52-2

Savić M., Božić Krstić V., Bala G., Rakić R., Pavlica T., Madić, D.(1998): Osetljivost ukusa na PTC u dva selekcionisana uzorka mladih ljudi u Novom Sadu. U Glasniku Antropološkog društva Jugoslavije,34, 129-133. Beograd: Antropološko društvo Jugoslavije.

M52-2

Rakić R., Božić Krstić V., Bala G., Savić M., Pavlica T., Madić, D.(1998): Neke morfološke karakteristike studenata, u Glasniku Antropološkog društva Jugoslavije,34, 55-59. Beograd: Antropološko društvo Jugoslavije.

M53-1

Madić, D. (2004): Sport i zdravlje stanovništva sa aspekta vladinih i nevladinih organizacija. Aktuelno u praksi, 2, 60- 69. Novi Sad: Pokrajinski zavod za sport. Sportske reference dr Dejana Madića (prema potvrdi od Gimnastičkog saveza Srbije): 50 x M51=150

Državno prvenstvo 1996. trener - Kešanski, 5 medalja

Državno prvenstvo 1997. trener - Kešanski, 5 medalja

Državno prvenstvo 1998. trener - Kešanski, 5 medalja

Državno prvenstvo 1999. trener - Kešanski, 5 medalja

Državno prvenstvo 2000. trener - Kešanski, 5 medalja

Državno prvenstvo 2001. trener - Kešanski, 5 medalja

Državno prvenstvo 2002. trener - Teodorović, 5 medalja

Državno prvenstvo 2003. trener - Teodorović, 5 medalja

Državno prvenstvo 2004. trener - Teodorović, 5 medalja

Državno prvenstvo 2005. trener - Teodorović, 5 medalja

M52-2

Madić, D., Popović, B., Kaličanin, N. (2009). Antropometrijske karakteristike devojčica uključenih u program razvojne gimnastike. Glasnik Antropološkog društva Srbije, 44, 79-86.

M52-2

Madić, D., Popović, B., Tumin, D. (2009). Motoričke sposobnosti devojčica uključenih u program razvojne gimnastike. Glasnik Antropološkog društva Srbije, 44, 69-78.

M52-2

Obrađović J., Madić D., Pantović M. (2010). Akutni efekti vibracionog treninga na

performanse gipkosti. Glasnik Antropološkog društva Srbije, 45, 343-347.

M52-2

Madić, D., Popović, B., Tumin, D., Obradović, J., Pantović, M., Cvetković, M. (2011). Uticaj telesne kompozicije na izvođenje složenih kretnih struktura kod devojčica uzrasta 11-12 godina [The impact of body composition on the performance of complex locomotive structures of girls 11-12 years of age]. Glasnik Antropološkog društva Srbije, sv 46, 287-292. Novi Sad.

M52-2

Popović B., Madić D., Tumin D., Jezdimirović T., Radanović D. (2012). Razlike u motoričkim sposobnostima devojčica mlađeg školskog uzrasta različitog morfološkog statusa. Sportmont, (u štampi).

M52-2

Tumin D., Madić D., Popović D. (2012). Relacije kognitivnih sposobnosti i koordinacije u ritmu. Sportmont, .

M52-2

Popović B., Madić D., Tumin D., Jezdimirović T. (2012). Razlike u motoričkim sposobnostima devojčica mlađeg školskog uzrasta različitog kognitivnog funkcionisanja. Sportmont.

M52-2

Orlić D., Cvetković M., Madić D., Fratrić F., Badža V., Stupar D. (2012). Razlike u motoričkim sposobnostima dečaka i devojčica mlađeg školskog uzrasta. Sportmont, (u štampi).

Sportske reference dr Dejana Madića (prema potvrdi od Gimnastičkog saveza Srbije):

M51

Državno prvenstvo, 2010., trener za Kočić, 4 medalje = 4 x M51=12

6. Saopštenja na međunarodnim naučnim skupovima:

M34-0,5

Protić-Gava B., Radojević J., Madić, D. (1996): The most frequent injuries in both gender Yugoslav gymnasts. Medicina Sportiva Bohemica and Slovaca, 5(3), 105).

Sportske reference dr Dejana Madića izdate od Gimnastičkog saveza Srbije:

Evropsko prvenstvo 1997. Birmingham, trener, selektor Kešanski

Evropsko prvenstvo 2000. Pariz, trener, selektor Kešanski i Teodorović

Evropsko prvenstvo 2002. Atina, trener, selektor Teodorović

Evropsko prvenstvo 2004. Amsterdam, trener, selektor Teodorović

Svetsko prvenstvo 1999. Peking i Tijan Jin, trener, selektor Kešanski

Svetsko prvenstvo 2003. Los Anđeles, trener, selektor Teodorović.

M31- 3

Madić, D., Mikalački, M., Popović, B. (2008). Effects of the Traditional and Modern Approach to Physical Education on Obesity of Girls at Younger School Age. International Symposium Research and Education in Innovation Era. (p.r. 577-582). Arad: University „Aurel Vlaicu“. (pozivno predavanje)

M31-3

Madić, D., Popović, B., Marić, D. (2008). Reliability and Objectivity of Hips Flexibility Motor Tests in the Female Sports Gymnastics. International Symposium Research and Education in Innovation Era. (p.r. 595-600). Arad: University „Aurel Vlaicu“. (pozivno predavanje)

M63-1

Veličković S., Petković D., Madić D., Đorđević M. (2010). Uticaj programiranog vežbanja na transformaciju motoričkih sposobnosti kod dečaka Zbornik radova sa 5. evropskog



kongresa FIEP (str. 383-387). Niš.

M33-1

Madić, D., Popović, B., Kaličanin, N. (2009). Total Body Fat – Important Component of Life Health Status. How to Evaluate? 1st International Scientific Conference – Exercise and Quality of Life. Proceedings Book (r.r. 399-403). Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education.

M33-1

Tumin, D., Madić, D., Popović, B. (2009). Morphological and Postural Status of Girls in Initial Selection For Rhythmic Gymnastics in Vojvodina. 1st International Scientific Conference – Exercise and Quality of Life. Proceedings Book (r.r. 177-182). Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education.

M33-1

Madić, D., Popović, B., Tumin, D., Obradović, J., Radanović, D. (2011). The impact of motor abilities on the performance of complex locomotive structures of girls 11-12 years of age. 2nd International scientific conference – exercise and quality of life. Proceedings book (p. 323-328). Novi Sad: Faculty of sport and physical education.

M31

Ostojić, S.M., Madić, D. & Stojanović, M. (2014). Aerobic fitness VS. Adiposity in children: Is it better to be fat and fit then thin and sedentary? In R. Pisot (Ed.) The 8th International scientific conference „Child in motion“. October 2014., 13-15. Portorož: University of Primorska, Science and Research Centre. (Invited lecture) ISBN 978-961-6862-98-1.

M33

Šćepanović, T., Marinković, D., Korovljević, D., Madić, D. (2015). Status kičmenog stuba u sagitalnoj ravni kod devojčica. U Z. Grgantov, S. Krstulović, J. Paušić, T. Bavčević, D. Čular, A. Kezić, A. Miletić (Urd.), *Zbornik radova 5. Međunarodnog znanstvenog kongresa „Suvremena kineziologija“* (str. 435-440). Split: Kineziološki fakultet, Sveučilište u Splitu.

M33

Korovljević, D., Marinković, D., Roška, M., Madić, D. (2015). Posturalni status kičmenog stuba kod dečaka uzrasta od 4-13 godina. U Z. Grgantov, S. Krstulović, J. Paušić, T. Bavčević, D. Čular, A. Kezić, A. Miletić (Urd.), *Zbornik radova 5. Međunarodnog znanstvenog kongresa „Suvremena kineziologija“* (str. 425-432). Split: Kineziološki fakultet, Sveučilište u Splitu.

M33

Aleksic-Veljkovic A, Madić D, Herodek K, Vukadinović M. (2015). Age-group differences in vertical jump performance of young female gymnasts. U Z. Grgantov, S. Krstulović, J. Paušić, T. Bavčević, D. Čular, A. Kezić, A. Miletić (Urd.), *Zbornik radova 5. Međunarodnog znanstvenog kongresa „Suvremena kineziologija“* (str. 453-457). Split: Kineziološki fakultet, Sveučilište u Splitu.

M33

Veličković S., Uzunović N., Madić D., Vukašinović V. (2015). Application of motoric measuring instruments in process of talent identification for artistic gymnastics. U Saša Pantelić (Urd.), Book of Proceedings / XVIII Scientific Conference "FIS Communications 2015" in physical education, sport and recreation and III International Scientific Conference (p. 52-55). Niš: Faculty of sport and physical education, 2015.

M33

Aleksić Veljković A., Đurović D., Madić D., Herodek K., Vukadinović M. (2015). Coaches knowledge about eating disorders en athletes from aesthetic sports: pilot study. U Saša Pantelić (Urd.), Book of Proceedings / XVIII Scientific Conference "FIS Communications 2015" in physical education, sport and recreation and III International Scientific Conference (p. 313-316). Niš: Faculty of sport and physical education, 2015. M33

## 7. Saopštenja na domaćim naučnim skupovima:

M64

Madić, D., Protić-Gava B., Rubin P. (1996). Neki problemi u procenjivanju gipkosti motoričkim testovima u kojima se koristi dužinska jedinica mere. u Zborniku sažetaka sa I Međunarodnog savetovanja "Nauka u funkciji sporta" (31). Skopje: Fakultet za fizička kultura.

M64

- Ulić D., Madić, D., Protić-Gava B. (1997). Promene posturalog statusa gimnastičarki Srbije U Zborniku radova sa Naučnog simpozijuma sa međunarodnim učešćem "Sport i zdravlje stanovništva" (194-196). Novi Sad: Fakultet fizičke kulture.  
M64
- Madić D., Arlov D. (1998). Objektivnost procenjivanja sopstvene snage studenata fizičke kulture. Međunarodni simpozijum "Fizička kultura i sport". Novi Sad: Fakultet fizičke kulture.  
M33
- Madić, D. (1998). Struktura specifične motorike potrebne za uspešno vežbanje na spravama kod studenata fizičke kulture. Međunarodni simpozijum "Fizička kultura i sport". Novi Sad: Fakultet fizičke kulture .  
M33
- Madić, D., Rubin, P. (2001). Objektivnost studenata fizičke kulture pri subjektivnom procenjivanju sopstvenih motoričkih sposobnosti. U Zborniku radova sa Naučnog skupa sa međunarodnim učešćem »Sport i zdravlje« organizovanog povodom Novosadskog maratona 1999. (88-93). Novi Sad: Novosadski maraton.  
M33
- Rubin P., Madić, D. (2001). Funkcionalne sposobnosti košarkaša kadetskog uzrasta. U Zborniku radova sa Naučnog skupa sa međunarodnim učešćem »Sport i zdravlje« organizovanog povodom Novosadskog maratona (75-78). Novi Sad: Novosadski maraton.  
M33
- Madić, D. (2001). Relacije između bazično motoričkih sposobnosti i uspešnosti vežbanja na spravama kod studenata fizičke kulture. U Zborniku radova sa Naučnog skupa sa međunarodnim učešćem povodom Novosadskog maratona, 2000., (245-252). Novi Sad: Novosadski maraton.  
M33
- Madić, D. (2002). Relacije kognitivnih sposobnosti i uspešnosti u vežbanju na spravama. U Zborniku radova sa Naučnog skupa sa međunarodnim učešćem povodom Novosadskog maratona 2001., (90-95). Novi Sad: Novosadski maraton.  
M33
- Madić, D. (2005). Relacije konativnih karakteristika i uspešnosti u vežbanju na spravama. U Zborniku radova sa Naučnog skupa sa međunarodnim učešćem povodom Novosadskog maratona 2003. (285-289). Novi Sad: Novosadski maraton.  
M33
- Madić, D. (2005). Uloga crta ličnosti pri izvođenju motoričkih testova u kojima preovladava sposobnost suprostavljanja zamoru U Zborniku radova sa Naučnog skupa sa međunarodnim učešćem povodom Novosadskog maratona 2004. (90-94). Novi Sad: Novosadski maraton.  
M33
- Bala G., Ambrožić F., Madić, D. (2005). Značaj izbora uzorka motoričkih testova u nekom hipotetičkom modelu faktora. U Zborniku radova sa Naučnog skupa sa međunarodnim učešćem povodom Novosadskog maratona. (154-164). Novi Sad: Novosadski maraton.  
M64
- Madić, D., Protić-Gava B. (1995). Faktorska struktura prostora specifične gipkosti gimnastičarki. U Zborniku sažetaka sa 4. Međunarodnog savetovanja FIS komunikacije 95. (50). Niš: Studijska grupa za fizičku kulturu Filozofskog fakulteta Univerziteta Nišu.  
M63
- Madić, D., Protić-Gava B., Bala G. (1996). Efikasnost različitih metoda obučavanja u vežbanju na spravama kod studenata fizičke kulture. U Zborniku radova sa Simpozijuma sa međunarodnim učešćem "Arandelovac 96" (122-126). Novi Sad: Fakultet fizičke kulture.  
M64



Protić-Gava B., Radojević J., Madić, D. (1996). Trening i takmičenja u sportskoj gimnastici kao izvori povreda. U Zborniku sažetaka sa 4. Međunarodnog savetovanja "Sportske povrede i trenažni proces" (76). Novi Sad: Kultura, Bački Petrovac.

M63

Madić D., Protić-Gava B. (1996). Gipkost značajan faktor u prevenciji sportskih povreda U Zborniku sažetaka sa 4. Međunarodnog savetovanja "Sportske povrede i trenažni proces" (50). Novi Sad: Kultura, Bački Petrovac.

M64

Madić, D. (1996). Neki problemi u određivanju objektivnosti motoričkih mernih instrumenata. U Zborniku sažetaka sa 5. Međunarodni simpozijum FIS komunikacije 96, (50). Niš: Studijska grupa za fizičku kulturu Filozofskog fakulteta Univerziteta.

M63

Madić, D, Rubin P. (1997). Neki problemi u vezi sa lateralnom dominacijom kod školske dece. U Zborniku radova sa Letnje škole pedagoga fizičke kulture sa međunarodnim učešćem, Aranđelovac, (193-197). Novi Sad: Fakultet fizičke kulture.

M64

Madić, D., Bala, G., Božić-Krstić, V., Rakić, N., Pavlica, T., Savić, M. (1998). Kompleksnost antropometrijskih mera u proceni morfoloških karakteristika muškaraca. U Zborniku sažetaka sa Kongresa antropologa Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, Kotor (48). Beograd: Antropološko društvo Jugoslavije.

M64

Bala, G., Božić Krstić, V., Rakić ,N., Pavlica, T., Madić, D., Savić, M.(1998). Analiza modela za izbor antropometrijskih merai njihovih latentnih dimenzija kod osoba muškog i ženskog pola. U Zborniku sažetaka sa Kongresa antropologa Jugoslavije sa međunarodnim učešćem, Kotor (48). Beograd: Antropološko društvo Jugoslavije.

M63

Madić, D. (2006). Relacije konativnih karakteristika i uspešnosti u motoričkim testovima u kojima preovladava sposobnost suprotstavljanja zamoru kod dece predškolskog uzrasta Zbornik radova interdisciplinarne naučne konferencije sa međunarodnim učešćem „Antropološki status i fizička aktivnost dece i omladine“, (243-248). Novi Sad. Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja.

M63

Madić, D. (2006). Relacije motoričkog i posturalnog statusa dece predškolskog uzrasta u Vojvodini. Zbornik radova interdisciplinarne naučne konferencije sa međunarodnim učešćem „Antropološki status i fizička aktivnost dece i omladine“, (185-199). Novi Sad. Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja.

M63

Madić, D., Popović, B. (2007). Morfološki i posturalni status dečaka sa aspekta inicijalne selekcije za sportsku gimnastiku. Zbornik radova interdisciplinarne naučne konferencije sa međunarodnim učešćem „Antropološki status i fizička aktivnost dece, omladine i odraslih“, (21-30). Novi Sad. Univerzitet u Novom Sadu, Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja.

M64

Madić, D., Popović, B. (2007). Morfološki status devojčica sa aspekta inicijalne selekcije za sportsku gimnastiku. Petnaesti međunarodni interdisciplinarni simpozijum "Sport, fizička aktivnost i zdravlje mladih", Zbornik sažetaka, (55-56). Novi Sad: Univerzitet u Novom Sadu, Novosadski maraton. 15. međunarodni interdisciplinarni simpozijum "Sport, fizička aktivnost i zdravlje mladih", Novi Sad.

M61

Madić, D., Popović, B. (2008). Gipkost u hipotetskom modelu uspešnosti u sportskoj gimnastici . Šesnaesti međunarodni interdisciplinarni simpozijum "Ekologija, sport,

fizička aktivnost i zdravlje mladih", Zbornik sažetaka, (182-189). Novi Sad: Univerzitet u Novom Sadu, Novosadski maraton. (pozivno predavanje)

M61

Madić D., Kolar E. (2008). Struktura specifične gipkosti u ženskoj sportskoj gimnastici. Šesnaesti međunarodni interdisciplinarni simpozijum "Ekologija, sport, fizička aktivnost i zdravlje mladih", Zbornik radova, (190-194). Novi Sad: Univerzitet u Novom Sadu, Novosadski maraton. (pozivno predavanje).

M64

Madić, D. (2009). Differences in aggressivnes between male and female sport and physical education students Sedamnaesti međunarodni interdisciplinarni simpozijum "Ekologija, sport, fizička aktivnost i zdravlje mladih", Zbornik radova, (72). Novi Sad: Univerzitet u Novom Sadu, Novosadski maraton.

M64

Madić D., Popović B., Mitić J., Obradović J., Pantović M. (2010). Uticaj motoričkih sposobnosti na izvođenje složenih kretnih struktura kod devojčica uzrasta 11-12 godina. Program i izvodi saopštenja „49. kongresa Antropološkog društva Srbije“, (109). Vrdnik.

M64

Madić, D., Popović, B., Pantović, M. Tumin, D., Cvetković, M. (2010). Uticaj telesne kompozicije na izvođenje složenih kretnih struktura kod devojčica uzrasta 11-12 godina. Program i izvodi saopštenja „49. kongresa Antropološkog društva Srbije“, (110). Vrdnik.

#### 14. Priznanja, nagrade i odlikovanja za profesionalni rad:

- Zahvalnica Pokrajinskog sekretarijata za sport u omladinu za doprinos sportu Vojvodine

- Majska nagrada SSS grada Novog Sada

Na osnovu potvrde Gimnastičkog saveza Srbije:

- Plaketa Gimnastičkog saveza Jugoslavije za najboljeg trenera juniorki i seniorki od 1995. do 2003.

Na osnovu potvrde Gimnastičkog saveza Srbije:

- Plaketa za najboljeg trenera juniorki u 2006. Gimnastičkog saveza Srbije i Crne Gore.

- Plaketa za najboljeg trenera juniorki u 2007. Gimnastički savez Srbije.

- Zahvalnica za doprinos razvoju povodom 100 godina Sokolskog društva u Novom Sadu.

- Nagrada „JOVAN MIKIĆ SPARTAK“, najprestižnije društveno priznanje u oblasti sporta u Vojvodini, za 2010 godinu.

#### b) Sadašnji nastavni rad

1. Naziv studijskog programa, predmeta (modula, kursa), godina studijskog programa i fond časova (na osnovnim, diplomskim odnosno specijalističkim, magistarskim i doktorskim studijama):

- Doktorske studije: Nauke o fizičkom vežbanju
- Diplomске akademske studije – master: Kinantropološka analiza sportova.
- Osnovne akademske studije: Razvojna gimnastika, Školska gimnastika, Teorija i metodika sportske gimnastike, Stručna praksa sportske gimnastike Teorija sportskog terninga.
- Osnovne strukovne studije: Sportska gimnastika - dopunski sport (3+6)

2. Uvođenje novih oblasti, nastavnih predmeta (modula, kurseva):

Dr Dejan Madić je kao nastavnik bio inicijator redizajniranja nastavnog plana i programa predmeta Vežbe na spravama formiranjem predmeta Razvoja gimnastika i Školska gimnastika.

Kao glavni koordinator akreditacionih aktivnosti na Fakultetu sporta i fizičkog vaspitanja, a pored toga i kao član Komisije za kvalitet i internu evaluaciju Univerziteta u Novom Sadu, Madić Dejan je dao doprinos promenama koje je zahtevao novi



zakon u visokom obrazovanju.

3. Uvođenje novih metoda u realizaciji nastave i razvoju kvalitetnog materijala za upotrebu u nastavi (zadataka, demonstracionih oglada, grupnih radova i sl.):

Dr Dejan Madić je, od početka svog angažovanja na predmetu, neprekidno unapređivao procesa nastave originalnim rešenjima za prikaze pojedinih tematskih područja. Koautor je video prikaza vezanih za objašnjenja terminologije tehnike i metodike učenja niza vežbi iz

programa, kao i pisanih materijala poput priručnika "Osnove pravila za ocenjivanje gimnastičkih sastava u muškoj i ženskoj sportskoj gimnastici".

4. Udžbenici (naslov, autori, godina izdavanja, izdavač):

1. Madić D., Popović B. (2005). Vežbe na spravama i tlu - Osnove praktičnog rada. Edicija "Univerzitetski udžbenik". Novi Sad: Univerzitet u Novom Sadu.

5. Druga didaktička sredstva (priručnici, skripte i sl. – naslov, autor, godina izdavanja, izdavač):

Protić Gava, B. i Madić, D. (1996). Gimnastika (sportska). U: Kovačević, A., Pravila 28 olimpijskih disciplina. Beograd.

Madić D., Babić A. (1999). Osnove pravila za ocenjivanje gimnastičkih sastava u muškoj i ženskoj sportskoj gimnastici. Priručnik za studente fakulteta fizičke kulture. Novi Sad: samostalno izdanje.

## RUKOVOĐENJE – MENTORSTVO

1. Rukovođenje

Magistarske teze: 1

• Mitić Jelena, Osnovne naučne discipline u sportu i fizičkom vaspitanju- Gimnastika - „Efikasnost sintetičke i kompleksne metode obučavanja gimnastičkih vežbi kod učenika različitog morfološkog i motoričkog statusa“

2. Rukovođenje – mentorstvo doktorskih disertacija (broj radova, ime i prezime doktoranta, uža naučna oblast i naslov disertacije) 4:

1) Veličković Saša – Osnovne naučne discipline u sportu i fizičkom vaspitanju- Gimnastika. Naslov disertacije „Definisanje kinematičkog modela najsloženijih gimnastičkih vežbi“

2) Aleksić Dragana – Osnovne naučne discipline u sportu i fizičkom vaspitanju- Gimnastika. Naslov disertacije „Efekti primene gimnastičkih sadržaja u nastavi fizičkog vaspitanja na transformaciju nekih antropoloških sposobnosti i karakteristika kod učenika mlađeg školskog uzrasta“

3) Popović Boris - Osnovne naučne discipline u sportu i fizičkom vaspitanju- Gimnastika. Naslov disertacije "Specifičnosti antropološkog statusa devojčica uključenih u program razvojne gimnastike"

3. Učešće u komisijama za odbranu diplomskih i specijalističkih radova, magistarskih teza i doktorskih disertacija:

## DOPRINOS AKADEMSKOJ I ŠIROJ ZAJEDNICI

1. Učešće u radu organa i tela fakulteta i Univerziteta:

Važnija zaduženja i funkcije Dejana Madića:

- Dekan Fakulteta sporta i fizičkog vaspitanja Univerziteta u Novom Sadu
- Prodekan za nastavu Fakulteta sporta i fizičkog vaspitanja u Novom Sadu
- Član Odbora za kvalitet i internu evaluaciju Univerziteta u Novom Sadu
- Član Saveta Univerziteta u Novom Sadu

- Član Senata Univerziteta u Novom Sadu
- Član Saveta eksperata ACIMSI Univerziteta u Novom Sadu
- Koordinator Komisije za akreditaciju Fakulteta sporta i fizičkog vaspitanja u Novom Sadu
- Član Saveta fakulteta
- Predsednik sindikata Fakulteta sporta i fizičkog vaspitanja.

3. Vođenje profesionalnih (strukovnih) organizacija:

- Član Komisije za dečiji sport European nongouvermental sports organisation (ENGSO) ispred Jugoslovenskog olimpijskog komiteta;
- Član Komisije za programe Jugoslovenskog olimpijskog komiteta;
- Predsednik Gimnastičkog saveza Srbije;
- Predsednik stručnog odbora ŽSG Gimnastičkog saveza Srbije;
- Selektor reprezentacije Srbije i Jugoslavije u sportskoj gimnastici.
- Predsednik Sokolskog društva „Vojvodina“ Novi Sad

4. Organizacija, učešće i vođenje lokalnih, regionalnih, nacionalnih ili međunarodnih umetničkih i sportskih manifestacija:

Dr Dejan Madić je učestvovao na sledećim velikim sportskim takmičenjima i umetničkim projektima:

Organizacija i vođenje važnijih sportskih manifestacija:

- European Youth Olympic Festival (EYOF) – Beograd 2007
- Univerzijada (gimnastički turnir) - Beograd 2009

Od 1995. do 2010:

- Državna prvenstva
- Kupovi Srbije
- Druga regionalna takmičenja u okviru Gimnastičkog saveza Srbije
- Takmičenja u okviru saradnje evropskih regija (Dunav- Kriš -Moriš –Tisa (DKMT))

Učešće na važnijim međunarodnim sportskim manifestacijama:

- Balkansko prvenstvo (Beograd, 1982, Haskovo, 1983, Solun, 1997),
- Evropska prvenstva (Birmingem, 1996.; Pariz, 2000.; Patras, 2002.; Amsterdam, 2004.),
- Olimpijski dani mladih Evrope (Bat, 1995.),
- Kup Centralne Evrope (Zabrze, 1999),
- Svetska Prvenstva (Tijan Jin, 1999. i Los Anđeles, 2003.)

5. Učešće u radu odbora, zakonodavnih tela, profesionalnih organizacija:

- Član Komisije za dečiji sport European nongouvermental sports organisation (ENGSO) ispred Jugoslovenskog olimpijskog komiteta;
- Član komisije za programe Jugoslovenskog olimpijskog komiteta;
- Član Upravnog odbora Gimnastičkog saveza Srbije;
- Član Upravnog odbora Gimnastičkog saveza Vojvodine;
- Član starešinstva „Sokola“ Srbije;
- Član Odbora za dodelu priznanja u oblasti sporta koji je imenovalo Izvršno veće AP Vojvodine Vojvodine.

6. Izrada profesionalnih ekspertiza i recenziranje radova i projekata:

- Stručni konsultant za reformu obrazovanja (deo za fizičko vaspitanje) u Ministarstvu za obrazovanje Vlade Republike Srbije;
- Član Radne grupe za izradu predloga Zakona o sportu Ministarstva za omladinu i sport Vlade Republike Srbije;
- Odbor za dodelu priznanja u oblasti sporta koji je imenovalo Izvršno veće AP



Vojvodine;

- Koordinator za školski sport Komisije za izradu strategije razvoja sporta u Vojvodini, Ministarstva za sport i omladinu Vlade AP Vojvodine;
- Recenzent u međunarodnom časopisu „Acta peadiatrica“ (na SCI listi);
- Recenzent u časopisu „Journal of Rehabilitation Research & Development“ (na SCI listi);
- Recenzent u međunarodnom časopisu „Archive of sport and exercise desease“;
- Recenzent „Glasnik antropološkog društva Srbije“
- Recenzent u međunarodnom časopisu „Facta univesitates“
- Recenzent univerzitetskog udžbenika „Psihologija sporta“ autorke dr Tatjane Tubić
- Recenzent univerzitetskog priručnika „Osnove antropomotorike“ autorke dr Jelene Obradović
- Recenzent časopisa „Aktuelno u praksi“.

Prof. dr Dejan Madić je oženjen i otac četvorice dečaka.





**Univerzitet Crne Gore**  
adresa / address\_ Cetinjska br. 2  
81000 Podgorica, Crna Gora  
telefon / phone \_00382 20 414 255  
fax\_ 00382 20 414 230  
mail\_rektorat@ac.me  
web\_www.ucg.ac.me  
**University of Montenegro**

Broj / Ref 03 - 3305

Datum / Date 09. 10. 2018

Универзитет Црне Горе  
ФАКУЛТЕТ ЗА СПОРТ И ФИЗИЧКО ВАСПИТАЊЕ

Примљено: <u>11. 10. 2018</u>			
Org. јед.	Број	Прилог	Вриједност
	<u>2163</u>		

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br. 44/14, 47/15, 40/16, 42/17, 71/17) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore na sjednici održanoj 09.10. 2018.godine, donio je

## ODLUKU O IZBORU U ZVANJE

Dr **STEVO POPOVIĆ** bira se u akademsko zvanje **vanredni profesor Univerziteta Crne Gore za oblast Sportske nauke (Antropologija tjelesnog vježbanja i sporta, Liderstvo u sportu i Društveni odnosi u sportu)** na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore, na period od pet godina.



**SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE  
PREDSJEDNIK**

**Prof.dr Danilo Nikolić, rektor**



## BIOGRAFIJA

Stevo (Radivoja) Popović je državljanin sam Republike Crne Gore sa stalnim prebivalištem u Podgorici. Rođen sam 16. septembra 1979. godine u gradu Bačka Topola u Republici Srbiji.

Godine 1994. je završio Osnovnu školu „Nikola Đurković“ u Feketiću, gdje je zaslužio najprestižniju diplomu za postignuti uspjeh tokom školovanja, Vukovu diplomu i pet posebnih diploma iz sljedećih predmeta: matematika, srpsko-hrvatski jezik i književnost, geografija, njemački jezik i fizika. Godine 1998. je završio Gimnaziju „Dositej Obradović“ u Bačkoj Topoli sa odličnim uspjehom, gdje je tokom završne godine, kao predsjednik svog odjeljenja bio izabran za potpredsjednika zajednice učenika svoje škole. Dana, 6. novembra 2003. godine je diplomirao na Fakultetu fizičke kulture Univerziteta u Novom Sadu sa temom „Mogućnosti realizacije sportsko – rekreativnih programa u Nacionalnom parku Fruška gora“ pod mentorstvom prof. dr Milene Mikalački, šefa na katedri za sportsku rekreaciju. Time je stekao zvanje profesora fizičkog vaspitanja i diplomiranog trenera fudbala. Tokom završne godine studija se isticao u vannastavnim aktivnostima tj. kao sekretar Studentske unije Fakulteta fizičke kulture i član izvršnog odbora pomenute studentske organizacije. Dana, 3. novembra 2009. godine je magistrirao na Univerzitetu u Novom Sadu (ACIMSI) na smjeru Menadžment u sportu pod mentorstvom prof. dr Stevana Vasiljeva, redovnog profesora u oblasti Marketinga u sportu. Javnom odbranom magistarske teze sa temom „Uloga marketinga u savremenim tokovima na primjeru sportskih organizacija“ je stekao zvanje magistra nauka iz interdisciplinarnе oblasti menadžmenta u sportu. Dana, 2. juna 2011. godine je doktorirao na Univerzitetu u Novom Sadu (ACIMSI) na smjeru Menadžment u sportu pod mentorstvom prof. dr Dragana Kokovića, redovnog profesora u oblasti sociologije sporta. Javnom odbranom doktorske disertacije sa temom „Reklamiranje u sportu kao efektivno sredstvo savremene poslovne komunikacije“ je stekao zvanje doktora nauka iz interdisciplinarnе oblasti menadžmenta u sportu, koje je odlukom Ministarstva prosvjete i sporta br. 05-1-452 od 1.10.2011. godine izjednačeno sa zvanjem doktor nauka fizičke kulture. Tokom školske 2011/2012 je pohađao post-doktorske studije na Fakultetu za sport Univerziteta u Ljubljani pod mentorstvom prof. dr Jakoba Bednarika, vanrednog profesora na katedri za menadžment u sportu. Ovaj dvosemestralni studijski boravak koji je uspješno priveo kraju 15. jula 2012. godine, omogućila mi je stipendija koju sam dobio putem međunarodnog projekta BASILEUS III.

Honorarno je angažovan na Univerzitetu Crne Gore od 7. februara 2011. godine, dok je u radnom odnosu kao saradnik u nastavi na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje u Nikšiću od 1. aprila 2011. godine do izbora u zvanje docenta (19. decembra 2013. godine) i u zvanje vanrednog profesora (9. oktobra 2018. godine). Izabran je u zvanje na sljedećim predmetima: Društveni odnosi u sportu, Liderstvo u sportu i Antropologija tjelesnog vježbanja i sporta. Od decembra 2014. godine je obavljao funkciju prodekana za nauku, do izbora za v.d. Dekana, na koju funkciju je postavljen u maju 2015. godine, dok je za Dekana Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore izabran u junu 2015. godine za prvi mandat, i u junu 2018. godine za drugi mandat, a na toj poziciji se i trenutno nalazi. Takođe je sticao iskustvo u ljetnjem kampu za djecu, Camp Ramapo Anchorage u Sjedinjenim Američkim Državama, u državi New York, u gradu Rhinebeck. Predstavljao je Američki institut za inostrane studije (AIFS) i fondaciju Camp America iz Londona i njihove programe kulturne razmjene, zatim je radio kao animator u kompaniji „Montenegro Stars Hotel Group“, u hotelu Montenegro u Bečićima. Pripravnički staž je odradio u Osnovnoj školi „Stefan Mitrov Ljubiša“ u Budvi. Zatim je položio stručni ispit sa temom „Mogućnosti ostvarivanja sportsko–rekreativnih aktivnosti u Nacionalnom parku Skadarsko jezero“. Radio je kao sportski novinar tj. dopisnik iz Budve za beogradski Dnevni sportski list „Sport“. Obavljao je funkciju lokalnog predstavnika u Crnoj Gori i intervjuera za fondaciju CCUSA iz San Franciska, a bio je zadužen za promociju njihovih programa kulturne razmjene i selekciju polaznika. Bio je potpredsjednik Sportske asocijacije Budve, kao i potpredsjednik Smučarskog kluba „Mogren“ iz Budve i izvršni direktor „Crnogorskog društva za sportski menadžment“ iz Budve. Bio je honorarno angažovan i kao skaut u švajcarskoj firmi „Sport Data“ koja se bavi prikupljanjem statističkih podataka u oblasti sporta.

Vrijedno je istaći da je biran u zvanje saradnika u nastavi na Fakultetu sporta i fizičkog vaspitanja Univerziteta u Novom Sadu za realizaciju istraživačkih projekata Fakulteta i vježbi po studijskim programima

za osnovne i primijenjene studije, gdje je radio dvije školske godine. Takođe i da je dobitnik stipendije u međunarodnom projektu JoinEU SEE I od strane Erasmus Mundus External Cooperation Window i Evropske komisije a proveo je mjesec dana na akademskoj razmjeni osoblja tokom ljetnjeg semestra 2009/2010 školske godine na Middle East Technical University u Ankari. Nakon povratka sa studijskog boravka, postao je aktivan član oficijelne mreže „Buddy Network“ koju je pokrenula Kancelarija za međunarodnu saradnju Univerziteta u Novom Sadu sa ciljem da što kvalitetnije dočeka i ugosti inostrane studente i nastavno osoblje koji borave na Univerzitetu putem brojnih programa mobilnosti. Takođe je vrijedno napomenuti da je, pored BASILEUS III, dobio stipendiju putem međunarodnog projekta BASILEUS IV, te da je proveo mjesec dana na akademskoj razmjeni osoblja tokom 2013/2014 školske godine na ATEL u Solunu. Nakon toga, u okviru TEMPUS projekta „QinR“ je izabran da kao mladi istraživač provede na studijskom boravku na Univerzitetu u Munsteru u Njemačkoj, te boravio na Univerzitetu u Ljubljani u tri navrata po 7 dana u okviru bilateralnog projekta tokom školske 2016/2017 i 2017/2018 godine, kao i 21 dana na Univerzitet u Nici tokom školske 2016/2017 godine i 7 dana na AUTH u Solunu tokom školske 2017/2018 godine. U okviru CEEPUS mreže bio je gostujući profesor na Univerzitetu u Novom Sadu i Univerzitetu u Splitu tokom školske 2017/2018 godine.

Aktivno se bavi istraživačkim radom, a objavio je u saradnji sa svojim kolegama više od 20 radova u međunarodnim časopisima koji se nalaze u bazama podataka (Web of Science), kao i niz radova u međunarodnim časopisima koji se nalaze u ostalim međunarodnim bazama podataka i imaju redovnu međunarodnu distribuciju i rezime na stranom jeziku. Takođe, redovno posjećuje nacionalne i međunarodne naučne konferencije na kojima prezentuje najnovije pronalaskeske iz oblasti svog interesovanja, prije svega iz društvenih odnosa u sportu, zatim menadžmenta u sportu i antropologije tjelesnog vježbanja i sporta. Vrijedno je dodati da je anagažovan i u naučnim odborima u naučnim časopisima i na naučnim konferencijama, gdje uredno recenzira prispjele rukopise, dok je već četiri godine šef naučnog odbora u okviru godišnje međunarodne naučne konferencije koju organizuje Crnogorska sportska akademija i Fakultet za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore i jedan od glavnih urednika časopisa „Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine“ koji je indeksiran u „Web of Science - ESCI“ i „Scopus“ bazama podataka. Takođe, aktivno se bavi projektnim menadžmentom i rukovodi pripremama za nacionalne i međunarodne prijave, kako na konkurse otvorene za naučno-istraživačke projekte, tako i za projekte u oblasti unaprjeđenja obrazovanja u oblasti sportskih nauka. Bio je nacionalni koordinator na dva završena bilateralna projekta, sa Slovenijom i Makedonijom, odobrena od strane Ministarstva nauke i na dva koja su još uvijek u toku, sa Srbijom i Slovenijom. Koordinator je CEEPUS mreže u okviru koje participira jedanaest institucija iz različitih zemalja iz centralne Evrope. Član je Centra mladih naučnika u okviru Crnogorske akademije nauka i umjetnosti kao i glavni i odgovorni urednik Uređivačkog odbora Univerziteta Crne Gore, a bio je i član Centara za studije i kontrolu kvaliteta Univerziteta Crne Gore i Odbora za monitoring magistarskih studije Univerziteta Crne Gore. Što se participiranja u profesionalnih udruženja u oblasti sporta tiče, nacionalni je delegat Crne Gore u FIEP Europe, zatim član borda direktora u FIEP World, kao i član akademskog borda u Azijskoj asocijaciji za sportske nauke i vježbanje, institucionalni predstavnik i član izvršnog odbora HEPA Europe, član Evropskog koledža za sportske nauke, ISAFA, SPOLINT i dr.

Tokom svog školovanja i vremena provedenog u inostranstvu naučio je tečno govoriti engleski jezik a, pored toga služi se i njemačkim jezikom koji sam učio tokom svog osnovnog i srednjeg školovanja. Tokom jednogodišnjeg boravka u Sloveniji naučio se koristiti i slovenačkim jezikom. Odlično rukuje računarom, a pored operativnog programa Windows, služim se i sljedećim programima: MS Office - Word, Excel, FrontPage, PowerPoint, zatim SPSS, Corel Draw, Internet Explorer, Outlook Express i E-banking.



## **Stevo R. POPOVIC (Mr.)**

**"The winner is a dreamer who never gives up!" – NELSON MENDELA**

Address: Djoka Mirasevica 17/I/6,  
Podgorica, 81000, Montenegro  
Mobile: +382 67 220 250  
Mobile: +382 63 535 512  
Mobile: +44 7460 284 437  
E-mail: stevop@ac.me  
Nationality: Montenegrin  
Date of Birth: September 16, 1979  
Merital Status: Married (2 children)

---

### **EDUCATIONAL BACKGROUND**

**DOCTOR OF PHILOSOPHY:** University of Novi Sad  
Center for Sport Management  
Ph.D. in Sport Management  
December 2009 - June 2011

**MASTER OF SCIENCE:** University of Novi Sad  
Center for Sport Management  
M.Sc. in Sport Management  
October 2005 - November 2009

**BACHELOR OF SCIENCE:** University of Novi Sad  
Faculty of Sport and Physical Education  
B.Sc. in Physical Education and Football  
October 1998 - November 2003

### **PROFESSIONAL EXPERIENCE**

**Associate Professor**, Faculty for Sport and Physical Education, University of Montenegro, Narodne omladine bb, MNE – 81400 Niksic. Oct 2018 – Present.

**Dean**, Faculty for Sport and Physical Education, University of Montenegro, Narodne omladine bb, MNE – 81400 Niksic. May 2015 – Present.

**Vice-Dean of Research and Interntional Relations**, Faculty for Sport and Physical Education, University of Montenegro, Narodne omladine bb, MNE – 81400 Niksic. Dec 2014 – May 2015.

**Assistant Professor**, Faculty for Sport and Physical Education, University of Montenegro, Narodne omladine bb, MNE – 81400 Niksic. Dec 2013 – Oct 2018.

**Post-doctoral Fellow**, Faculty of Sport, University of Ljubljana, Gortanova 22, SLO – 1000 Ljubljana. Sept 2011 – July 2012.

**Teaching Assistant**, Faculty for Sport and Physical Education, University of Montenegro, Narodne omladine bb, MNE – 81400 Niksic. Feb 2008 – Dec 2013.

**Teaching Assistant**, Faculty of Sport and Physical Education, University of Novi Sad, Lovcenska 16, SRB – 21000 Novi Sad. September 2008 – October 2010.

## SCHOLARLY PUBLICATIONS

### I. Books

- Bjelica, D. & **Popovic, S.** (2012). *Football – theory, technique and tactics* (In Montenegrin). Podgorica: Montenegrin Sports Academy. [ISBN 978-9940-569-05-1]
- Bjelica, D. & **Popovic, S.** (2016). *Football – technique and tactics* (In Montenegrin). Podgorica: University of Montenegro. [ISBN 978-86-7664-120-8]
- Popovic, S.**, Antala, B., Bjelica, D. & Gardasevic, J. (2018). *Physical Education in Secondary School: Researches – Best Practices – Situation*. Podgorica: Faculty of Sport and Physical Education of University of Montenegro; Montenegrin Sports Academy; FIEP. [ISBN 978-9940-722-02-9]
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, Vukotic, M. & Zoric, G. (2018). *Physical activity of Montenegrin Young People: Handbook* (In Montenegrin). Podgorica: Montenegrin Sports Academy. [ISBN 978-9940-569-23-5]

### II. Book Chapters

- Popovic, S.** (2015). Sport Nowadays (In Montenegrin). In D. Bjelica (Ed.), *Advertising Role of Sponsorship in Modern Sport* (pp. 111-116). Podgorica: Montenegrin Sports Academy. [ISBN 978-9940-569-14-3]

### II. Conference proceedings

- Bjelica, D., **Popovic, S.**, & Akpinar, S. (2014). Book of Abstracts of the 11th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance". Podgorica: Montenegrin Sports Academy. [ISBN 978-9940-569-09-9]
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, & Akpinar, S. (2015). Book of Abstracts of the 12th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance". Podgorica: Montenegrin Sports Academy. [ISBN 978-9940-569-12-9]
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, & Akpinar, S. (2016). Book of Abstracts of the 13th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance". Podgorica: Montenegrin Sports Academy. [ISBN 978-9940-569-16-7]
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, & Akpinar, S. (2017). Book of Abstracts of the 14th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance". Podgorica: Montenegrin Sports Academy. [ISBN 978-9940-569-18-1]
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, & Akpinar, S. (2018). Book of Abstracts of the 15th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance". Podgorica: Montenegrin Sports Academy. [ISBN 978-9940-569-21-1]

### III. Journal articles (Web of Science)

- Akpinar, S., **Popovic, S.**, & Kirazci, S. (2012). Transfer of learning on a spatial memory task between the blind and sighted people. *Collegium Antropologicum*, 36(4), 1211–1217.
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, Kezunovic, M., Petkovic, J., Jurak, G., & Grasgruber, P. (2012). Body Height and Its Estimation Utilizing Arm Span Measurements in Montenegrin Adults. *Anthropological Notebooks*, 18(2), 69–83.
- Hadzic, R., Bjelica, D., Vujovic, D. & **Popovic, S.** (2012). Influence of Motor Abilities on Quality of Performing Technical Elements in alpine Skiing. *Technics Technologies Education Management*, 7(4), 1641-1645.
- Kezunovic, M., Bjelica, D., & **Popovic, S.** (2013). Comparative study of surgical treatment with acromioclavicular luxation. *Vojno-sanitetski pregled*, 70(3), 292-297.
- Popovic, S.**, Bjelica, D., Molnar, S., Jaksic, D. & Akpinar, S. (2013). Body Height and Its Estimation Utilizing Arm Span Measurements in Serbian Adults. *International Journal of Morphology*, 31(1), 271-279.



- Popovic, S.**, Akpınar, S., Jaksic, D., Matic, R. & Bjelica, D. (2013). Comparative Study of Anthropometric Measurement and Body Composition between Elite Soccer and Basketball Players. *International Journal of Morphology*, 31(2), 461-467.
- Bednarik, J., Andreff, W., **Popovic, S.**, Jaksic, D., Kolar, E. & Jurak, G. (2013). Financial Taxonomy of Non-Governmental Sports Organisations. *Kinesiology*, 45(2), 241-251.
- Jaksic, D., Lilic, S., **Popovic, S.**, Matic, R. & Molnar, S. (2014). Application of a More Advanced Procedure in Defining Morphological Types. *International Journal of Morphology*, 32(1), 112-118.
- Hadzic, R., Bjelica, D., Georgiev, G., Vujovic, D. & **Popovic, S.** (2014). Anthropometrical Characteristics of Subjects in Predicting Technique Achievements of Basic Turn In Alpine Skiing. *International Journal of Morphology*, 32(1), 232-240.
- Popovic, S.**, Bjelica, D., Jaksic, D. & Hadzic, R. (2014). Comparative Study of Anthropometric Measurement and Body Composition between Elite Soccer and Volleyball Players. *International Journal of Morphology*, 32(1), 267-274.
- Quanjer, P.H., Capderou, A., Mazocioglu, M.M., Aggarwal, A., **Popovic, S.**, Datta Banik, S., Tayie, F.A.K., Golshan, M., Ip, M.S.M., Zelter, M. (2014). All-age relationship between arm span and height in different ethnic groups. *European Respiratory Journal*, 44(4), 905-912.
- Bogdanovic, Z., Smajic, M., Jaksic, D., Milosevic, Z., Obradovic, B., Gogic, A., Vidakovic, H. M., Ljubisavljevic, M., Draskovic, V., Visnjic, S., Mekic, H., Stankovic, R., Ivancic, G., & **Popovic, S.** (2014). Lumbar and Abdominal Muscles Isometric Potential in Volleyball Cadets. *International Journal of Morphology*, 32(3), 1036-1042.
- Popovic, S.**, Bjelica, D., Tanase, G.D., & Milasinovic, R. (2015). Body Height and Its Estimation Utilizing Arm Span Measurements in Bosnian and Herzegovinian Adults. *Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine*, 4(1), 29-36.
- Joksimovic, A., Jezdimirovic, M., Smajic, M., Stankovic, D., **Popovic, S.**, & Tomic, B. (2015). Biochemical Profile of Serbian Youth National Soccer Teams. *International Journal of Morphology*, 33(2), 483-490.
- Popovic, S.**, Bjelica, D., Georgiev, G., Krivokapic, D. & Milasinovic, R. (2016). Body Height and its Estimation Utilizing Arm Span Measurements in Macedonian Adults. *Anthropologist*, 24(3), 737-745.
- Bjelica, D., Idrizovic, K., **Popovic, S.**, Sisic, N., Sekulic, D., Ostojic, Lj., Spasic M., & Zenic, N. (2016). An Examination of the Ethnicity-Specific Prevalence of and Factors Associated with Substance Use and Misuse: Cross-Sectional Analysis of Croatian and Bosniak Adolescents in Bosnia and Herzegovina. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 13(10), 968; doi:10.3390/ijerph13100968.
- Novak, D., **Popovic, S.**, Emeljanovas, A., Mieziene, B., & Kristicevic, T. (2016). Are Family, Neighbourhood and School Social Capital Associated with Psychological Distress Among Lithuanian High-School Students? A Cross-Sectional Study. *International Journal of Sport Management, Recreation & Tourism*, 23(d), 75-89.
- Popovic, S.** (2017). Local Geographical Differences in Adult Body Height in Montenegro. *Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine*, 6(1), 81-87.
- Grasgruber, P., **Popovic, S.**, Bokuvka, D., Davidovic, I., Hrebickova, S., Ingrova, P., Potpara, P., Prce, S., Stracarova, N. (2017). The mountains of giants: An anthropometric survey of male youths in Bosnia and Herzegovina. *Royal Society Open Science*, 4: 161054. <http://dx.doi.org/10.1098/rsos.161054>
- Popovic, S.**, Arifi, F., & Bjelica, D. (2017). Standing Height and its Estimation Utilizing Foot Length Measurements in Kosovan Adults: National Survey. *International Journal of Applied Exercise Physiology*, 6(2), 1-7.
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, Doina Tanase, G., & Gardasevic, J. (2017). Dependence of Female Ball in Handball Repulsion on the Pressure within This Sport. *Acta Kinesiologica*, 11(s1), 67-72.
- Arifi, F., Bjelica, D., Sermaxhaj, S., Gardasevic, J., Kezunovic, M., & **Popović, S.** (2017). Stature and its Estimation Utilizing Arm Span Measurements in Kosovan Adults: National Survey. *International Journal of Morphology*, 35(3), 1161-1167.
- NCD Risk Factor Collaboration (2017). Worldwide trends in body-mass index, underweight, overweight, and obesity from 1975 to 2016: a pooled analysis of 2416 population-based

measurement studies in 128·9 million children, adolescents, and adults. *Lancet*, 390 (10113), 2627-2642. doi: 10.1016/S0140-6736(17)32129-3

Maksimovic, N., Matic, R., Tovilovic, S., **Popovic, S.**, Maksimovic, B., & Opsenica, S. (2017). Quality of services in fitness centres: importance of physical support and assisting staff. *South African Journal for Research in Sport, Physical Education and Recreation*, 39(3), 67-78.

**Popovic, S.** (2018). Arm-span measurement as an alternative estimation of true height in Montenegrin young adults of both sexes: A national survey. *Anthropological Notebooks*, 24(1), 53-67.

#### IV. Journal articles (others)

**Popovic, S.**, & Jabucanin, B. (2008). The role of marketing in modern sport procedure at example of skiing (in Montenegrin). *Sport Mont*, 15,16,17/VI, 488-494.

**Popovic, S.**, Molnar, S., & Masanovic, B. (2009). The differences in some anthropometric characteristics between top football players and recreational players. *Sport Scientific and Practical Aspects*, 6(1), 13-18.

Molnar, S., **Popovic, S.**, Doder, D., & Joksimovic, A. (2009). Designing a battery of the tests for assessing, monitoring and forecasting the results of the enrollees at the football school. *Kinesiologia Slovenica*, 15(3), 13-28.

Molnar, S., **Popovic, S.**, & Radovanovic, D. (2009). Attitudes of football fans toward some of the more controversial issues surrounding the games nowadays. *Sport Scientific and Practical Aspects*, 6(2), 25-32.

Smajic, M., Molnar, S., & **Popovic, S.** (2009). Attitudes of football players of different ranks towards training exercises of recovery (in Montenegrin). *Sport Mont*, 18,19,20/VI, 149-152.

**Popovic, S.**, Masanovic, B., Molnar, S., & Smajic, M. (2009). Determining body composition of top level sportsmen (In Serbian). *Teme*, 4, 1535-1549.

**Popovic, S.**, Radovanovic, D., Maros, M., & Molnar, S. (2010). Can the introduction of marketing principles promote the development of sports organizations in Montenegro? *Sport Scientific and Practical Aspects*, 7(1), 47-55.

Molnar, S., Doder, D., **Popovic, S.**, Doder, R., & Smajic, M. (2010). Diagnostic validity of the tests for assessing and monitoring football-playing abilities in boys. *Homosporticus*, 12(1), 12-16.

**Popovic, S.**, Molnar, S., & Smajic, M. (2010). Influence of summer break at some motoric abilities on football players aged 10 years old (in Montenegrin). *Sport Mont*, 21,22/VII, 58-63.

Molnar, S., **Popovic, S.**, & Smajic, M. (2010). Comparison some motoric abilities two generation of football school players (in Montenegrin). *Sport Mont*, 21,22/VII, 64-68.

**Popovic, S.**, Molnar, S., & Masanovic, B. (2010). Differences of some antropometrical characteristics on young football players and boys who don't do any sport (in Serbian). *Journal of the Antropological Society of Serbia*, 45, 273-279.

Molnar, S., **Popovic, S.**, & Smajic, M. (2010). Correlation of some morphological characteristics with the growth of body mass in young football players (in Serbian). *Journal of the Antropological Society of Serbia*, 45, 313-318.

Smajic, M., Molnar, S., & **Popovic, S.** (2010). Longitudinal skeleton dimension of young footballers (in Serbian). *Journal of the Antropological Society of Serbia*, 45, 237-242.

**Popovic, S.**, Smajic, M., Joksimovic, A., & Masanovic, B. (2010). The differences in body composition between football players of different rank competitions (in Montenegrin). *Sport Mont*, 23,24/VIII, 362-367.

Molnar, S., Smajic, M., **Popovic, S.**, & Tomic, B. (2010). Analysis of differences between boys attending a football school and thos who do not do sport with specific-motor abilities (in Montenegrin). *Sport Mont*, 23,24/VIII, 204-209.

Klacar, M., & **Popovic, S.** (2010). Sport advertising as a contemporary communication (in Serbian). *Teme*, 4, 1219-1230.

Bjelica, D., Georgiev, G., & **Popovic, S.** (2011). Comparison of instep kicking by non-preferred leg among various states and intensities in young football players. *Acta Kinesiologica*, 5(1), 79-82.



- Molnar, S., Lilic, Lj., **Popovic, S.**, Akpinar, S., & Jaksic, D. (2011). Attitudes of various demographic groups toward advertising through sport at METU. *Facta Universitatis, Series: Physical Education and Sport*, 9(3), 255-263.
- Radovanovic, D., & **Popovic, S.** (2011). Elementary techniques of basic hand strokes in modern karate (in Montenegrin). *Sport Mont*, 25,26,27/VIII, 46-52.
- Popovic, S.** (2011). The attitudes toward sport advertising among the question how often consumers purchase sporting goods (in Montenegrin). *Sport Mont*, 28,29,30/IX, 140-147.
- Popovic, S.**, Molnar, S., & Radovanovic, D. (2011). The attitudes toward sport advertising among the question how often consumers participate in sports activities (in Montenegrin). *Sport Mont*, 28,29,30/IX, 148-155.
- Cvejanov Kezunovic, Lj., Kezunovic, M., **Popovic, S.**, & Bjelica, D. (2011). Ankle sprain: who is most frequently injured and how long athletes are absent from the field? (in Montenegrin). *Sport Mont*, 31,32,33/IX, 396-404.
- Bjelica, D., & **Popovic, S.** (2011). Attitudes toward advertising through sport among the frequency of watching sports events (in Serbian). *Sport science and Health*, 1(2), 114-119.
- Medjedovic, T., Molnar, S., & **Popovic, S.** (2012). Comparison of anthropometrical measures among young female footballers and girls who are not involved in sports (in Serbian). *Journal of the Antropological Society of Serbia*, 47, 103-109.
- Hadzic, R., Bjelica, D., & **Popovic, S.** (2012). Comparative study of anthropometric measurement and body composition between elite basketball and volleyball players. *Research in physical education, sport and health*, 1(1), 103-108.
- Popovic, S.** (2012). Usage of Athletes as Endorsers (in Montenegrin). *Sport Mont*, 34,35,36/X, 110-115.
- Popovic, S.**, & Vujovic, D. (2012). Report of the 9th International Scientific Conference on Transformation Processes in Sport "Sports Performance". *Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine*, 1(1), 27-29.
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, & Petkovic, J. (2013). Comparison of Instep Kicking Between Preferred and Non-Preferred Leg in Young Football Players. *Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine*, 2(1), 5-10.
- Bjelica, D., Gardasevic, J., Georgiev, G., **Popovic, S.**, & Petkovic, J. (2012). Validity of the Applied Motor Tests for Estimating Basic Motor Abilities of Football Players - U15. *Research in physical education, sport and health*, 1(2), 21-25.
- Popovic, S.**, & Bjelica, D. (2013). Relationship between Sport and National Identity in Montenegro (in Montenegrin). *Sport Mont*, 37,38,39/XI, 60-66.
- Popovic, S.**, & Bjelica, D. (2014). Do Significant Achievements of National Football Team Can Strengthen National Identity in Montenegro? *Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine*, 3(1), 31-33.
- Popovic, S.**, Bjelica, D., Vasiljevic, I., & Hadzic, R. (2014). Attitudes of sports fans in Montenegro toward national identity among the frequency of their participation in sport activities (in Montenegrin). *Sport Mont*, 40,41,42/XII, 3-9.
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, Hadzic, R., & Vasiljevic, I. (2014). Attitudes of sports fans in Montenegro toward national identity among their ages (in Montenegrin). *Sport Mont*, 40,41,42/XII, 10-16.
- Jurak, G., Andreff, W., **Popovic, S.**, Jaksic, D., & Bednarik, J. (2014). The Impact of the Global Economic Crisis on the Finances of Non-Governmental Sport Organizations in Slovenia Remains to be Seen. *Motriz*, 20(2), 131-142.
- Hadzic, R., Bjelica, D., Vujovic, D. & **Popovic, S.** (2014). Analysis of differences in adoption level of wedge (V) turn techniques over the respondent's motor characteristics. *Research in physical education, sport and health*, 3(1), 115-122.
- Muratovic, A., Bjelica, D., & **Popovic, S.** (2014). Examining beliefs and attitudes toward advertising through sport among montenegrin consumers. *Facta Universitatis, Series: Physical Education and Sport*, 12(2), 95-104.
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, Hadzic, R., & Petkovic, J. (2015). Repulsion of the soccer ball depending on the free fall height. *Sport Science*, 8(1), 47-51.
- Hadzic, R., Bjelica, D., Vujovic, D., & **Popovic, S.** (2015). Effects of High-low Aerobic Program on Transformation of Motor Skills at High School Students. *Sport Science*, 8(1), 79-84.

- Popovic, S.**, Jaksic, D., Matic, R., Bjelica, D., & Maksimovic, N. (2015). Examining Beliefs and Attitudes toward Advertising through Sport among Serbian Consumers. *Studia Sportiva*, 9(1), 225-231.
- Bjelica, D., & **Popovic, S.** (2015). Evolution of Advertising with a Specific Retrospection at Sport Advertising (in Montenegrin). *Sport Mont*, 43,44,45/XIII, 35-41.
- Popovic, S.**, Matic, R., Milasinovic, R., Jaksic, D., & Bjelica, D. (2015). Attitudes of Serbian Consumers toward Advertising through Sport with regard to the Frequency of their Participation in Sports Activities (in Montenegrin). *Sport Mont*, 43,44,45/XIII, 50-56.
- Popovic, S.**, Matic, R., Milasinovic, R., Hadzic, R., Milosevic, Z. & Bjelica, D. (2015). Attitudes of Serbian Consumers toward Advertising through Sport with regard to the Frequency of Purchasing Sporting Goods (in Montenegrin). *Sport Mont*, 43,44,45/XIII, 262-269.
- Popovic, S.**, Matic, R., Milasinovic, R., Vujovic, D., Milosevic, Z. & Bjelica, D. (2015). Attitudes of Serbian Consumers toward Advertising through Sport with regard to the Frequency of Watching Sports Events (in Montenegrin). *Sport Mont*, 43,44,45/XIII, 270-276.
- Gardasevic, J., Bjelica, D., & **Popovic, S.** (2015). The Effects of the Training in the Preparation Period on the Agility Transformation with Cadet Level Football Players (in Montenegrin). *Sport Mont*, 43,44,45/XIII, 355-360.
- Hadzic, R., Bjelica, D., Vujovic, D., & **Popovic, S.** (2015). Achievement Differences of Basic Meandering over Motor Abilities of Skiers (in Montenegrin). *Sport Mont*, 43,44,45/XIII, 369-376.
- Vasiljevic, I., Bjelica, D., **Popovic, S.**, & Gardasevic, J. (2015). Analysis of nutrition of preschool-age and younger school-age boys and girls. *Journal of Physical Education and Sport*, 15(3), 426-428.
- Gardasevic, J., Bjelica, D., **Popovic, S.**, & Vasiljevic, I. (2015). Attitudes of parents of preschool children towards the frequency and aspects of the use of computers. *Journal of Physical Education and Sport*, 15(3), 479-483.
- Vasiljevic, I., Bjelica, D., **Popovic, S.**, & Gardasevic, J. (2015). A critical review of parents of preschool children related to computer use. *Journal of Physical Education and Sport*, 15(4), 692 - 696.
- Gardasevic, J., Vasiljevic, I., Bjelica, D., & **Popovic, S.** (2015). Analysis of nutrition of boys and girls, adolescents from Montenegro. *Journal of Physical Education and Sport*, 15(4), 702 - 704.
- Popovic, S.** & Milasinovic, R. (2016). Model of Advertising Communication in Sport (in Montenegrin). *Sport Mont*, 14(1), 33-38.
- Milasinovic, R. & **Popovic, S.** (2016). Historical Development of Skiing with Special Retrospection in Montenegro (in Montenegrin). *Sport Mont*, 14(1), 39-41.
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, & Gardasevic, J. (2016). Dependence of basketball repulsion on the pressure within this sport. *Journal of Physical Education and Sport*, 16(1), 125 - 131.
- Milasinovic, R., **Popovic, S.**, Matic, R., Gardasevic, J. & Bjelica, D. (2016). Body Height and its Estimation Utilizing Arm Span Measurements in Male Adolescents from Southern Region in Montenegro. *Sport Mont*, 14(2), 21-23.
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, Gardasevic, J., & Krivokapic, D. (2016). Dependence of Football Repulsion on the Pressure within This Sport. *Journal of Physical Education and Sport*, 16(2), 452-458.
- Milasinovic, R., **Popovic, S.**, Jaksic, D., Vasiljevic, I. & Bjelica, D. (2016). Stature and its Estimation Utilizing Arm Span Measurements in Female Adolescents from Southern Region in Montenegro. *Sport Mont*, 14(3), 15-18.
- Bjelica, D., Gardasevic, J., Vasiljevic, I., & **Popovic, S.** (2016). Ethical Dilemmas of Sport Advertising. *Sport Mont*, 14(3), 41-43.
- Vasiljević, I., Bjelica, D., **Popović, S.**, & Gardašević, J. (2016). Parental satisfaction with work schedule of preschool institutions in Montenegro. *Journal of Physical Education and Sport*, 16(S2), 1017-1022.
- Bjelica, D., **Popović, S.**, & Gardašević, J. (2016). Pressure dependence of handball repulsion within this sport. *Journal of Physical Education and Sport*, 16(S2), 1078-1083.
- Gusic, M., **Popovic, S.**, Molnar, S., Masanovic, B., & Radakovic, M. (2017). Sport-Specific Morphology Profile: Differences in Anthropometric Characteristics among Elite Soccer and Handball Players. *Sport Mont*, 15(1), 3-6.



- Popovic, S.** (2017). Contemporary Sports Product and Making a Brand. *Exercise and Quality of Life*, 9(1), 37-41.
- Popovic, S.,** Gardasevic, J., Masanovic, B., Arifi, F. & Bjelica, D. (2017). Standing Height and its Estimation Utilizing Foot Length Measurements in Adolescents from Western Region in Kosovo. *Sport Mont*, 15(3), 3-7.
- Sermaxhaj, S., **Popović, S.,** Bjelica, D., Gardašević, J. & Arifi, F. (2017). Effect of recuperation with static stretching in isokinetic force of young football players. *Journal of Physical Education and Sport*, 17(3), 1948-1953. doi: 10.7752/jpes.2017.03191
- Gardasevic, J., Bjelica, D., **Popovic, S.,** Vasiljevic, I., & Milosevic, Z. (2018). Differences in the morphological characteristics and body composition of football players FC Buducnost and FC Mladost in Montenegro. *Journal of Anthropology of Sport and Physical Education*, 2(1), 51-55. doi: 10.26773/jaspe.180109
- Popovic, S.** (2018). Research and Writing Development in the Area of Sport Science Publishing in Montenegro. *Sport Mont*, 16(3), 31-36. doi: 10.26773/smj.181006

## V. Conference papers

- Popovic, S.,** & Radovanovic, D. (2008). Primary school pupils' views on extra-curricular sport and recreational activities. In *Proceedings of the International Scientific Conference "Theoretical, Methodology and Methodical Aspects of Physical Education"* (308-312), Belgrade: Faculty of Sport and Physical Education.
- Popovic, S.,** Molnar, S., & Smajic, M. (2009). Football camps as a function of development in modern tourist offer (in Bosnian). In *Proceedings of 1<sup>st</sup> International Scientific Conference of 2<sup>nd</sup> International Scientific Conference "Sport & Health"* (62-67). Tuzla: Faculty of Sport and Physical Education.
- Smajic, M., Molnar, S., **Popovic, S.,** & Tomic, B. (2009). Attitudes of football players of different rank competitions illegal means of stimulating recovery (in Bosnian). In *Proceedings of 1<sup>st</sup> International Scientific Conference of 2<sup>nd</sup> International Scientific Conference "Sport & Health"* (18-21). Tuzla: Faculty of Sport and Physical Education.
- Masanovic, B., **Popovic, S.,** & Molnar, S. (2009). The differences in some anthropometric characteristics between top football players and topbasketball players (in Serbian). In *Book of Abstracts of XLVIII Congress of Anthropological Society of Serbia* (87), Prolom banja: Anthropological Society of Serbia.
- Popovic, S.,** Radosav, R., & Molnar, S. (2009). The effects of physical exercise on growth and development of strength in young football players. In *Proceedings of 1<sup>st</sup> International Scientific Conference "Exercise and Quality of Life"* (129-133), Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education.
- Molnar, S., **Popovic, S.,** & Smajic, M. (2009). The effects of physical exercise on growth and development of some motor abilities in football players. In *Proceedings of 1<sup>st</sup> International Scientific Conference "Exercise and Quality of Life"* (61-65), Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education.
- Smajic, M., Molnar, S., & **Popovic, S.** (2009). Effects of training process on flexibility of young footballers. In *Proceedings of 1<sup>st</sup> International Scientific Conference "Exercise and Quality of Life"* (135-141), Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education.
- Bjelica, D., Georgiev, G., & **Popovic, S.** (2011). Comparison of instep kicking by the preferred leg among various states and intensities in young football players. In *Proceedings book of the 6th International Scientific Conference on Kinesiology "Integrative Power of Kinesiology"* (141-145). Opatija: University of Zegreb, Faculty of Kinesiology.
- Bjelica, D., Georgiev, G., & **Popovic, S.** (2011). Comparison of instep kicking between preferred and non-preferred leg in young football players. In *Proceedings of the 1<sup>st</sup> International Conference in Science and Football* (58), Palermo: Scuola dello Sport CONI Sicilia.
- Popovic, S.,** Bjelica, D., Georgiev, G., & Akpinar, S. (2011). Comparison of attitudes toward advertising through sport between montenegrin and turkish stakeholders. In *Proceedings book of the 6th International Scientific Conference on Kinesiology "Integrative Power of Kinesiology"* (612). Opatija: University of Zegreb, Faculty of Kinesiology.

- Popovic, S.**, & Krivokapic, D. (2011). History and development of sport communication with a specific retrospection at a recent status in Montenegro (in Bosnian). In *Proceedings of 4<sup>th</sup> International Scientific Conference "Sport & Health"* (6-9). Tuzla: Faculty of Sport and Physical Education.
- Krivokapic, D., & **Popovic, S.** (2011). Influence of recreational activities on psychological health (in Bosnian). In *Proceedings of 4<sup>th</sup> International Scientific Conference "Sport & Health"* (10-13). Tuzla: Faculty of Sport and Physical Education.
- Popovic, S.**, & Petkovic, J. (2011). External factors that influence the behavior of consumers in modern sport and tourism (in Montenegrin). In *Proceedings of 2<sup>nd</sup> International Scientific Conference "Trends in the Tourism and Hospitality Industry"* (167-175), Kotor: Faculty of Tourism and Hospitality.
- Gardasevic, J., Bjelica, D., Georgiev, G., & **Popovic, S.** (2012). Transformation of situational motor abilities with football players – cadets. In *Proceedings book of the 16th International Scientific Congress "Sport, Stress and Adaptation"* (373-377). Sofia: National Sports Academy "Vassil Levski".
- Popovic, S.**, Bjelica, D., Petkovic, J., & Muratovic, A. (2012). Comparative Study of Anthropometric Measurement and Body Composition between Elite Soccer and Handball Players. In *Proceedings Book of the 4<sup>th</sup> International Scientific Conference "Contemporary Kinesiology"* (102-108), Split: Faculty of Kinesiology, University of Split.
- Popovic, S.**, Bjelica, D., & Hadzic, R. (2012). A Pilot Study on Anthropometrical Characteristics and Body Composition of Young Football Players from Serbia. In *Abstract Book of the 6<sup>th</sup> Conference for Youth Sport* (88), Bled: Faculty of Sport, University of Ljubljana.
- Bjelica, D., Georgiev, G., & **Popovic, S.** (2012). Fundamental and Specific Motor Abilities of Football Players Aged 14- and 15-year-olds in Montenegro. In *Proceeding of the 8<sup>th</sup> International Scientific Conference "Football and Tennis"* (122-127), Sofia: National Sports Academy "Vassil Levski".
- Popovic, S.**, Bjelica, D., Jaksic, D, & Georgiev, G. (2013). How does Advertising Through Sport Work? Evidence from Montenegro. In *Book of Abstracts of the 18<sup>th</sup> Annual Congress of the European College of Sport Science* (444-445), Barcelona: National Institute of Physical Education of Catalonia.
- Popovic, S.**, & Bjelica, D. (2013). Do Significant Achievements of National Football Team Can Strengthen National Identity in Montenegro? In *Book of Abstracts of the Football 150 Conference* (19), Manchester: National Football Museum.
- Popovic, S.**, Petkovic, J. & Bojanic, D., & Muratovic, A. (2013). Analysis of percentage of fat tissue among the students of Faculty for sport and physical education in Montenegro (in Bosnian). In *Proceedings of 6<sup>th</sup> International Scientific Conference "Sport & Health"* (208-211). Tuzla: Faculty of Sport and Physical Education.
- Petkovic, J., Muratovic, A., **Popovic, S.**, & Vasiljevic, I. (2013). Analysis of body mass index (BMI) among the students of the Faculty for sport and physical education in Montenegro (in Bosnian). In *Proceedings of 6<sup>th</sup> International Scientific Conference "Sport & Health"* (204-207). Tuzla: Faculty of Sport and Physical Education.
- Bjelica, D., Krivokapic, D., Doina Tanase, G., **Popovic, S.** & Petkovic, J. (2013). The analysis of parents' attitudes concerning the level of physical activity of their pre-school children. In *Proceeding of the XVII International Scientific Conference „FIS Communications 2013"* (151-160), Nis: Faculty of Sport and Physical Education.
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, Petkovic, J. & Hadzic, R. (2013). Analysis of muscle strength of wrist in students of the faculty of sport and physical education in Montenegro. In *Proceeding of the XVII International Scientific Conference „FIS Communications 2013"* (526-531), Nis: Faculty of Sport and Physical Education.
- Popovic, S.**, Bjelica, D. & Vasiljevic, I. (2013). Attitudes of sports fans in Montenegro toward national identity among the type of settlement where they live. In *Proceedings of the International Scientific Conference "Effects of physical activity application to anthropological status with children, youth and adults"* (760-764), Belgrade: Faculty of Sport and Physical Education.



- Bjelica, D., Hadzic, R., Kezunovic, M., & **Popovic, S.** (2014). Aerobic Capacities in Sport (In Croatian). In *Proceedings of 12th international annual conference "Conditioning od Sportmen 2014"* (524-527). Zagreb: University of Zagreb, Faculty of Kinesiology.
- Petkovic, J., Bjelica, D., **Popovic, S.**, & Doina Tanase, G. (2014). Fatigue and Recovery in Sport (In Croatian). In *Proceedings of 12th international annual conference "Conditioning od Sportmen 2014"* (528-531). Zagreb: University of Zagreb, Faculty of Kinesiology.
- Kezunovic, M., Bjelica, D., Hadzic, R., Petkovic, J., & **Popovic, S.** (2014). Achilles Tendon Disease in Athletes (In Croatian). In *Proceedings of 12th international annual conference "Conditioning od Sportmen 2014"* (388-392). Zagreb: University of Zagreb, Faculty of Kinesiology.
- Popovic, S.**, Bjelica, D., Vasiljevic, I., & Hadzic, R. (2014). Attitudes of sports fans in Montenegro toward national identity among the frequency of their participation in sport activities. In *Book of Abstracts of the 11th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance"* (34-35), Podgorica: Montenegrin Sports Academy.
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, Hadzic, R., & Vasiljevic, I. (2014). Attitudes of sports fans in Montenegro toward national identity among their ages. In *Book of Abstracts of the 11th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance"* (35-36), Podgorica: Montenegrin Sports Academy.
- Jurak, G., **Popovic, S.**, Jaksic, D., Kolar, E., Andreff, W., & Bednarik, J. (2014). The Impact of The Global Economic Crisis on the Finances in Sport: Case of Slovenia. In *Proceedings book of the 7th International Scientific Conference on Kinesiology "Fundamental and Applied Kinesiology – Steps Forward"* (440-446). Opatija: University of Zegreb, Faculty of Kinesiology.
- Bjelica, D., **Popovic, S.**, Jaksic, D., Hadzic, R., & Akpinar, S. (2014). How Does Advertising through Sport Work? Evidence from Turkey. In *Proceedings book of the 7th International Scientific Conference on Kinesiology "Fundamental and Applied Kinesiology – Steps Forward"* (477). Opatija: University of Zagreb, Faculty of Kinesiology.
- Popovic, S.**, Bjelica, D., & Hadzic, R. (2014). Average body height of adolescents in Montenegro. In *Proceedings book of the 13th International Sport Sciences Congress* (462-463). Konya: Selcuk University.
- Popovic, S.**, Jaksic, D., Matic, R., Bjelica, D., & Maksimovic, N. (2014). Examining Beliefs and Attitudes toward Advertising through Sport among Serbian Consumers. In *Book of abstracts of International conference "Economics and Management of Sports 2014"* (pp. 11-12). Brno: Faculty of Sports Studies.
- Popovic, S.**, Bjelica, D., Petkovic, J., Muratovic, A. & Georgiev, G. (2014). Body Height and Its Estimation Utilizing Arm Span Measurements in Macedonian Adolescents. In *Abstract Book of the 7th Conference for Youth Sport* (40), Ljubljana: Faculty of Sport, University of Ljubljana.
- Popovic, S.**, Bjelica, D., Vasiljevic, I., Petkovic, J. & Muratovic, A. (2014). Impact of team identification on national identity in the context of great sport achievement of Montenegrin national teams. In *Abstract Book of the 7th Conference for Youth Sport* (64), Ljubljana: Faculty of Sport, University of Ljubljana.
- Popovic, S.**, Matic, R., Milasinovic, R., Jaksic, D., & Bjelica, D. (2015). Attitudes of Serbian Consumers toward Advertising through Sport among the Question How Often They Participate in Sports Activities. In *Book of Abstracts of the 12th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance"* (58-59), Podgorica: Montenegrin Sports Academy.
- Popovic, S.**, Matic, R., Milasinovic, R., Hadzic, R., Milosevic, Z., & Bjelica, D. (2015). Attitudes of Serbian Consumers toward Advertising through Sport among the Question How Often Consumers Purchase Sporting Goods. In *Book of Abstracts of the 12th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance"* (59-60), Podgorica: Montenegrin Sports Academy.
- Popovic, S.**, Matic, R., Milasinovic, R., Vujovic, D., Milosevic, Z., & Bjelica, D. (2015). Attitudes of Serbian Consumers toward Advertising through Sport among the Frequency of Watching Sports Events. In *Book of Abstracts of the 12th International Scientific Conference*

- on Transformation Process in Sport "Sport Performance" (60), Podgorica: Montenegrin Sports Academy.*
- Bjelica, D., & **Popovic, S.** (2015). Evolution of Advertising with a Specific Retrospection at Sport Advertising. In *Book of Abstracts of the 12th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance" (60-61), Podgorica: Montenegrin Sports Academy.*
- Hadzic, R., Bjelica, D., Vujovic, D., Krivokapic, D., **Popovic, S.** (2015). Achievement Differences of Basic Meandering over Motor Abilities of Skiers. In *Book of Abstracts of the 12th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance" (78), Podgorica: Montenegrin Sports Academy.*
- Popovic, S.**, & Bjelica, D. (2015). Effect of Water Polo Sport on Body Mass Index in Highly Trained Junior Players. In *Conference Abstract Book of the 6th Conference of HEPA Europe "Promoting Active Living: The Collaborative Perspective" (68), Istanbul: HEPA Europe.*
- Gardasevic, J., Vasiljevic, J., Bjelica, D., & **Popovic, S.** (2015). Analysis of Nutrition of Boys and Girls, Adolescents from Niksic-Montenegro. In *Conference Abstract Book of the 6th Conference of HEPA Europe "Promoting Active Living: The Collaborative Perspective" (77), Istanbul: HEPA Europe.*
- Gardasevic, J., Bjelica, D., & **Popovic, S.** (2015). The problem of aggression and fan violence in Montenegro. In *Book of Abstracts of the 1st FIEP Afro-European Conference on Physical Education and Sport (68), Rabat: Federation Internationale D'education Phisique.*
- Gusic, M., **Popovic, S.**, Molnar, S., Masanovic, B., Radakovic, M. (2016). Sport-specific morphology profile: differences in anthropometric characteristics among elite soccer and handball players. In *Book of Abstracts of the 13th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance" (26-27), Podgorica: Montenegrin Sports Academy.*
- Popovic, S.**, Milasinovic, R., Matic, R., Gardasevic, J., Bjelica, D. (2016). Body height and its estimation utilizing arm span measurements in male adolescents from southern region in Montenegro. In *Book of Abstracts of the 13th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance" (29-30), Podgorica: Montenegrin Sports Academy.*
- Popovic, S.**, Milasinovic, R., Jaksic, D., Vasiljevic, I., Bjelica, D. (2016). Body height and its estimation utilizing arm span measurements in female adolescents from southern region in Montenegro. In *Book of Abstracts of the 13th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance" (30), Podgorica: Montenegrin Sports Academy.*
- Milasinovic, R., Bjelica, D., Gardasevic, J., **Popovic, S.** (2016). Historical development of skiing: case study in Durmitor area. In *Book of Abstracts of the 13th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance" (33), Podgorica: Montenegrin Sports Academy.*
- Bjelica, D., Gardasevic, J., Vasiljevic, I., **Popovic, S.** (2016). Ethical dilemmas of sport advertising. In *Book of Abstracts of the 13th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance" (41), Podgorica: Montenegrin Sports Academy.*
- Popovic, S.**, Bjelica, D., Milasinovic, R., & Gardasevic, J. (2016). Body height and its estimation utilizing arm span measurements in male adolescents from northern region in Montenegro. In *Book of Abstracts of 4<sup>th</sup> International Scientific Conference "Exercise and Quality of Life" (38), Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education.*
- Milasinovic, R., **Popovic, S.**, Bjelica, D., & Vasiljevic, I. (2016). Body height and its estimation utilizing arm span measurements in female adolescents from northern region in Montenegro. In *Book of Abstracts of 4<sup>th</sup> International Scientific Conference "Exercise and Quality of Life" (39), Novi Sad: Faculty of Sport and Physical Education.*
- Popovic, S.**, Bjelica, D., Milasinovic, R., Gardasevic, J., & Rasidagic, F. (2016). Body height and its estimation utilizing arm span measurements in male adolescents from Herzeg-Bosnia entity in Bosnia and Herzegovina. In *Book of Abstracts of IUAES Inter Congress "World anthropologies and privatization of knowledge: engaging anthropology in public" (148), Dubrovnik: International Union of Anthropological and Ethnological Sciences.*



- Milasinovic, R., **Popovic, S.**, Bjelica, D., & Gardasevic, J. (2016). Effect of swimming on body mass index in athletes winning the medal at the London 2012 Summer Olympics. In *Book of Abstracts of IUAES Inter Congress "World anthropologies and privatization of knowledge: engaging anthropology in public"* (167-168), Dubrovnik: International Union of Anthropological and Ethnological Sciences.
- Popovic, S.**, Bjelica, D., Gardasevic, J., Milasinovic, R., & Kovacevic, B. (2016). Identifying the local Spa Consumers during Off-season in Budvanska Riviera, Montenegro. In *Book of Abstracts of Global Forum 2016 for Physical Education Pedagogy "Technology, Networking and Best Practice in Physical Education and Health:Local to global"* (44), Ankara: Hacettepe University.
- Popovic, S.** (2016). Body Height and its Estimation Utilizing Arm Span Measurements in Montenegrin Adults: National Survey. In *Book of Summaries of 11<sup>th</sup> FIEP European Congress "Anthropological Aspects of Sport, Physical Education and Recreation"* (5-6), Banjaluka: University of Banjaluka, Faculty of Physical Education and Sport.
- Gardasevic, J., Bjelica, D., **Popovic, S.** & Milasinovic, R. (2016). Preparation Period and its Effects on the Speed of Ball Leading at Players U16. In *Book of Summaries of 11<sup>th</sup> FIEP European Congress "Anthropological Aspects of Sport, Physical Education and Recreation"* (30-31), Banjaluka: University of Banjaluka, Faculty of Physical Education and Sport.
- Milasinovic, R. & **Popovic, S.** (2016). Possible Differences in Body Composition of Montenegrin Top Athletes and Sedentary Population. In *Book of Summaries of 11<sup>th</sup> FIEP European Congress "Anthropological Aspects of Sport, Physical Education and Recreation"* (32-33), Banjaluka: University of Banjaluka, Faculty of Physical Education and Sport.
- Popović, S.**, & Bjelica, D. (2016). Body Mass Index of Montenegrin athletes participating in waterpolo at the London 2012 Summer Olympics. In *Conference Abstract Book of the 7th Conference of HEPA Europe "Walking The Walk"* (69), Belfast: HEPA Europe.
- Popovic, S.** & Bjelica, D. (2016). Body Height and its Estimation Utilizing Arm Span Measurements in Kosovan Adolescence: National Survey. In *Abstract Book of International Eurasian Conference on Sport, Education, and Society* (9), Antalya: International Science Culture and Sport Association.
- Gardasevic, J., **Popovic, S.** & Bjelica, D. (2016). After preparation period ball shooting accuracy at players U15. In *Abstract Book of the 8th Conference for Youth Sport* (88), Ljubljana: Faculty of Sport, University of Ljubljana.
- Akpinar, S., Micoogullari, B.O., & **Popovic, S.** (2016). The Effect of Age On Hand Asymmetry and Motor Performance of Female Handball Players. In *Proceedings book of the 14th International Sport Sciences Congress* (282). Belek-Antalya: Sport Sciences Association.
- Bjelica, D., & **Popovic, S.** (2017). Contemporary Sports Product and Making a Brand in Montenegro. In *Book of Abstracts of the 14th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance"* (59), Budva: Montenegrin Sports Academy.
- Popovic, S.** (2017). Changing Publication Patterns in the Multidisciplinary Field of Sports Sciences (2003–2016) in Montenegro. In *Book of Abstracts of the 14th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance"* (60), Budva: Montenegrin Sports Academy.
- Popovic, S.** & Bjelica, D. (2017). Body Height and its Estimation Utilizing Foot Length Measurements in Kosovan Adults: National Survey. In *Abstract Book of the Sport Science Conference AESA 2017* (2), Amol: Faculty of Sport Sciences, Shomal University; Asian Exercise and Sport Science Association.
- Popovic, S.**, Bjelica, D., & Gardasevic, J. (2017). Changing Publication Patterns in the Field of Physical Education from 2003 to 2017 in Montenegro. In *Proceedings of 12<sup>th</sup> FIEP European Congress "Changes in Childhood and Adolescence: Current Challenges for Physical Education"* (276), Luxembourg: University of Luxembourg.
- Gardasevic, J., **Popovic, S.**, & Bjelica, D. (2017). Agility Transformation at U18 Football Players Under the Influence of Training. In *Proceedings of 12<sup>th</sup> FIEP European Congress "Changes in Childhood and Adolescence: Current Challenges for Physical Education"* (212-213), Luxembourg: University of Luxembourg.
- Bjelica, D., Gardasevic, J., Vasiljevic, I., & **Popovic, S.** (2017). Body Mass Index of athletes participating in football premier league in Montenegro. In *Proceedings Book of the 6<sup>th</sup>*

*International Scientific Conference "Contemporary Kinesiology" (81-82), Split: Faculty of Kinesiology, University of Split.*

- Popović, S.,** & Bjelica, D. (2017). Body mass index of Montenegrin athletes participating in U21 national basketball team. In *Conference Book of Abstract of the 8th Conference of HEPA Europe "Modern Approaches to Physical Activity promotion and measurement"* (121), Belfast: HEPA Europe.
- Popović, S.,** & Bjelica, D. (2017). Effects of physical activity on social exclusion among older people: a literature review. In *Conference Book of Abstract of the 8th Conference of HEPA Europe "Modern Approaches to Physical Activity promotion and measurement"* (122), Zagreb: HEPA Europe.
- Markus, Z., Pekovic, S. & **Popovic, S.** (2017). The role of sport-recreational activities in the creation of tourism satisfaction. In *Conference Proceedings from 7th International Scientific Conference "Knowledge and Business Challenge og Globalization in 2017"* (367-373), Celje: Faculty of Commercial and Business Science.
- Bjelica, D., Masanovic, B., Jarani, J., & **Popovic, S.** (2018). Estimation of stature from arm span in Albanian population. In *Book of Abstracts of the 15th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance"* (57), Budva: Montenegrin Sports Academy.
- Masanovic, B., **Popovic, S.,** & Bjelica, D.1 (2018). Comparative study of anthropometric measurement and body composition between junior soccer and volleyball players from national league. In *Book of Abstracts of the 15th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance"* (58), Budva: Montenegrin Sports Academy.
- Popovic, S.,** Bjelica, D., Vukotic, M., & Masanovic, B. (2018). Describing physical activity profile of older Montenegrin females using the International Physical Activity Questionnaire (IPAQ). In *Book of Abstracts of the 15th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance"* (60-61), Budva: Montenegrin Sports Academy.
- Masanovic, B., Vukotic, M., Bjelica, D., & **Popovic, S.** (2018). Describing physical activity profile of older Montenegrin males using the International Physical Activity Questionnaire (IPAQ).. In *Book of Abstracts of the 15th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance"* (61), Budva: Montenegrin Sports Academy.
- Popovic, S.** (2018). Research and writing development in the area of sport science publishing in Montenegro from 2002 to 2017. In *Book of Abstracts of the 15th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance"* (77-78), Budva: Montenegrin Sports Academy.
- Popovic, S.,** Bjelica, D., Masanovic, B., & Vukotic, M. (2018). Describing physical activity profile of young Montenegrin females using the international physical activity questionnaire (IPAQ). In *Proceedings of the World Congress of Performance Analysis of Sport XII (344)*, Opatija: Faculty of Kinesiology, University of Zagreb.
- Masanovic, B., **Popovic, S.,** Bjelica, D., Vukotic, M., Zoric, G. (2018). The effects of physical activity on depressive symptoms among elderly people: a systematic review. In *Proceedings of the World Congress of Performance Analysis of Sport XII (423)*, Opatija: Faculty of Kinesiology, University of Zagreb.
- Masanovic, B., Vukotic, M., **Popovic, S.,** & Bjelica, D. (2018). Comparative study of anthropometric measurement and body composition between junior basketball and volleyball players from Serbian national league. In *Proceedings of the World Congress of Performance Analysis of Sport XII (340)*, Opatija: Faculty of Kinesiology, University of Zagreb.
- Popovic, S.,** & Bjelica, D. (2018). Effects of physical inactivity on body composition of older people: A meta analysis. In *Journal of Physical Activity and Health Supplement of 7th International Society for Physical Activity and Health Congress, 15(10 Suppl 1), S212*, London: International Society for Physical Activity and Health; doi: 10.1123/jpah.2018-0535.

## SCIENTIFIC AND BILATERAL PROJECTS



## I. Funded Projects

- Participant** of JoinEU-SEE (Scholarship scheme for academic exchange between EU and Western Balkan countries). Erasmus Mundus External Cooperation Window (Erasmus Mundus Action 2 – Strand 1); Coordinator of the project: University of Graz from Graz, Austria; Duration: 2009-2013 (48 months).
- Participant** of DeLLco (Development of the LLL Concept at the University of Montenegro). TEMPUS, Structural Measures; Coordinator of the project: University of Montenegro, Montenegro; Duration: 2010-2012 (24 months).
- Participant** of Mobility-based technology services for new lifestyle with sport and tourism. EUREKA; Coordinator of the project: OKS-OLIMP from Ljubljana, Slovenia; Duration: 2010-2012 (24 months).
- Participant** of Basileus III (Balkans Academic Scheme for the Internationalization of Learning in cooperation with EU universities). Erasmus Mundus External Cooperation Window (Erasmus Mundus Action 2 – Strand 1); Coordinator of the project: University of Ghent from Ghent, Belgium; Duration: 2011-2015 (48 months).
- Participant** of Enhancing Cross-regional Cooperation with Erasmus Mundus (ECCE Mundus). Erasmus Mundus Action 3: Promotion of higher education; Coordinator of the project: TEMPUS PUBLIC FOUNDATION from Budapest, Hungary; Duration: 2011-2013 (28 months).
- Participant** of Basileus IV (Balkans Academic Scheme for the Internationalization of Learning in cooperation with EU universities). Erasmus Mundus External Cooperation Window (Erasmus Mundus Action 2 – Strand 1); Coordinator of the project: University of Ghent from Ghent, Belgium; Duration: 2012-2016 (48 months).
- Participant** of QinR (Quality in Research). TEMPUS, Joint Projects; Coordinator of the project: University of Sarajevo, Bosnia and Herzegovina; Duration: 2011-2014 (36 months).
- Coordinator** of TIONNI (Impact of national team identification on national identity in Montenegro and Macedonia). Ministry of Science, Bilateral Project; Coordinator of the project: University of Montenegro, Montenegro & Cirill and Methodius University, Macedonia; Duration: 2016-2017 (24 months).
- Coordinator** of TVRR-CGS (Body height and its estimation utilizing arm span measurements in Montenegrin and Slovenian population). Ministry of Science, Bilateral Project; Coordinator of the project: University of Montenegro, Montenegro & University of Ljubljana, Slovenia; Duration: 2016-2017 (24 months).
- Principal Investigator** of COSI (Childhood Obesity Surveillance Initiative). World Health Organization; Coordinator of the project: Ministry of Health, Montenegro; Duration: April 2016-October 2016 (8 months).
- Management Committee Member** of COST Action CA15137: ENRESSH (European Network for Research Evaluation in the Social Sciences and the Humanities). European Cooperation in Science and Tehnology (COST); Coordinator of the project: EU Framework Programme Horizon 2020, European Commission; Duration: April 2016-April 2020 (4 years).
- Management Committee Member** of COST Action CA15221: WeRELaTE (Advancing Effective Institutional Models towards Cohesive Teaching, Learning, Research and Writing Development). European Cooperation in Science and Tehnology (COST); Coordinator of the project: EU Framework Programme Horizon 2020, European Commission; Duration: October 2016-October 2020 (4 years).
- Management Committee Member** of COST Action CA15122: ROSEnet (Reducing Old-Age Social Exclusion: Collaborations in Research and Policy). European Cooperation in Science and Tehnology (COST); Coordinator of the project: EU Framework Programme Horizon 2020, European Commission; Duration: April 2016-April 2020 (4 years).
- Review Panel Expert** of COST Action Proposal Submission, Evaluation, Selection and Approval (SESA) procedure; Coordinator of the project: EU Framework Programme Horizon 2020, European Commission; Duration: September 2017 – September 2018 (1 years).
- Coordinator** of EPA-SIOP (Effects of Physical Activity on Social Inclusion of Older People). Ministry of Science, Programme for Encouragement of Participation in COST and Horizon2020 projects; Coordinator of the project: University of Montenegro, Montenegro; Duration: 2018-2019 (24 months).

**Participant** of QinR-SSH (Quality in Research in Social Science and Humanities). Ministry of Science, Programme for Encouragement of Participation in COST and Horizon2020 projects; Coordinator of the project: University of Montenegro, Montenegro; Duration: 2018-2019 (24 months).

**Coordinator** of EPA-SIYP (Effects of Physical Activity on Social Inclusion of Young People). Ministry of Sport, Directorate for Youth; Coordinator of the project: Montenegrin Sports Academy, Montenegro; Duration: 2018 (12 months).

**Coordinator** of COSI-2E (Obesity Surveillance Initiative for children aged 6 to 9 in Montenegro and Slovenia). Ministry of Science, Bilateral Project; Coordinator of the project: University of Montenegro, Montenegro & University of Ljubljana, Slovenia; Duration: 2018-2019 (24 months).

## II. Unfunded projects

**Coordinator** of DPSIM (Development of Partnerships between Higher Education Institutions and Sport Industry enterprises through Student Internship in Montenegro). TEMPUS, Joint Projects; Coordinator of the project: University of Montenegro, Montenegro; Duration: 2012-2015 (36 months).

**Institutional Coordinator** of MSc PAH (Master Degree in Physical Activities and Health). TEMPUS, Joint Projects; Coordinator of the project: University of Greenwich, UK; Duration: 2012-2015 (36 months).

**Applicant** of TionNI (Impact of National Football Team Identification on National Identity in the Context of Major Events in the World of Sport). FP7, Marie Curie actions (Intra-European Fellowships); Scientific in Charge of the project: Prof. John Hughson, University of Central Lancashire, UK; Duration: 2012-2014 (24 months).

**Institutional Coordinator** of EDSSEP (Establishing Doctoral Studies in Sports Education and Pedagogy). TEMPUS, Joint Projects; Coordinator of the project: University of Split, Croatia; Duration: 2013-2016 (36 months).

**Institutional Coordinator** of CIS (Competencies in Sport). TEMPUS, Joint Projects; Coordinator of the project: University of Split, Croatia; Duration: 2013-2016 (36 months).

**Applicant** of FtonNIM (Impact of Significant Achievement of National Football Team on National Identity in Montenegro). FP7, Marie Curie actions (Career Integration Grant); Scientific in Charge of the project: Dr. Milan Hosta, University of Primorska, Slovenia; Duration: 2013-2015 (24 months).

## EXPERIENCE IN EVALUATION

**Independent Expert** for Evaluation of Study Programmes. Council of Higher Education, Ministry of Education, Vaka Đurovića b.b.. 81000 Podgorica; year 2016.

## EDITING OF PUBLICATIONS

**Ad-Hoc Reviewer** for "Teme", Faculty of Occupational Safety, Carnojeviceva street No10A, 18000 Nis, Serbia; year 2009. ISSN 0353-7919.

**Ad-Hoc Reviewer** for "Sport Scientific and Practical Aspects", Faculty of Physical Education and Sport at Tuzla University, 2 October street No1, 75000 Tuzla, Bosnia and Herzegovina; year 2010. ISSN 1840-4413.

**Editorial Board Member** of "Sport Mont", Montenegrin Sport Academy, Dzordza Vasingtona street No445, 81000 Podgorica, Montenegro; year 2011-2018. ISSN 1451-7485.

**Ad-Hoc Reviewer** for "Collegium Antropologicum", Institute for Anthropological Research, Gajeva No32, 10000 Zagreb, Croatia; year 2012. ISSN 0350-6134.

**Editorial Board Member** of "Sport Scientific and Practical Aspects", Faculty of Physical Education and Sport at Tuzla University, 2 October street No1, 75000 Tuzla, Bosnia&Herzegovina; year 2012-2018. ISSN 1840-4413.

**Managing Editor** of "Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine", Montenegrin Sport Academy, Dzordza Vasingtona street No78, 81000 Podgorica, Montenegro; year 2012-2013. ISSN 1800-8755.



- Executive Editor** of "*Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine*", Montenegrin Sport Academy, Džordža Vasiingtona street No78, 81000 Podgorica, Montenegro; year 2014-2016. ISSN 1800-8755.
- Ad-Hoc Reviewer** for "*Motriz. Journal of Physical Education*", Department of Physical Education, Institute of Biosciences, São Paulo State University, Rua Cristóvão Colombo, 2265 - Jardim Nazareth, São José do Rio Preto - SP, 15054-000, Brazil; year 2014. ISSN 1415-9805.
- Ad-Hoc Reviewer** for "*International Journal of Sport Management, Recreation and Tourism*", Association of Sport Tourism and Recreation, Democritus University of Thrace, Dept of Physical Education and Sport, Laboratory of Recreation and Tourism, University Campus, Komotini, 69100, Greece; year 2014-2016. ISSN 1791-874X.
- Editorial Board Member** of "*International Journal of Sport Management, Recreation and Tourism*", Association of Sport Tourism and Recreation, Democritus University of Thrace, Dept of Physical Education and Sport, Laboratory of Recreation and Tourism, University Campus, Komotini, 69100, Greece; year 2014-2018. ISSN 1791-874X.
- Ad-Hoc Reviewer** for "*Kinesiology*", University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, Horvacanski zavoj 15, HR-10000 Zagreb, Croatia; year 2014-2015, 2017. ISSN 1331-1441.
- Editor** of the Library for Sport, Leisure and Art, University of Montenegro Press, Cetinski put 2, 81000 Podgorica, Montenegro; year 2014-2015.
- Ad-Hoc Reviewer** for "*Journal of Sports Sciences*", The British Association of Sport and Exercise Sciences (BASES), Room 103, Headingley Carnegie Stand, St Michael's Lane, Headingley, Leeds LS6 3BR, United Kingdom; year 2015-2016. ISSN 0264-0414.
- Editor** of the Library for Social Sciences, University of Montenegro Press, Cetinski put 2, 81000 Podgorica, Montenegro; year 2015-2017.
- Ad-Hoc Reviewer** for "*Research in Sports Medicine*", Taylor & Francis Ltd, 4 Park Square, Milton Park, Abingdon, Oxon, Ox14 4rn, England, United Kingdom; year 2016. ISSN 1543-8627.
- Ad-Hoc Reviewer** for "*Cultura, Ciencia Y Deporte*", UCAM Universidad Católica de Murcia, Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte, Campus de Los Jerónimos, 30107 Guadalupe, Murcia, Spain; year 2015-2016. ISSN 1696-5043.
- Editorial Board Member** of "*Cultura, Ciencia Y Deporte*", UCAM Universidad Católica de Murcia, Facultad de Ciencias de la Actividad Física y del Deporte, Campus de Los Jerónimos, 30107 Guadalupe, Murcia, Spain; year 2015-2018. ISSN 1696-5043.
- Editorial Board Member** of "*Journal of Sport and Kinetic Movement*", Physical Education and Sport Faculty of University of Craiova, Brestei Street No156, 200207 Craiova, Romania; year 2015-2018. ISSN 2286-3524.
- Editorial Board Member** of "*Sport and Physical Activity for Everyone*", Portuguese Federation of Sport for Persons with Disabilities, Rua Presidente Samora Machel Lote 7 r/c Dtº 2620 - 061 Olival Basto, Portugal; year 2015-2018. ISSN 2183-511X.
- Editorial Board Member** of "*Annals of Applied Sport Science*", Asian Exercise and Sport Science Association, Sport Science Faculty, 84596 - 46161, Shomal University, 5km Haraz Road, Amol, Mazandaran, Iran; year 2017-2018. ISSN 2476-4981.
- Ad-Hoc Reviewer** for "*European Sport Management Quarterly*", Taylor & Francis Ltd, 4 Park Square, Milton Park, Abingdon, Oxon, Ox14 4rn, England, United Kingdom; year 2016-2017. ISSN 1618-4742.
- Ad-Hoc Reviewer** for "*The Anthropologist*", Kamla-Raj Enterprises, 4771/23, 1st Floor, Mahavirshree Building, Bharat Ram Road, Darya Ganj, New Delhi 110 002, India; year 2016-2017. ISSN 0972-0073.
- Ad-Hoc Reviewer** for "*International Journal of Industrial Ergonomics*", Elsevier Science Bv, Po Box 211, 1000 Amsterdam, Netherlands; year 2017-2018. ISSN 0169-8141.
- Editor-in-Chief** of "*Montenegrin Journal of Sports Science and Medicine*", Montenegrin Sport Academy, Džordža Vasiingtona street No78, 81000 Podgorica, Montenegro; year 2017-2018. ISSN 1800-8755.
- Ad-Hoc Reviewer** for "*Kinesiology Slovenica*", University of Ljubljana, Faculty of Sport, 1000 Ljubljana, Slovenia; year 2017-2018. ISSN 1818-2269.
- Ad-Hoc Reviewer** for "*International Wound Journal*", Wiley Publishing, 111 River St, Hoboken, NJ 07030, USA; year 2017. ISSN 1742-4801.

**Editorial Board Member** of "Theory and Methods of the Physical Education", National University of Physical Education and Sport of Ukraine, Maidan Kostytutsii 18, 61003, Kharkiv, Ukraine; year 2017-2018. ISSN 1993-7989.

**Ad-Hoc Reviewer** for "Exercise and Quality of Life", Faculty of Sport and Physical Education, University of Novi Sad, Lovcenska 16, 21000 Novi Sad, Serbia; year 2017. ISSN 1821-3480.

**Editor-in-Chief** of the University of Montenegro Press, Cetinski put 2, 81000 Podgorica, Montenegro; year 2017-2020.

**Ad-Hoc Reviewer** for "BioMed Research International", Hindawi Publishing Corporation, 315 Madison Ave, New York, NY 10017, USA; year 2018. ISSN 2314-6133.

**Ad-Hoc Reviewer** for "Journal of Motor Behaviour", Taylor & Francis Group, 2&4 Park Square, Milton Park, Abingdon, OX14 4RN, UK; year 2018. ISSN 0022-2895.

## KEYNOTE SPEACHES AND BOARD MEMBERSHIPS

**Chair of Scientific Committee** at 11th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance". Podgorica, Montenegro, 3-6 April 2014.

**Invited Speaker** at 7th International Scientific Conference on Kinesiology "Fundamental and Applied Kinesiology – Steps Forward". Opatija, Croatia, 22-25 May 2014.

**International Member of Scientific Committee** at 9th FIEP European Congress and 7th International Scientific Congress "Sport, Stress, Adaptation". Sofia, Bulgaria, 9-12 October 2014.

**Invited Speaker** at International Conference on Economics and Management of Sports. Brno, Czech Republic, 21-22 November 2014.

**Chair of Scientific Committee** at 12th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance". Podgorica, Montenegro, 2-5 April 2015.

**Chair of Scientific Committee** at 13th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance". Podgorica, Montenegro, 31 March - 2 April 2016.

**Member of Advisory Board** at 4th International Scientific Conference "Exercise and Quality of Life". Novi Sad, Serbia, 22-23 April 2016.

**Invited Speaker** at 11th FIEP European Congress "Anthropological Aspects of Sport, Physical Education and Recreation". Banjaluka, Bosnia and Herzegovina, 14-18 September 2016.

**Member of Scientific Committee** at International Eurasian Conference on Sport, Education, and Society. Antalya, Turkey, 13-15 October 2016.

**Invited Speaker** at International Eurasian Conference on Sport, Education, and Society. Antalya, Turkey, 13-15 October 2016.

**Chair of Scientific Committee** at 14th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance". Budva, Montenegro, 30 March - 2 April 2017.

**Invited Speaker** at Sport Science Conference AESA 2017. Amol, Iran, 11-12 July 2017.

**Chair of Scientific Committee** at 15th International Scientific Conference on Transformation Process in Sport "Sport Performance". Budva, Montenegro, 12-15 April 2018.

**Member of Organizing Committee** at World Congress of Performance Analysis of Sport XII. Opatija, Croatia, 19-23 September 2018.

**Member of Scientific Committee** at 13th FIEP European Congress and 29th FIEP World Congress. Istanbul, Turkey, 26-29 September 2018.

**Chair of Scientific Committee** at 16th Annual Scientific Conference of Montenegrin Sports Academy "Sport, Physical Activity and Health: Contemporary Perspectives". Dubrovnik, Croatia, 4-7 April 2019.

**Vice-Chair of Scientific Committee** at 5th International Scientific Conference on Exercise and Quality of Life "From Active Childhood to Healthy Aging". Novi Sad, Serbia, 12-13 April 2019.

## TEACHING ACTIVITIES

### I. University of Ljubljana

Undergraduate Course

Entrepreneurship in Sport (Visiting Lecturer)

## **II. University of Montenegro**

### Undergraduate Courses

Swimming and Waterpolo  
Sports Leadership  
Social Issues of Sport  
Sport Management  
Anthropology of Sport and Physical Education

### Postgraduate Course

Sport and Fitness Management  
Social Issues of Sport  
Research Methods in Kinesiology  
Preparation of Master Thesis Project

### Doctoral Course

Research Methods in Kinesiology  
Data Analyses in Kinesiology

## **III. University of Novi Sad**

### Undergraduate Courses

Official Football Rules  
Techniques, Didactics and Tactics of Football

## **IV. Shomal University**

### Postgraduate and doctoral Courses

Research Methods in Kinesiology (Visiting Lecturer)

## **LEADING STUDENT THESIS**

### **I. Completed**

- Dacic, S. (2011). Analysis of attitudes toward advertising through sport in Budva (in Montenegrin). Master I Thesis.
- Mihajlovic, V. (2013). Impact of visitor's motivation and their interaction to attitudes toward sports websites in Bar (in Montenegrin). Master I Thesis.
- Vukotic, B. (2014). Impact of nationalism to the motivation of fans to visit the matches of national football team in Montenegro (in Montenegrin). Master I Thesis.
- Dragnic, A. (2014). Water polo club „Primorac“ from Kotor – from foundation to European champion (in Montenegrin). Bachelor Thesis.
- Kovacevic, B. (2015). Analysis of Consumer Attitudes toward SPA Industry and their Intentions to use SPA products and services again in Budvanska Riviera (in Montenegrin). Master II Thesis.
- Selic, U. (2017). Attitudes of Sports Websites Visitors from Niksic toward Factor that Influence their Motivation and Its Mutual Interaction (in Montenegrin). Master I Thesis.
- Vujadinovic, N. (2018). Analysis of body proportions in relation to sports discipline and gender of participants in the Olympic Games in London (in Montenegrin). Master I Thesis.
- Sutulovic, M. (2018). The attitudes toward sport websites by visitors from Podgorica and factors that affect their mutual interaction (in Montenegrin). Master I Thesis.
- Darkovich, A. (2018). The attitudes toward sport websites by visitors from Moscow and factors that affect their mutual interaction (in Montenegrin). Master I Thesis.
- Markus, Z. (2018). Role of Sport and Recreational Activities in Creation of Tourist Satisfaction (in Montenegrin). Master II Thesis.



- Asanin, I. (2018). Attitudes of Citizens of Budva to Sports Sites and Factors Affecting Their Interaction (in Montenegrin). Master I Thesis.
- Calija, D. (2018). Analysis of body proportions in relation to sports discipline and gender of participants in the Olympic Games in Athens (in Montenegrin). Master I Thesis.
- Spaic, S. (2018). Attitudes of Citizens of Tivat to Sports Sites and Factors Affecting Their Interaction (in Montenegrin). Master I Thesis.
- Cupac, T. (2018). Analysis of Consumer Attitudes toward SPA Industry and their Intentions to use SPA products and services again in Tivat Riviera (in Montenegrin). Master II Thesis.
- Arifi, F. (2018). Body Height of Kosovan Adolescents and its relationship with other anthropometric parameters as potential predictors (in Montenegrin). PhD Thesis.
- Kandic, S. (2018). Attitudes of Citizens of Kotor to Sports Sites and Factors Affecting Their Interaction (in Montenegrin). Master I Thesis.
- Kuveljic, M. (2018). Attitudes of Citizens of Danilovgrad to Sports Sites and Factors Affecting Their Interaction (in Montenegrin). Master I Thesis.

## **II. Ongoing**

- Kolakovic, S. Attitudes of Players toward Professional Behavior of Handball Coaches in Montenegro (in Montenegrin). Master II Thesis.
- Sermahaj, S. Effects of Stretching Programme on Anthropological Status of Young Football Players (in Montenegrin). PhD Thesis.
- Osmani, A. Body Composition, Lifestyle and Attitudes of Kosovan Youngsters toward Physical Activity (in Montenegrin). PhD Thesis.

## **RESEARCH INTERESTS**

Anthropology of Sport and Physical Education  
Sport Management and Leadership  
Social Aspects of Sport

## **CERTIFICATES**

IVSI, 2008–2013, Ski Instructor's Certification  
ISIA, 2016, Ski Instructor's Certification

## **PROFESSIONAL AFFILIATIONS/ MEMBERSHIP**

- From 2011 to 2017: Executive Director at Montenegrin Society for Sport Management, Montenegro
- From 2011 to 2017: Member of Advisory Board at SPOLINT, Institute for Sports Development, Slovenia
- Since 2012: Member of ISAF Board at International Science and Football Association, UK
- Since 2013: Member of Executive Board at Montenegrin Sports Academy, Montenegro
- Since 2013: Member of European Collage of Sports Science, Germany
- Since 2014: National Delegate of FIEP EUROPE, Slovakia
- Since 2014: Member of Center of Young Scientists at Montenegrin Academy of Sciences and Arts, Montenegro
- Since 2015: Institutional Delegate of HEPA EUROPE, Denmark
- From 2015 to 2016: Expert for Accreditation of Study Programs in Montenegro at Ministry of Education, Montenegro
- Since 2016: Member of International Union of Anthropological and Ethnological Sciences, Japan
- Since 2017: Steering Committee Member of HEPA EUROPE, Denmark
- Since 2017: FIEP Board Directors, FIEP World, Brasil
- Since 2017: Academic Member of Asian Exercise and Sport Science Association (AESAS), Iran

From 2017 to 2018: Academic Member of Committee for Monitoring of Master Studies at University of Montenegro, Quality Assurance Center, University of Montenegro, Montenegro  
From 2017 to 2018: Academic Member of Committee for Quality Assurance at University of Montenegro, Quality Assurance Center, University of Montenegro, Montenegro

## **ACHIEVEMENTS AND AWARDS**

Outstanding undergraduate student, University of Novi Sad, Scholarship, 1998  
Outstanding postgraduate student, University of Novi Sad, Scholarship, 2005  
Erasmus Mundus Action 2 - JoinEU-SEE, Research Fellowship (Middle East Technical University), 2009  
Scientific & Technological Research Council of Turkey, Research Fellowship (Middle East Technical University), 2011  
Erasmus Mundus Action 2 - BASILUES III, Research Fellowship (University of Ljubljana), 2011  
Erasmus Mundus Action 2 - BASILUES IV, Research Fellowship (Alexander Technological Educational Institute of Thessaloniki), 2013  
Mevlana Exchange Programme, Research Fellowship (Ondokuz Mayıs University), 2013  
Nominee for the Best Young Researcher (under 35) Award in Montenegro, 2013  
Quality in Research, TEMPUS Programme, Research Fellowship (University of Munster), 2014  
Nominee for the Best Researcher Award in Montenegro, 2014  
Mevlana Exchange Programme, Research Fellowship (Nevşehir Hacı Bektaş Veli University), 2015  
Erasmus+ International Credit Mobility, Research Fellowship (University of Nice Sophia Antipolis), 2017  
Nominee for the Best Researcher Award in Montenegro, 2017  
Erasmus+ International Credit Mobility, Research Fellowship (Aristotle University of Thessaloniki), 2018  
CEEPUS International Mobility, Teaching Fellowship (University of Novi Sad), 2018  
CEEPUS International Mobility, Teaching Fellowship (University of Split), 2018  
CEEPUS International Mobility, Teaching Fellowship (University of Novi Sad), 2018  
University of Montenegro Plaque for the scientific contribution in Social Science and Humanities, 2018



Univerzitet Crne Gore  
Centralna univerzitetska biblioteka  
adresa / address\_ Cetinjska br. 2  
81000 Podgorica, Crna Gora  
telefon / phone \_00382 20 414 245  
fax\_ 00382 20 414 259  
mail\_ cub@ac.me  
web\_www.ucg.ac.me  
Central University Library  
University of Montenegro

Broj / Ref 016-16-2641  
Datum / Date 21.09.2022.

**UNIVERZITET CRNE GORE**  
**FAKULTET ZA SPORT I FIZIČKO VASPITANJE**

V. f. dekana  
Prof. dr Rašid Hadžić

*Predmet: Vraćanje doktorske disertacije kandidata Ilira Gllareve sa uvida javnosti*

Poštovani profesore Hadžiću,

U prilogu ovog akta dostavljamo Vam doktorsku disertaciju pod nazivom „**Usvajanje plivačkog znanja u zavisnosti od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa djece predškolskog uzrasta**“ i Izvještaj o ocjeni doktorske disertacije kandidata **Ilira Gllareve**, koja je u skladu sa članom 42 stav 3 Pravila doktorskih studija dostavljena **Centralnoj univerzitetskoj biblioteci** 06. 09. 2021. godine, na uvid i ocjenu javnosti.

Na navedeni rad nije bilo primjedbi javnosti u predviđenom roku od 15 dana.

Molimo Vas da nam nakon odbrane dostavite konačnu verziju doktorske disertacije.

S poštovanjem,



**DIREKTOR**

  
mr Bosiljka Cicmil

Pripremila:

Milica Barac  
Administrativna asistentkinja  
Tel: 020 414 245  
e-mail: [cub@ucg.ac.me](mailto:cub@ucg.ac.me)





**PUBLIC CALL  
INVITATION FOR AUCTION MNG 2022/1  
"SALE OF OSCE ASSETS"**

The OSCE Mission to Montenegro calls interested companies or individuals to submit offer for seventy-nine (79) pcs of different assets that are for sale. For detailed specifications and pictures of assets you can visit Mission's Facebook page <https://www.facebook.com/osce.montenegro> by 15 Sep 2022, 12h. **Deadline for submission of quotations: 15 Sep 2022, 12h.**

**JAVNI POZIV  
POZIV ZA AUKCIJU MNG 2022/1  
„PRODAJA IMOVINE OEBS-a“**

Misija OEBSa u Crnoj Gori poziva zainteresovana privredna društva ili fizička lica da dostave finansijske ponude za sedamdeset-devet (79) komada različite opreme na prodaju. Za detaljne specifikacije i fotografije opreme možete vidjeti na Facebook stranici Misije <https://www.facebook.com/osce.montenegro> do 15. septembra 2022. godine, do 12.00h. **Rok za dostavljanje ponuda: 15. septembar 2022. godine, 12.00h.**

**UNIVERZITET CRNE GORE**

**FAKULTET ZA SPORT I FIZIČKO VASPITANJE**

**OBAVJEŠTAVA**

javnost da se doktorska disertacija kandidata mr Ilira Glareve pod nazivom: „Usvajanje plivačkog znanja u zavisnosti od morfološkog, motoričkog i kognitivnog statusa djece predškolskog uzrasta“ i Izvještaj Komisije o ocjeni doktorske disertacije, u sastavu:

1. Prof. dr Kemal Idrizović, Fakultet za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore
  2. Prof. dr Dejan Madić, Fakultet sporta i fizičkog vaspitanja Univerziteta u Novom Sadu
  3. Prof. dr Stevo Popović, Fakultet za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore
- nalaze se u Univerzitetskoj biblioteci i biblioteci univerzitetske jedinice na uvid javnosti, u trajanju od 15 dana od dana objavljivanja.

**MALI OGLASI**

**NEKRETNINE**

PRODAJEM šumu, selo Kornet, Lješanska Nahija, Tel. 020 237 717 i 067 944 182

PRODAJEM 40.000 m2 livade i šume u turističkoj destinaciji, Starče - Dragovića Polje, Tel. 068/760-377, 068/051-299

**RAZNO**

OTČEPLJENJE kanalizacije i svih vodovodnih cijevi, popravka i zamjena instalacija. Non stop! Begović Tel. 067/579-709, 069/269-550

OTČEPLJENJE sve vrste kanalizacija el.sajlom. Dolazim odmah NON-STOP. Sitne vodoinstalaterske opravke. Pregled cijevi kamerom. Begović Tel. 069/747-204, 069/424-150, 067/473-367

PRODAJEM GROŽĐE sorte vranac vrhunskog kvaliteta. Mjesto Tuzi, Vuksanlekići Tel: 067/ 618-111

CRNA GORA  
JAVNI IZVRŠITELJ IVAN SEKULIĆ  
BIJELO POLJE

JAVNI IZVRŠITELJ Ivan Sekulić, sa službenim sjedištem u Bijelom Polju, ul.3 januara, ulaz A/1, u predmetu izvršenja po predlogu izvršnog povjerioca CRNOGORSKI TELEKOM A.D. PODGORICA, ul. Moskovska br.29, Podgorica, PIB: 02289377, koga zastupa punomoćnica Jovana Pavlović, advokatica iz Podgorice, protiv izvršnog dužnika NEVLADINO UDRUŽENJE „INTEGRACIJE - CRNA GORA - INICIJATIVE“ BIJELO POLJE, ul. Kneza Miroslava, br.1, Bijelo Polje, radi naplate novčanog potraživanja, dana 06.09.2022.godine, shodno čl.45 ZIO-a

**JAVNO OBJAVLJUJE**

da je kod ovog javnog izvršitelja u toku izvršni postupak po predlogu izvršnog povjerioca CRNOGORSKI TELEKOM A.D. PODGORICA, protiv izvršnog dužnika NEVLADINO UDRUŽENJE „INTEGRACIJE - CRNA GORA - INICIJATIVE“ BIJELO POLJE, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge (11013990) za period od 01.09.2021.godine do 28.02.2022.godine, radi naplate novčanog potraživanja. Javni izvršitelj Ivan Sekulić iz Bijelog Polja nije mogao da izvrši uredno dostavljanje pismena izvršnom dužniku NEVLADINOM UDRUŽENJU „INTEGRACIJE - CRNA GORA - INICIJATIVE“ BIJELO POLJE - Rješenje o izvršenju lv.br.1075/2022 od 28.07.2022.godine i Rješenje o troškovima lv.br.1075/2022 od 05.09.2022.godine. S' tim u vezi potrebno je da se izvršni dužnik NEVLADINO UDRUŽENJE „INTEGRACIJE - CRNA GORA - INICIJATIVE“ BIJELO POLJE u roku od tri dana obrati ovom javnom izvršitelju radi preuzimanja pismena, u suprotnom dostavljanje se vrši javnim objavljivanjem, a smatra se izvršenim nakon isteka roka od osam dana od dana isticanja pismena na oglasnoj tabli suda, ukoliko je prethodno izvršeno objavljivanje u dnevnom štampanom mediju. Ovakav način objavljivanja smatra se urednom dostavom i negativne posljedice koje mogu nastati snosiće izvršni dužnik.

U Bijelom Polju,  
Dana 06.09.2022. godine

Javni izvršitelj  
Ivan Sekulić

POTREBNI RADNICI -pomoćni kuvar/ica, konobar, pomoćni šanker/ica. Restoran Elit, Capital Plaza, Podgorica. Tel.067/877-677

PRODAJEM cijedeni pasterizovani sok od jabuke i miks jabuka-dunja.Cijena 2e litar Tel.069/384-100



Kamera kanalizacije, detektor kvara vode, pročepljenje kanalizacije električnom sajlom, adaptacije kupatila, sitne opravke. **069 012 256**

**OXFORD Centar**  
The name you can trust  
Accredited by EQUALS  
Medunarodno priznata škola www.equals.org  
**ENGLJSKI & ITALJANSKI**  
Evropska škola ✓  
Evropski kvalitet ✓  
Stare cijene ✓  
**UPIS JE U TOKU**  
Bar 030 312 311, Bijelo Polje 050 432 666  
Budva 033 466 200, Nikšić 040 212 347  
Podgorica 020 234 425, 069 507 890  
www.oxfordcentar.com

**102 FM**  
**92.7 FM**  
**SKALA RADIO Kotor**  
Tel. 032 302 688, mail: skalaradio@t-com.me  
www.skalaradio.com

I. br. 2477/21.

Javni izvršitelj Veselin Ščepanović iz Bara, odlučujući u pravnoj stvari izvršnog povjerioca Univerziteta "Mediterran" Podgorica, Josipa Broza Tita bb, koga zastupa punomoćnik Igor Martinović, advokat iz Podgorice, protiv izvršnog dužnika Knežević Slobodan iz Nikšića, Dimitrija Bulajića br. 12, koga zastupa punomoćnik Marija Buijić, advokat iz Podgorice, radi naplate potraživanja prodajom nepokretnosti, VPS 2.377.239,05 € sa zakonskom zateznom u iznosu od 1.246.497,15 €, dana 06.09.2022. godine, donio je

**ZAKLJUČAK O PRODAJI**

I Određuje se XII prodaja usmenim javnim nadmetanjem nepokretnosti u vlasništvu izvršnog dužnika Knežević Slobodana iz Nikšića koje su upisane u:  
•LN br. 4460 KO Novi Bar i to katastarska parcela br. 5777/4, broj zgrade I, po načinu korišćenja poslovne zgrade u vanprivredi, koja se sastoji od: poslovnog prostora u vanprivredi, PD 3, prizemlje, površine 555 m<sup>2</sup>, poslovnog prostora u vanprivredi, PD 5, prvi sprat, površine 468 m<sup>2</sup>, poslovnog prostora u vanprivredi, PD 6, drugi sprat, površine 468 m<sup>2</sup>, poslovnog prostora u vanprivredi, PD 7, treći sprat, površine 468 m<sup>2</sup>, poslovnog prostora u vanprivredi, PD 8, četvrti sprat, površine 463 m<sup>2</sup>, u obimu prava izvršnog dužnika 2/3, vrijednost opisane nepokretnosti ukupno iznosi 4.853.514,60 €;

II Dvanaesto javno nadmetanje za prodaju nepokretnosti održaće se dana, 30.09.2022. godine u 10,00 časova, u kancelariji Javnog izvršitelja u Baru, u Bul. 24. Novembar – pored cvjećare "Orhideja".

III Nepokretnosti izvršnog dužnika navedene u st. I. ovog Zaključka su predmet prodaje po pravosnažnom i izvršnom rješenju o izvršenju Javnog izvršitelja Ane Nikić Petrićević, I.br. 1341/19. od 30.09.2019. godine, radi naplate novčanog potraživanja izvršnog povjerioca Univerziteta "Mediterran" sa sjedištem u Podgorici u iznosu od 2.377.239,05 € na ime glavnog duga i pripadajućom zakonskom zateznom kamatom u iznosu od 1.246.497,15 €, iznos od 851,58 € na ime objavljivanja zaključka o VIII, IX, X, XI i XII prodaji u dnevnom listu, iznos od 72,00 € na ime nagrade za donošenje zaključka o VIII, IX, X, XI i XII prodaji, iznos od 144,00 € na ime organizovanja VIII, IX, X, XI i XII prodaje, iznos od 54,00 € na ime dostave pismena strankama i iznos od 10.000,00 € na ime nagrade za uspješnost sprovođenja izvršenja.

IV Nepokretnosti navedene u stavu I ima tereta upisanih u LN 4460 KO Novi Bar, imaju tereta i to; Upis zabilježbe rješenja o izvršenju Javnog izvršitelja Ane Nikić I.br. 1341/19 od 30.09.2019. godine.

V Na dvanaestom ročištu za prodaju nepokretnosti, nepokretnosti se mogu prodati ispod 50% utvrđene vrijednosti, ali ne ispod visine potraživanja izvršnog povjerioca.

Ako se nepokretnost nije mogla prodati na dvanaestom javnom nadmetanju, Javni izvršitelj će zakazati sledeće javno nadmetanje pod uslovima iz čl.173. ZIO.

VI Ponudnici su dužni da prije početka nadmetanja polože jemstvo na račun Javnog izvršitelja 540 – 7174 - 60 (na koji se polažu sredstva na ime jemstva) 10 % utvrđene vrijednosti nepokretnosti. Ponudnicima čija ponuda ne bude prihvaćena vrateće se novac položen na ime jemstva odmah po zaključenju nadmetanja.

Zainteresovanim kupcima Javni izvršitelj će omogućiti razgledanje nepokretnosti 8 dana prije održavanja javnog nadmetanja, na pismeni predlog zainteresovanog kupca.

VII Najbolji ponudilac-kupac je dužan da cijenu za koju je kupio nepokretnost uplati na poseban račun Javnog izvršitelja br. 540 – 7175 – 57 kod "Erste banke" AD Podgorica u roku od 8 dana od dana prodaje. Ako kupac u tom roku ne položi prodajnu cijenu Javni izvršitelj će proglasiti da je prodaja nepokretnosti tom ponudacu bez pravnog dejstva i pozvace drugog po redu ponudaca da kupi nepokretnost, a ako ni taj ponudac ne položi cijenu koju je ponudio i to u određenom roku, Javni izvršitelj će pozvati trećeg po redu ponudaca da kupi nepokretnost, a u slučaju da sva tri ponudaca sa najvišom ponudom ne polože ponudenu, odnosno prodajnu cijenu u navedenu roku. U tom slučaju iz položenog jemstva od strane kupca izmiriće se troškovi nove prodaje i naknaditi razlika između cijene postignute na ranijoj i novoj prodaji.

VIII Ako je kupac izvršni povjerilac čije potraživanje ne dostiže iznos postignute cijene na javnom nadmetanju i ako bi se obzirom na njegov red prvenstva, mogao namiriti iz prodajne cijene, dužan je da na ime cijene položi samo razliku između potraživanja i postignute cijene.

U Baru, dana, 06.09.2022. godine.

JAVNI IZVRŠITELJ  
Veselin Ščepanović s.r.

Pravna pouka :

Protiv navedenog zaključka nije dozvoljen prigovor čl.8. ZIO.

Javni izvršitelj Nikčević Biljana iz Nikšića, Staro pazarište bb, u izvršnim predmetima izvršnog povjerioca Crnogorski Telekom AD Podgorica, Ul. Moskovska br.29, koga zastupa punomoćnik Jovana Pavlović, advokat iz Podgorice, radi naplate novčanog potraživanja, i to:

1. U predmetu poslovne oznake **lv.br.1803/21** protiv izvršnog dužnika **Vera Milošević, Ul.VI Crnogorske brigade T/5, Nikšić**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 01.10.2020.godine do 31.05.2021.godine; vr.sp.370,88 eura;

2. U predmetu poslovne oznake **lv.br.72/21** protiv izvršnog dužnika **Milica Kastratović, Ul.Dragice Pravice bb, Nikšić**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 02.02.2019.godine do 02.04.2019.godine; vr.sp.72,64 eura;

3. U predmetu poslovne oznake **lv.br.122/21** protiv izvršnog dužnika **Milun Mirić, Ul.Nika Miljanica br.10, Nikšić**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 01.02.2019.godine do 30.09.2019.godine; vr.sp.87,93 eura;

4. U predmetu poslovne oznake **lv.br.1575/21**, protiv izvršnog dužnika **Olga Ilić, Partizanski put 3**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 01.10.2020.godine do 30.04.2021.godine; vr.sp.430,41 eura;

5. U predmetu poslovne oznake **lv.br.239/21**, protiv izvršnog dužnika **Branimir Barović, ul.Marka Miljanova 1B, Nikšić**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 30.06.2020.godine; vr.sp.52,56 eura;

6. U predmetu poslovne oznake **lv.br.241/21**, protiv izvršnog dužnika **Zoran Petrušić, Strug bb, Šavnik**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 01.07.2019.godine do 30.06.2020.godine; vr.sp.83,76 eura;

7. U predmetu poslovne oznake **lv.br.569/21**, protiv izvršnog dužnika **Radivoje Mićanović, ul.VI Crnogorske brigade bb, Nikšić**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 01.02.2020.godine do 30.11.2020.godine; vr.sp.309,68 eura;

8. U predmetu poslovne oznake **lv.br.66/21**, protiv izvršnog dužnika **Goran Adžić, ul.Lazara Sočice bb, Plužine**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 02.03.2019.godine do 02.09.2019.godine; vr.sp.52,38 eura;

9. U predmetu poslovne oznake **lv.br.570/21**, protiv izvršnog dužnika **Slavica Radenović, Ul.Dragice Pravice 10, Nikšić**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 01.03.2020.godine do 30.11.2020.godine; vr.sp.573,25 eura;

10. U predmetu poslovne oznake **lv.br.381/21**, protiv izvršnog dužnika **Bojan Jelić, Ul.Peka Pavlovića bb, Nikšić**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 01.03.2020.godine do 31.10.2020.godine; vr.sp.113,51 eura;

11. U predmetu poslovne oznake **lv.br.69/21**, protiv izvršnog dužnika **Predrag Gule Nikčević, Bulevar 13.jula br.64, Nikšić**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 02.03.2019.godine do 02.10.2019.godine; vr.sp.50,84 eura;

12. U predmetu poslovne oznake **lv.br.571/21**, protiv izvršnog dužnika **Jasna Delibašić, Ul.Relejska bb**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 01.05.2020.godine do 30.11.2020.godine; vr.sp.154,26 eura;

13. U predmetu poslovne oznake **lv.br.647/21**, protiv izvršnog dužnika **Srećko Vučković, ul.Nikole Tesle bb**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 01.03.2020.godine do 30.11.2020.godine; vr.sp.827,38 eura;

14. U predmetu poslovne oznake **lv.br.251/22**, protiv izvršnog dužnika **Ivan Mikić, Naselje Željezare I 6**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 01.02.2021.godine do 30.09.2021.godine; vr.sp.373,76 eura;

15. U predmetu poslovne oznake **lv.br.966/22**, protiv izvršnog dužnika **Zoran Babić, Ul. Serdara Jola Piletića br.4**, na osnovu vjerodostojne isprave - izvoda iz poslovnih knjiga za izvršene telefonske usluge za period od 01.01.2021.godine do 30.09.2021.godine; vr.sp.437,02 eura

u smislu čl.45 ZIO-a, dana 31.08.2022.godine, donio je

**ODLUKU O DOSTAVLJANJU JAVNIM OBJAVLJIVANJEM**

Vrši se dostavljanje rješenja o izvršenju navedenih poslovnih oznaka sa predlogom i prilogima, kojima su izvršni dužnici obavezani da na ime duga osnovom navedenih vjerodostojnih isprava isplate izvršnom povjeriocu iznose koji su određeni Rješenjima o izvršenju, sa pripadajućom kamatom i troškovima izvršnog postupka. Naprijed navedeni izvršni dužnici se mogu obratiti javnom izvršitelju Nikčević Biljani na adresu Staro pazarište bb, u Nikšiću, i to u roku od 5 dana od dana posljednjeg objavljivanja oglasa, radi podizanja Rješenja o izvršenju navedenih poslovnih oznaka sa predlogom i prilogima. Upozoravaju se izvršni dužnici da se svakim načinom dostave smatra urednim, i da će negativne posljedice koje mogu nastati ovakvim načinom dostavljanja snositi sama stranka, odnosno izvršni dužnik. Dostavljanje se smatra izvršenim nakon isteka roka od osam dana od dana isticanja pismena na oglasnoj tabli suda, ukoliko je prethodno izvršeno dostavljanje u dnevnom štampanom mediju.

Nikšić, 31.08.2022.godine

JAVNI IZVRŠITELJ  
Nikčević Biljana