

BILTEN

UCG UNIVERZITETA CRNE GORE

UNIVERZITET CRNE GORE, Cetinjska br. 2, PODGORICA · www.ucg.ac.me · ISSN 1800-5101

BROJ 528 · SPECIJALNO IZDANJE · 29. april 2021 · PODGORICA

Dan Univerziteta Crne Gore se tradicionalno ukrašava brojnim uspjesima koje smo postigli u prethodnom periodu. Među izuzetnim rezultatima, posebno ističemo one koji su ocijenjeni kao najbolji na studijama, one koji su akademsku karijeru krunisali odbranom doktorskih disertacija na Univerzitetu Crne Gore, kao i one kojima dodjeljujemo počasna zvanja za doprinos razvoju našeg Univerziteta.



Naše društvo sa pravom očekuje da Univerzitet Crne Gore bude budniji, prisutniji, da ponudi odgovarajuća rješenja kako bi se izborili sa krupnim izazovima sa kojima smo suočeni, danas više nego ikada. Da bi mijenjali stanje oko nas, najprije moramo da se suočimo sa sopstvenim greškama, da se popravimo i obnovimo ono dobro što smo zapostavili. Stoga, vjerujem da će Univerzitet Crne Gore u narednom periodu biti veliko gradilište. Uložićemo ozbiljan napor u cilju jačanja naučne i obrazovne baze, ali i pokrenuti rješavanje krupnih infrastrukturnih problema. U tom smislu, računamo na podršku i pomoć svih, a posebno onih koje s pravom ističemo u ovoj publikaciji.

Drage kolegice i kolege, vaš uspjeh je svjetionik za one koji dolaze posle vas. Oni će, uz našu svesrdnu pomoć, uporno i posvećeno tražiti put do vrhova koje ste im osvijetlili. Svako od nas u sebi nosi fundamentalne akademske vrijednosti, naslijeđene i sticane tokom godina obrazovanja i rada, koje smo dužni očuvati, ojačati i prenositi generacijama koje dolaze. To je, iznad svega, naš osnovni zadatak.

Čestitam vam na ostvarenim, a radujem se vašim budućim životnim i profesionalnim uspjesima. Kuda god vas oni odvedu, ne zaboravite da su njihovi korijeni upravo na Univerzitetu Crne Gore, gdje vas uvijek sa radošću očekujemo.

Prof. dr. Vladimir Božović,
vršilac funkcije rektora

BILTEN

UNIVERZITETA CRNE GORE

· SPECIJALNO IZDANJE ·

izdavač

Univerzitet Crne Gore

april 2021.

za izdavača

Prof. dr **Vladimir Božović**

vršilac funkcije rektora

urednik izdanja

Dijana Jovanović

šef kabineta rektora

lektura

Vesna Vukadinović

fotografija

Duško Miljanić

štampa

Golbi Print Podgorica

tiraž

250

PROFESOR EMERITUS UNIVERZITETA CRNE GORE 2021.



MAŠINSKI FAKULTET

PROF. DR MILAN VUKČEVIĆ rođen je 1954. godine u Tomaševu, Bijelo Polje. Osnovnu školu, gimnaziju i Mašinski fakultet završio je u Podgorici. Poslije diplomiranja, karijeru je započeo 1978. godine, kao asistent na Mašinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, u Podgorici. Poslijediplomske studije je završio na Mašinskom fakultetu, u Beogradu, 1984. godine. Doktorsku disertaciju je radio na Univerzitetu Lomonosov u Moskvi i odbranio je 1989. godine, u Podgorici.

Cijeli svoj radni vijek proveo je na Mašinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, na kojem je bio biran u sva naučna zvanja, od asistenta do redovnog profesora.

U više navrata, boravio je na specijalizacijama u inostranstvu, među kojima se ističu duži boravci: šest mjeseci na institutu STANKIN, u Moskvi (1980/1981), dva mjeseca na Politehnici u Lublinu – Poljska (1982. godine), 14 mjeseci na Univerzitetu *Lomonosov* u Moskvi (1987/1988) i osam mjeseci kao dobitnik postdoktorske stipendije Evropske zajednice na Univerzitetu u Birminghamu, u Engleskoj, u zvanju *visiting professor* (1992. godine).

Držao je nastavu i na Elektrotehničkom, Metalurško-tehnološkom i Filozofskom fakultetu Univerziteta Crne Gore. Bio je angažovan na postdiplomskim studijama Ekonomskog fakulteta u Podgorici, kao i na Diplomatskoj akademiji Pravnog fakulteta,



u Podgorici. Bio je kandidat za člana Crnogorske akademije nauka i umjetnosti, 2016. godine. Recenzent je većeg broja časopisa.

Publikovao je pet knjiga i preko 250 radova u časopisima i zbornicima radova sa konferencija i simpozijuma, u velikom broju zemalja gdje je izlagao svoje radove. Učestvovao je u svojstvu rukovodioca i/ili istraživača u 28 domaćih i međunarodnih projekata. Realizovao je značajan broj mentorstava: preko 50 diplomskih radova, pet magistarskih teza i četiri doktorske disertacije.

Oblasti naučnog interesovanja prof. dr Milana Vukčevića su proizvodno mašinstvo i industrijski inženjering. U okviru proizvodnog mašinstva dao je značajan doprinos na polju tehnoloških istraživanja: tehnologije plastičnog deformisanja, tehnologije rezanja i nekonvencionalnih tehnoloških postupaka. U istraživanjima su korišćeni teorijski i eksperimentalni pristup, kao i simulacija procesa. U oblasti industrijskog inženjeringa dao je doprinos na polju istraživanja standardizacije što se prije svega odnosi na sistem kvaliteta, zaštitu životne sredine – SQM, TQM, EMS i dio su timskog pristupa na širokom planu teorijske analize i aplikacije ove kompleksne materije. Takođe, istraživanja na planu primjene inženjerske ekonomije su uvedena u skladu sa svjetskim pristupom da je ekonomska analiza sastavni dio bilo kog inženjerskog rješenja i našla su,

po prvi put u našem okruženju, svoju edukativnu aplikaciju na tehničkim i ekonomskom fakultetu.

Redovni je profesor Mašinskog fakulteta u Podgorici, Fakulteta za pomorstvo u Kotoru i Fakulteta za proizvodnju i menadžment u Trebinju.

Tokom svoje karijere, bio je prodekan (1994-1998) i dekan Mašinskog fakulteta (1998-2002), ekspert Centra za kvalitet, a na poziciji direktora Centra za iseljenike Crne Gore (2002-2013. godine) realizovao je značajan broj projekata i aktivnosti. Pod njegovim rukovodstvom i uredništvom publikovana je biblioteka *Dijaspora* (14 knjiga) i dvojezični časopis *Dijaspora CG* (32 broja). Koautor je monografije *Dijaspora Crne Gore* publikovane 2020. godine. U državnoj zajednici Srbija i Crna Gora dva puta je izabran za diplomatske dužnosti: za ambasadora u Argentini i ministra savjetnika u Norveškoj. Bio je i član Upravnog odbora Fonda za otvoreno društvo (Soroš), član Odbora direktora Željeznice Crne Gore i preduzeća Crnagoraput. Član je pregovaračkog tima za pristup EU – Poglavlje 25 (Nauka i istraživanje). Bio je predsjednik Sektorske komisije za inženjerstvo i proizvodne tehnologije – Ministarstvo prosvjete, a 2019. godine ponovo je izabran na tu dužnost. Bio je senator Univerziteta Crne Gore u tri mandata i član je odbora za monitoring master studija i odbora za upravljanje sistemom kvaliteta. Predsjednik je Upravnog odbora instituta za standardizaciju Crne Gore (ISME).

Autor je sljedećih knjiga: *Uvod u proizvodne tehnologije 1*, objavljene 1994. godine, *Zavarivanje i srodne tehnologije*, u koautorstvu sa M. V. Bulatovićem, 1996. godine, *Inženjerska ekonomija*, 2007. godine, *Inženjerska ekonomija*, 2012. godine, *Tehnologija mašinske obrade*, 2017. godine, u koautorstvu sa Nikolom V. Šibalićem.



DOKTORI
UNIVERZITETA
CRNE GORE
2020.

NIKOLA BAŠA rođen je 30. oktobra 1980. godine, u Trsteniku, u Srbiji, gdje je završio osnovnu školu i gimnaziju. Građevinski fakultet Univerziteta Crne Gore upisao je 1999. godine. Apsolvirao je u roku i 2005. godine odbranio diplomski rad. Dobitnik je nagrade Grada Podgorica *19. decembar* za 2000. godinu, kao najbolji student Građevinskog fakulteta UCG. Magistrirao je na Građevinskom fakultetu UCG, 9. aprila 2009. godine, sa najboljom ocjenom.

Od oktobra 2005. godine angažovan je na Građevinskom fakultetu UCG kao saradnik u nastavi, iz oblasti betonskih i zidanih konstrukcija. U naučnom smislu se bavi i problemima nelinearnog ponašanja AB konstrukcija, dok mu je stručni rad uglavnom vezan za projektovanje AB konstrukcija. Učestvovao je na više međunarodnih i domaćih naučnih skupova i objavio više naučnih radova. Recenzent je većeg broja radova časopisa sa SCI liste.

Doktorsku disertaciju *Efekti preraspodjele uticaja na granična stanja kontinualnih greda armiranih FRP armaturom* odbranio je u junu 2019. godine, pod mentorstvom prof. dr Radomira Zejaka.

Disertacija predstavlja originalni rad na temu preraspodjele uticaja kontinualnih greda armiranih GFRP armaturom, relativno novim materijalom koji se sve više primjenjuje u svijetu kao zamjena za čeličnu armaturu. Naučni doprinos se ogleda u sprovede-



FILOLOŠKI FAKULTET

nom eksperimentalnom istraživanju u laboratoriji Građevinskog fakulteta u Podgorici, čime je obogaćena dotadašnja skromna baza eksperimentalnih rezultata. Poseban značaj disertacije se sastoji u iznalaženju modela za proračun ugiba kontinualnih greda sa GFRP armaturom, čiji rezultati se značajno razlikuju u odnosu na rezultate koji se dobijaju primjenom metoda proračuna definisanih u aktuelnim propisima i standardima. Dobijeni rezultati ukazuju da se nedostatak klasične duktilnosti kod kontinualnih greda sa GFRP armaturom može nadoknaditi većim koeficijentima sigurnosti pri projektovanju, što je dovoljno za kvalitetan odgovor ovih greda u pogledu obezbjeđenja najave loma kao vida kvazi-duktilnog ponašanja.

PETAR BOŽOVIĆ rođen je 30. juna 1985. godine, u Podgorici. Osnovne i magistarske studije završio je na Filološkom fakultetu Univerziteta Crne Gore. Predaje stručne predmete iz oblasti engleskog jezika i translatologije na Filološkom, Pravnom i Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore. Bavi se korpusnom i eksperimentalnom lingvistikom i translatologijom. Usavršavao se na Humboldtovom univerzitetu, u Berlinu, i na univerzitetima u regionu. Učestvovao je u više Erasmus+ mobilnosti, u okviru kojih je držao predavanja na Univerzitetu u Varšavi i Osijeku.

Izlagao je na više međunarodnih naučnih konferencija u Sloveniji, Sjedinjenim Američkim Državama i Indiji. Aktivno se bavi usmenim (simultanim i konsekutivnim) prevodjenjem za potrebe brojnih domaćih i međunarodnih institucija.

Doktorsku disertaciju pod naslovom *Audiovizuelno prevođenje i elementi kulture: korpusna analiza transfera sa studijom recepcije u Crnoj Gori* odbranio je u oktobru 2019. godine na Filološkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, pod mentorstvom prof. dr Vojka Gorjanca sa Univerziteta u Ljubljani.

Rad predstavlja empirijsku studiju transfera i recepcije vanjezičkih elemenata kulture u audiovizuelnom prevođenju kao jednom od najtežih izazova u procesu ljudskog i mašinskog prevođenja. Istraživanje je mapiralo strategije transfera pomenutih

elemenata iz anglofonog u crnogorski lingvokulturološki sistem i definisalo faktore kauzalnosti.

Na polju razvoja digitalnih jezičkih resursa, ova disertacija je dala značajan doprinos crnogorskoj korpusnoj lingvistici kroz izradu prvog javno dostupnog morfosintaksički anotiranog englesko-crnogorskog korpusa što je prvi jezički resurs ove vrste za crnogorski jezik, koji je postavljen na vodećim svjetskim platformama. U radu je predstavljena i prva studija recepcije za tretman vanjezičkih elemenata kulture i taksonomija i UX model studija recepcije što je doprinos konsolidaciji teorijski još uvijek fragmentisanog područja. Doprinos rasvjetljavanju problema koji su predmet rada za korpusna istraživanja i translatologiju prepoznat je i u činjenici da su rezultati objavljeni od strane dva vodeća svjetska naučna časopisa za oblast translatologije i primijenjene lingvistike.



ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET



MILOŠ BRAJOVIĆ rođen je 24. maja 1988. godine, u Podgorici. Osnovnu školu završio je u Spužu, gimnaziju u Danilovgradu. Elektrotehnički fakultet Univerziteta Crne Gore upisao je 2007. godine, a diplomirao je u junu 2011. godine. Magistarsku tezu *Rekurzivno izračunavanje vremensko-frekvencijskih reprezentacija* odbranio je 2013. godine.

Od septembra 2011. godine angažovan je kao saradnik u nastavi na Elektrotehničkom fakultetu. Učestvovao je na većem broju naučnoistraživačkih i stručnih projekata. Recenzent je u više od 20 časopisa sa SCI/SCIE liste. Publikovao je 73 rada, od čega 19 radova u vodećim časopisima (16 u časopisima sa SCI/SCIE liste). Koautor je naučne monografije *Data Analytics on Graphs*. Dobitnik je Nagrade Univerziteta Crne Gore za doprinos u broju publikovanih radova u renomiranim časopisima sa SCI/SCE liste u oblasti tehničkih nauka za 2018. godinu, Nagrade Ministarstva nauke za naučne doprinose u 2018. godini i Nagrade iz Fonda CANU za podsticanje podmlatka u oblasti nauke 2020. godine.

Doktorsku disertaciju *Analiza algoritama za rekonstrukciju signala rijetkih u Hermitskom i Furijeovom transformacionom domenu*, rađenu pod mentorstvom prof. dr Miloša Dakovića, odbranio je u junu 2019. godine.

U disertaciji se primarno razmatra problematika rekonstrukcije signala sa rijetkom, odnosno, visoko koncen-

trisanom reprezentacijom u različitim transformacionim domenima. Razmatraju se: Furijeova transformacija, diskretna Hermitska transformacija, varijante diskretne kosinusne transformacije, kao i nekoliko vremensko-frekvencijskih reprezentacija. Teza sadrži analizu i predlog novih rekonstrukcionih algoritama iz konteksta kompresivnog odabiranja, kao i opsežnu analizu i detaljno izvođenje relacija koje egzaktno opisuju fenomene koji su posljedica nedostajućih vrijednosti u signalima. Predstavljeni su i originalni algoritmi za optimizaciju parametara Hermitske transformacije, dekompoziciju multikomponentnih multivarijantnih signala i estimaciju trenutne frekvencije. Razmatran je širok dijapazon praktičnih primjena u analizi i obradi: biomedicinskih, radarskih, zatim audio signala i digitalnih slika.



PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

ALADIN CRNKIĆ je rođen 23. aprila 1987. godine u Bihaću, Bosna i Hercegovina. Osnovnu školu i gimnaziju je završio u Bihaću. Osnovne studije je završio 2009. godine na Pedagoškom fakultetu Univerziteta u Bihaću, a magistarske 2013. godine, na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Zenici, smjer Matematika i informatika. Doktorske studije upisuje 2013. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, smjer Matematika. Aladin Crnković zaposlen je na Tehničkom fakultetu Univerziteta u Bihaću, od oktobra 2011. godine, kao saradnik u nastavi.

Doktorsku disertaciju pod nazivom *Kolektivno ponašanje i samoorganizacija u mrežama povezanih oscilatora* pod mentorstvom prof. dr Vladimira Jaćimovića, odbranio je u julu 2019. godine.

Osnovni cilj doktorske disertacije jeste primjena klasičnih matematičkih teorija na izučavanje fenomena samoorganizacije u kompleksnim sistemima. Kao paradigmatičan okvir za opisivanje ovakvih kompleksnih sistema je razmotren klasični model Kuramoto povezanih oscilatora, kao i ekstenzija ovog modela na sferu S^3 (neabelov model Kuramoto). Koristeći aparat Kompleksne analize i Geometrije, izučeni su prvi integrali i dinamika globalnih promjenljivih u ovim sistemima. Predložene su primjene ovih teorijskih rezultata na izučavanje kompleksnih mreža, klasterizaciju podataka i koordinaciju u sistemima sa više agenata.



ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET

U ovoj doktorskoj disertaciji, kroz pet poglavlja, dokazano je da model sa antihebbvim pravilom evoluirao prema stabilnoj stacionarnoj konfiguraciji ako je parametar sistema iznad određenog praga bifurkacije. Naglašeno je da većina teorijskih rezultata u V glavi ove disertacije vrijede za bilo koju sferu S^n , a ne isključivo za S^3 . Fokus je na S^3 jer je ovaj konkretan slučaj od posebnog značaja u primjenama.

LUKA FILIPOVIĆ rođen je 2. februara 1981. godine, u Podgorici, gdje je završio osnovnu školu i matematičku gimnaziju. Na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, Odsjek za elektroniku, telekomunikacije i računare, diplomirao je 2004. godine. Na istom fakultetu, u martu 2009. godine, odbranio je magistarsku tezu pod nazivom *Analiza upravljanja distribuiranim računarskim sistemom pomoću portala*.

U Centru informacionog sistema Univerziteta Crne Gore, kao rukovodilac Odjeljenja za razvoj i održavanje, radi od 2016. godine, primjenjujući snažne analitičke vještine i vještine rješavanja problema zasnovanih na iskustvu dužem od 15 godina u softverskom inženjstvu. Učestvovao je u više međunarodnih i nacionalnih naučnoistraživačkih projekata i pohađao obuke iz oblasti distribuiranih računarskih sistema, informacionih sistema i data science-a. Na Univerzitetu Crne Gore, doprinio je ubrzanju digitalizacije brojnih sistema, poput uvođenja elektronskog upisa studenata, postavljanja elektronskih platformi za učenje na daljinu, elektronskog upravljanja dokumentacijom i slično.

Doktorsku disertaciju pod nazivom *Kombinovani adaptivni algoritam za raspodjelu opterećenja pri paralelizaciji aplikacija*, pod mentorstvom prof. dr. Boža Krstajića, odbranio je decembra 2019. godine.

U disertaciji je izložena analiza performansi *load balancing* algoritama za

raspodjelu procesa paralelnih aplikacija. Predloženi su kombinovani *load balancing* algoritmi koji smanjuju nedostatak klasičnih algoritama za raspodjelu procesa paralelnih aplikacija koje se sastoje od više nezavisnih zadataka. Povećanje performansi i smanjenje neuravnoteženosti se vrši odabirom algoritama raspodjele u zavisnosti od segmenata u kojima su gubici najmanji. Poseban akcenat je stavljen na definisanje uslova i parametara uz pomoć kojih je omogućeno prilagođavanje novonastalog algoritma svim paralelnim računarskim sistemima. Dosadašnji naučnoistraživački rad rezultirao je objavljivanjem radova u međunarodnim i domaćim časopisima i prezentacijama na naučnim skupovima.



FAKULTET ZA SPORT I FIZIČKO
VASPITANJE



JOVAN GARDAŠEVIĆ rođen je 24. maja 1973. godine, u Nikšiću. Diplomirao je na Fakultetu fizičke kulture u Novom Sadu. Magistarsku tezu na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore, u Nikšiću, odbranio je 2011. godine, kao prvi magistrand ovog fakulteta.

U periodu od 2000. do 2015. godine, radio je u osnovnoj školi kao profesor fizičkog vaspitanja. Od 2001. do danas pokriva je više pozicija u Fudbalskom klubu *Sutjeska Nikšić*, radeći kao trener, direktor, sportski direktor i savjetnik za sportska pitanja. Od 2010. do 2015. godine bio je angažovan kao spoljni saradnik u nastavi na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje u Nikšiću, a od 2015. započinje i puni radni angažman na ovom fakultetu. Autor je šest radova na SCIE/SSCI listama u bazi Web of Science.

U junu, 2019. godine odbranio je doktorsku disertaciju na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje u Nikšiću, pod mentorstvom prof. dr Duška Bjelice.

Njegova doktorska disertacija *Senzomotorne performanse dominantne i nedominantne ruke kod vrhunskih sportista* imala je za cilj da ispita da li dugoročan trening u sportu kod vrhunskih vaterpolista može modifikovati (smanjiti) senzomotornu asimetriju između lijeve i desne ruke prilikom izvođenja motoričkih pokreta. Pretpostavka je bila da bi vaterpolisti trebali da izvode motoričke pokrete koji pokazuju manju asimetričnost

desne i lijeve ruke u poređenju sa nesportistima. Vaterpolisti – članovi reprezentacije Crne Gore do 20 godina, i nesportisti – studenti prve godine Pomorskog fakulteta u Kotoru, kojima je desna ruka dominantna, testirani su na izvođenje posezajućih motoričkih pokreta i jednom i drugom rukom. Varijable koje su ispitivane i procjenjivane su brzina pokreta, preciznost pokreta, kvalitet putanje pokreta i vrijeme reakcije pokreta za svaki pokušaj, posebno za desnu i posebno za lijevu ruku. Rezultati su pokazali da vaterpolisti imaju značajno manju asimetriju ruku po pitanju preciznosti pokreta i vremena reakcije pokreta. Ovi rezultati su potvrdili da se asimetrija izvođenja pokreta desnom i lijevom rukom može smanjiti intenzivnim i dugoročnim treningom u sportu.



FAKULTET ZA SPORT I FIZIČKO
VASPITANJE

BESIM HALILAJ rođen je 7. marta 1979. godine, u Kačaniku, na Kosovu. Osnovnu i srednju školu završio je u Kačaniku. Fakultet za fizičku kulturu završio je u Prištini 2002. godine, a postdiplomske studije završio je na istom fakultetu 2005. godine, odbranivši magistarski rad na temu: *Odnosi između faktora snage i nekih elemenata sportske gimnastike*.

Bio je nastavnik fizičkog vaspitanja u Osnovnoj školi *Emin Duraku* (Kačanik), 2007/08. godine, u srednjoj školi *Kuvendi i Arbërit* (Uroševac), 2006/07. godine, u *College Aga Xhite* (Uroševac), 2003/05. godine, u srednjoj stručnoj školi u *Voskopojja* (Kačanik), 2002/05. godine. Od oktobra 2008. godine, zapošljen je na Fakultetu za fizičko vaspitanje i sport Univerziteta u Prištini.

Osnivač je i aktuelni predsjednik Gimnastičkog saveza Kosova, suosnivač nekoliko gimnastičkih klubova na Kosovu, a završio je FIG Akademiju trenera za artistske gimnastike, kvalifikovani je sudija plivanja i atletski trener za djecu.

Doktorsku disertaciju *Relacije motoričkog, morfološkog i kognitivnog statusa sa uspješnošću izvođenja gimnastičkih elemenata kod studenata sporta i fizičkog vaspitanja*, Halilaj je odbranio u novembru, 2019. godine, pod mentorstvom prof. dr Dejana Mandića.

Glavni cilj ovog istraživanja je bio utvrđivanje povezanosti motoričkih sposobnosti, morfoloških karakte-



ristika i kognitivnih sposobnosti sa uspješnošću izvođenja gimnastičkih elemenata kod studenata sporta i fizičkog vaspitanja. Ova studija obuhvata 200 studenata – muškaraca, koji su odslušali i uspješno položili ispit iz programa sportske gimnastike za drugu godinu na Fakultetu za fizičko vaspitanje i sport Univerziteta u Prištini, uzrasta 21 – 23 godine.

Rezultati studije pokazali su da studenti koji su bili niži po visini, sa manje tjelesne težine i sa manjim potkožnim masnim tkivom, imaju bolje performanse u gimnastičkim elementima, nasuprot onima koji su bili duži i sa više potkožnog masnog tkiva. Nadalje, ova studija pokazuje jaku korelaciju između uspjeha u gimnastici sa svim motoričkim varijablama na nivou vjerovatnoće $p \leq 0,01$, te da su motoričke vještine važni prediktori uspjeha u performansama gimnastičkih elemenata. Inteligencija nije detektovana kao statistički značajan prediktor uspješnosti izvođenja gimnastičkih elemenata.



GRAĐEVINSKI FAKULTET



KATARINA MIRKOVIĆ rođena je 20. avgusta 1964. godine, u Podgorici, gdje je završila osnovnu i srednju školu. Na Građevinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore diplomirala je 1993. godine, sa temom *Idejno rješenje glavne saobraćajnice u Rijeci Crnojevića*, pod mentorstvom prof. dr Mihaila Maletina, dok je magistarski rad pod nazivom *Metode projektovanja vrućih asfaltnih mješavina za fleksibilne kolovozne konstrukcije* odbranila 2010. godine, pod mentorstvom doc. dr Vlada Kapora.

Radni odnos na Građevinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore zasnovala je u oktobru 2011. godine, u svojstvu saradnika u nastavi na grupi predmeta iz saobraćajne oblasti. Inženjersko iskustvo sticala je u praksi, kao projektant saradnik, a kasnije kao odgovorni projektant kolovozne konstrukcije, učestvujući u izradi i reviziji projektne dokumentacije većeg broja projekata, kao i stručnom nadzoru izvođenja objekata saobraćaja. Iz oblasti istraživanja objavila je radove u međunarodnim časopisima, kao i radove na međunarodnim i regionalnim skupovima.

Doktorsku disertaciju pod nazivom *Primjena elektrofilterskog pepela u asfaltnim mješavinama* je odbranila u decembru 2019. godine, pod mentorstvom prof. dr Gorana Mladenovića.

Predmet istraživanja je utvrđivanje fizičko-mehaničkih karakteristika asfaltne mješavine AC11s spravljen sa

različitim procentima i vrstama pepela kao zamjene za kameno brašno. Prethodna ispitivanja su pokazala da primijenjeni pepeli imaju odgovarajuće fizičko-mehaničke osobine, kao i da su pogodni za upotrebu sa ekološkog aspekta. Upoređujući rezultate ispitivanja sa kontrolnom asfaltnom mješavinom standardnog sastava, izveden je zaključak da sva tri analizirana pepela, u određenom procentu, unapređuju ispitana svojstva asfaltne mješavine: zapreminske karakteristike, stabilnost, tečenje, krutost, otpornost na dejstvo vode i na trajnu deformaciju asfaltne mješavine.



FAKULTET ZA SPORT I FIZIČKO VASPITANJE



BESNIK MORINA rođen je 28. septembra 1981. godine, u Vučitrnu, na Kosovu. Diplomirao je na Fakultetu za fizičku kulturu i sport u Prištini, gdje je odbranio i magistarsku tezu, 2007. godine.

U periodu od 2004. do 2008 radio je u osnovnoj školi kao profesor fizičkog vaspitanja. Bio je mladi ekspert na Ljudskim dinamikama EU (Human Dynamics EU), postdiplomski nivo treniranja trenera, u okviru Programa fizičkog vaspitanja i sporta, Modul 3, Didaktika na PE&Sportu 2012-2014.

Kao sudija prve kategorije fudbala u Ipko Superligi Kosova radi od 2009. godine, dok je kao sudija fudbala u Međunarodnoj federaciji fudbalskih asocijacija FIFA (Fédération Internationale de Football Association) angažovan od 2019. godine. Na prištinskom Univerzitetu, od 2008. godine, radi kao asistent Metodike i Didaktike fizičkog vaspitanja na Fakultetu fizičkog vaspitanja i sporta. Autor je četiri rada na SCIE/SSCI, SKOPUS listama u bazi Web of Science.

U februaru, 2020. godine, na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore, u Nikšiću, odbranio je doktorsku disertaciju na temu *Komparativna analiza antropometrijskih dimenzija tijela i nivoa motoričkih sposobnosti učenika osnovne škole Crne Gore i Kosova u odnosu na uzrast i pol*, pod mentorstvom prof. dr Rašida Hadžića.

Njegova doktorska disertacija imala je za cilj da utvrdi da li postoji statistički značajna razlika u antropometrijskim karakteristikama tijela i nivou motoričkih sposobnosti učenika osnovnih škola Crne Gore i Kosova u odnosu na uzrast i pol. Uzorak ispitanika sačinjavalo je 1.200 dječaka i djevojčica, učenika i učenica osnovnih škola Crne Gore i Kosova, uzrasta od 13, 14 i 15 godina. Antropometrijske karakteristike procjenjivane su baterijom od dvanaest (12) antropometrijskih mjera. Motoričke sposobnosti procjenjivane su EUROFIT baterijom od deset (10) testova. Analizom metrijskih karakteristika utvrđeno je da motorički testovi imaju zadovoljavajuće metrijske karakteristike. Nakon kanoničke diskriminativne analize dobijeni rezultati pokazuju da postoji statistički značajna razlika u manifestnom prostoru antropometrijskih karakteristika i motoričke sposobnosti između dječaka iz Crne Gore i dječaka sa Kosova starih 13, 14 i 15 godina, (osim dječaka starih 14 godina u antropometrijskim karakteristikama). Rezultati su pokazali da antropometrijske karakteristike i motoričke sposobnosti variraju u vremenu zavisno, ne samo o endogenim faktorima, nego i o etničkim, socio-ekonomskim, i drugim egzogenim faktorima.



EKONOMSKI FAKULTET

LJILJANA PJEROTIĆ rođena je 8. novembra 1963. godine, u Novom Sadu, gdje je završila osnovnu i srednju školu. Diplomirala je na Ekonomskom fakultetu u Novom Sadu. Postdiplomske studije završila je 2007. godine, na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore i stekla zvanje magistra ekonomskih nauka.

Zaposlena je u Opštini Budva, od 2004. godine, i trenutno vrši dužnost sekretara Sekretarijata za društvene djelatnosti. Radila je i kao konsultant i projekt menadžer na nekoliko projekata iz oblasti održivog razvoja turizma za Opštinu Budva, koje je finansirala Evropska unija. Od 2011. godine angažovana je kao saradnica u nastavi na Fakultetu za biznis i turizam u Budvi.

Doktorsku disertaciju *Upravljanje održivim razvojem turizma u kontekstu evropskih integracija*, pod mentorstvom prof. dr Boža Mihailovića, odbranila je u martu 2019. godine na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

U disertaciji je prvi put istraživana primjena teorije stejkholdera u oblasti destinacijskog menadžmenta, na primjeru turizma Crne Gore. Na osnovu empirijske analize, analize teorijskih modela upravljanja i primjera najbolje prakse evropskih destinacija kreiran je stejkholderski model upravljanja turističkom destinacijom, što predstavlja poseban naučni doprinos disertacije. Model je zasnovan na implementaciji koncepta održivog razvoja i stejkholderskoj saradnji kroz komu-



nikaciju i koordinaciju aktivnosti destinacijskih stejkholdera koju vrši destinacijska menadžment organizacija (DMO), čija je to primarna funkcija i pretpostavlja osposobljavanje postojećeg sistema turističkih organizacija za efikasno upravljanje turističkim destinacijama po modelu DMO.

Praktična primjena ovog modela u crnogorskim turističkim destinacijama mogla bi znatno unaprijediti uobičajeni način donošenja razvojnih odluka i omogućiti njihovu bolju pripremu za pristupanje i ravnopravno konkurisanje na jedinstvenom evropskom tržištu. Na taj način crnogorske turističke destinacije bile bi spremnije da odgovore izazovima budućeg razvoja, osiguraju bolje pozicioniranje na evropskom turističkom tržištu i ostvare veće koristi od pristupanja Crne Gore Evropskoj uniji.



FAKULTET ZA SPORT I FIZIČKO
VASPITANJE



SAMI SERMAXHAJ rođen je 10. novembra 1972. godine, u Hogoštu, u opštini Kamenica na Kosovu. Gimnaziju je završio u rodnom mjestu, a Fakultet za fizičku kulturu na Univerzitetu u Prištini, 1997. godine. Magistrski rad pod naslovom *Uticaj antropometrijskih i motoričkih varijabli na uspješnost u fudbalskoj igri juniora Prve Lige Kosova*, odbranio je 2005. godine, u Prištini.

U periodu od 2000. do 2007. godine radio je kao profesor fizičkog vaspitanja u Gimnaziji *Shtjefen Gjevovi*, u Prištini, a od 2007. godine do danas angažovan je na predmetu Fudbal, na Fakultetu za fizičko vaspitanje, sport i rekreaciju, *Kolegji Universi*.

Kao profesionalni fudbaler igrao je za *FK Priština* sa Kosova i *SV Heide* iz Njemačke. Tokom fudbalske karijere sa *FK Priština* osvojio je brojne trofeje. Poslije fudbalske karijere bio je glavni trener u fudbalskim klubovima: *Priština*, *Ballkani*, *Ramiz Sadiku*, *Kosovo Polje*, *Keku*, *Ulpiana* i selektor kadetske fudbalske reprezentacije Kosova U15.

Doktorsku disertaciju *Uticaj tjelesnog vježbanja po programu za razvoj gipkosti na antropološki status mladih fudbalera*, pod mentorstvom prof. dr Steva Popovića i komentorstvom prof. dr Duška Bjelice odbranio je 20. septembra 2019. godine, na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore.

Cilj ovog istraživanja bio je utvrđivanje uticaja vježbi statičkog istezanja

na antropološki status tj. nivo morfoloških karakteristika, motoričkih i funkcionalnih sposobnosti kod mladih fudbalera, kao i utvrđivanje uticaja redovnog programa rada. Ukupan broj ispitanika bio je 68 mladih fudbalera, (početnika, pionira i kadeta) uzrasta od 11 do 17 godina iz fudbalskog kluba *Ramiz Sadiku* iz Prištine. Rezultati ovog istraživanja predstavljaju dalji napredak u prepoznavanju kada i u kojoj mjeri treba primijeniti vježbe statičkog istezanja i njihov uticaj na antropološki status fudbalera. Prema tome, istraživanje ima važnu praktičnu vrijednost, posebno u dijelu koji jasno razjašnjava da li vježbe istezanja imaju pozitivan, odnosno negativan uticaj na određene sposobnosti i karakteristike mladih fudbalera, i precizno preporučuje kada ih primjenjivati.



ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET



SLAVICA TOMOVIĆ rođena je 5. februara 1991. godine, u Nikšiću, gdje je završila osnovnu školu i gimnaziju. Osnovne i specijalističke studije završila je na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

Postdiplomske studije na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta Crne Gore upisala je 2013. godine. Magistrsku tezu pod nazivom *Algoritmi rutiranja za podršku kvalitetu servisa u softverski definisanim mrežama* uspješno je odbranila u junu 2015. godine.

Dobitnica je nagrade Ministarstva nauke Crne Gore u kategoriji za najuspješnijeg mladog naučnika/naučnicu do 30 godina, u 2019. godini.

U dosadašnjem naučnom radu bila je autor preko 30 naučnih radova objavljenih u renomiranim međunarodnim i domaćim časopisima i izlaganim u okviru programa međunarodnih i domaćih konferencija. Od toga, objavila je osam radova u časopisima sa SCI liste, sa ukupnim *impact* faktorom 20.14. Obavlja dužnost recenzenta za više renomiranih međunarodnih časopisa sa SCI/SCIE liste.

Od septembra 2014. godine angažovana je u svojstvu saradnika u nastavi na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta Crne Gore. Bila je angažovana na više nacionalnih i evropskih naučnih projekata.

Doktorsku disertaciju *Analiza performansi novih tehnika za inženjering*

saobraćaja u ISP mrežama naredne generacije, pod mentorstvom prof. dr Igora Radusinovića, odbranila je u novembru 2019. godine.

U doktorskoj disertaciji predložila je više originalnih tehnika za inženjering saobraćaja u softverski definisanim (SDN) mrežama provajdera Internet servisa. Predložene tehnike omogućavaju pouzdan prenos podataka uz garanciju kašnjenja i propusnosti. Pri tome, obrada korisničkih zahtjeva vrši se u skoro realnom vremenu, a SDN uređaji su neophodni samo na ivici mreže. Važan doprinos teze je analiza kompromisa između optimalnosti šeme rutiranja i potrebnog broja rekonfiguracija. Dobijeni rezultati pokazuju da predložena rješenja ostvaruju značajna poboljšanja u odnosu na konvencionalne tehnike inženjeringa saobraćaja koje teže da minimizuju maksimalnu iskorišćenost linkova i *state-of-the-art* tehnike koje su bazirane na višekriterijumskoj optimizaciji. Najefikasnija od predloženih rješenja implementirana su na *OpenFlow* kontroleru i eksperimentalno verifikovana. Eksperimentalna analiza potvrdila je zadovoljavajuću skalabilnost SDN kontrolne ravni i mogućnost pravovremene reakcije na iznenadne saobraćajne distorzije.



FAKULTET ZA SPORT I FIZIČKO VASPITANJE

IVAN VASILJEVIĆ rođen je 28. januara 1986. godine, u Nikšiću. Osnovno obrazovanje je stekao u istom gradu, gdje je završio i srednju školu. Školske 2005/2006. godine upisao je Fakultet za sport i fizičko vaspitanje Univerziteta Crne Gore, u Nikšiću, i diplomirao 2010. godine.

Kao student, sa ekipom Fakulteta za sport i fizičko vaspitanje UCG, bio je četvorostruki uzastopni šampion u malom fudbalu svih univerziteta u Crnoj Gori.

Od 2011. godine radi na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje u Nikšiću, kao saradnik u nastavi na osnovnim akademskim i specijalističkim studijama – Fizička kultura.

Na istom fakultetu magistrirao je 2013. godine sa temom *Uticaj identifikacije sa uspjesima državnih sportskih reprezentacija na nacionalni identitet u Crnoj Gori* i stekao zvanje magistra fizičke kulture. Godinu dana kasnije je upisao i doktorske studije Fizičke kulture. Ima objavljena četiri rada u časopisima indeksiranim u SCIE (Science Citation Index Expanded) indeksnoj bazi.

Njegova doktorska disertacija *Antropometrijski parametri kao indikatori gojaznosti kod adolescenata u Crnoj Gori*, pod mentorstvom prof. dr Duška Bjelice, imala je za cilj utvrditi nivo uhranjenosti različitim antropometrijskim indikatorima kod adolescenata muškog i ženskog pola u Crnoj Gori.



ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET

Populaciju u ovoj studiji su činili adolescenti uzrasta 15-18 godina, sa prebivalištem na teritoriji Crne Gore. Ukupan uzorak ispitanika adolescenata iz Sjeverne, Srednje i Južne regije, bio je 1449.

U zaključku doktorske disertacije se navodi da u Crnoj Gori, kad su u pitanju adolescenti, procenat prekomjerne tjelesne mase i gojaznosti još uvijek ne predstavlja globalni problem kao u drugim zemljama koje se suočavaju sa epidemiološkim razmjerama gojaznosti.

ARMEND YMERI rođen je 1. januara 1971. godine, u Gnjilanu, na Kosovu, gdje je završio osnovnu školu i gimnaziju. Elektrotehnički fakultet upisao je na Univerzitetu u Prištini, gdje je stekao diplomu inženjera elektrotehnike 1997. godine. Na istom fakultetu, 2008. godine, odbranio je magistarski rad na temu *Mogućnosti i metode za podizanje kapaciteta postojećih i novih linija visokog napona prenosne mreže EES Kosova*.

U toku istraživačkog rada objavio je jedan rad u međunarodnom časopisu sa SCI liste, jedan u međunarodnom časopisu (*indexed in Scopus*) i tri rada na ostalim međunarodnim konferencijama.

Od 2000. godine radi u KEDS – Elektrodistribuciji Kosova kao inženjer i menadžer na mnogim pozicijama (menadžer mreže Distribucije Gnjilana, menadžer održavanja distributivne mreže u KEDS-u, menadžer investicije u KEDS-u). Od 2019. godine radi kao predavač na Fakultetu električne energije i tržište električne energije na Univerzitetu za biznis i tehnologiju (UBT), u Prištini.

Doktorsku disertaciju *Izbor optimalne lokacije i kapaciteta fotonaponskih sistema u cilju smanjenja gubitaka snage i padova napona u distributivnoj mreži*, pod mentorstvom prof. dr Saše Mujovića, odbranio je u novembru 2019. godine.

Izborom optimalne lokacije i kapaciteta fotonaponskih sistema mogu se

umanjiti gubici snage i padovi napona u distributivnoj mreži, odnosno priključenje PV generatora može pozitivno uticati na naponske prilike u distributivnoj mreži. U doktorskoj disertaciji prvo su sprovedene simulacije u programskom paketu *DIgSILENT/Power factory*, gdje je pokazan uticaj priključenja PV generatora na vrijednost gubitaka snage i padova napona u mreži u realnoj distributivnoj mreži. Nakon toga, korišćenjem *Decision Tree* optimizacione metode pristupilo se traženju optimalnog rješenja za lokaciju priključenja PV generatora, a za njegov poznati kapacitet, uvažavajući kriterijume minimalnih gubitaka snaga i padova napona. Ova metoda je odabrana zbog jednostavnosti upotrebe i brzog dobijanja rješenja zadovoljavajuće tačnosti i koja ne zahtijeva upotrebu visokosofisticiranih računara, kao ni upotrebu složenog matematičkog aparata. Primjenom istog metoda i definisanih ograničenja, takođe je analizirano dobijanje optimalnog kapaciteta PV generatora, a za poznatu lokaciju priključenja.

U cilju provjere tačnosti *Decision Tree* metode i dobijenih rezultata, korišćena je i dodatna optimizaciona metoda genetskog algoritma u Matlab-u. *Genetic Algorithm Optimization Toolbox (GAOT)* za razliku od *Decision Tree* algoritma, složenija za upotrebu, pruža veću tačnost dobijenih rezultata i zahtijeva korišćenje robusnih računara visokih performansi.



**DOBITNICI PLAKETE
UNIVERZITETA
CRNE GORE
2019/2020.**

MEDICINSKI FAKULTET

BLAGOJE BABIĆ rođen je 18. oktobra 1994. godine, u Beranama, gdje je završio osnovnu školu i gimnaziju. Dobitnik je diplome *Luča A* za odličan uspjeh u osnovnoj i srednjoj školi.

Tokom školovanja učestvovao je i postigao zapažene rezultate na brojnim takmičenjima uključujući takmičenja iz njemačkog jezika, matematike, biologije i istorije.

Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore, studijski program Medicina, upisao je 2013. godine. Diplomirao je 29. maja 2019. godine, sa prosječnom ocjenom *A* (10.00).

Tokom studija bio je stipendista Ministarstva prosvjete Crne Gore i Opštine Berane. Dobitnik je brojnih studentskih nagrada, među kojima su: pet godišnjih studentskih nagrada Medicinskog fakulteta, u periodu od 2014. do 2018; Nagrada Crnogorske akademije nauka i umjetnosti (CANU) za 2017. godinu; Nagrade Glavnog grada *19. decembar* za 2018. godinu, te Nagrada Opštine Berane za 2019. godinu. Dobitnik je i Nagrade Univerziteta Crne Gore za završene studije sa najboljim uspjehom iz oblasti medicinskih nauka 2020. godine.

Tokom akademske 2018/19. godine bio je stipendista njemačke fondacije *Konrad Adenauer*.

Tokom studija bio je angažovan kao student demonstrator na predmetu Medicinska fiziologija. Učestvovao je



na brojnim edukacijama, radionicama, seminarima, kongresima i slično, iz različitih oblasti medicine.

Od 2016. do 2018. godine bio je član Vijeća Medicinskog fakulteta u Podgorici. U istom periodu je bio član studentske organizacije MoMSIC.

Pripravnički staž obavio je u JZU Dom zdravlja u Podgorici. Od oktobra 2019. godine angažovan je kao saradnik u nastavi na Medicinskom fakultetu UCG, gdje izvodi praktičnu nastavu na sljedećim predmetima: Medicinska fiziologija, studijski program Medicina; Fiziologija I i Fiziologija II, studijski program Farmacija; Opšta i oralna fiziologija, studijski program Stomatologija. Trenutno je zaposlen na Hirurškoj klinici Kliničkog centra Crne Gore.



FAKULTET LIKOVNIH UMJETNOSTI



LANA BULATOVIĆ rođena je 7. juna 1997. godine, na Cetinju. Završila je Osnovnu školu *Oktoih* i Gimnaziju *Slobodan Škerović* sa odličnim uspjehom i bila je nosilac diplome *Luča*, kao i titule đaka generacije u osnovnoj školi.

Nakon srednje škole, upisuje osnovne studije na Fakultetu likovnih umjetnosti Univerziteta Crne Gore, studijski program Grafički dizajn. Nakon tri godine završila je osnovne studije sa prosjekom 9.93.

U septembru 2019. godine upisala je specijalističke studije na Fakultetu likovnih umjetnosti, studijski program Grafički dizajn, modul Grafičke komunikacije. Prvi semestar ovih studija završila je sa prosjekom 10.00.

Nakon prve godine studija ostvarila je pravo na stipendiju koju dodjeljuje Ministarstvo prosvjete Crne Gore za talentovane studente.

U toku ljetnjeg semestra studijske 2017/18. godine, bila je korisnica Erasmus+ stipendije i studijski boravila na Fakultetu likovnih umjetnosti Univerziteta u Malagi.

Dobitnica je sljedećih priznanja: Nagrada najboljim studentima Univerziteta Crne Gore u akademskoj 2018/2019. godini, nagrada *13. novembar* od Opštine Cetinje, CANU stipendija za ostvarene rezultate na studijama. Osim toga, učestvovala je u brojnim grupnim izložbama, projek-

tima, festivalima i dizajnerskim konferencijama u zemlji i regionu. Neke od tih konferencija i festivala su FLUID 7, POPUP Sarajevo (2018), Vojnik 5 i FLUID 5. Pobjednica je i državnog konkursa za dizajn poštanske markece na temu *Umjetnost u Crnoj Gori kroz vjekove*, koji raspisuje Pošta Crna Gore, kao i jedne od tri ravnopravne nagrade na regionalnom takmičenju za plakat na temu *Pomjeranja*, organizovanom u okviru sedmog FLUID dizajn foruma.



EKONOMSKI FAKULTET



MILAN RAIČEVIĆ rođen je 26. februara 1997. godine, na Cetinju, gdje je završio Osnovnu školu *Lovčenski partizanski odred* i JU *Srednju stručnu školu Cetinje*, smjer Turistički tehničar. Dobitnik je diplome *Luča A* za uspjeh postignut u osnovnoj i srednjoj školi, kao i Priznanja za đaka generacije. Učesnik je brojnih takmičenja, među kojima izdvaja takmičenja iz matematike.

Osnovne akademske studije Ekonomskog fakulteta Univerziteta Crne Gore, studijski program Ekonomija, upisao je 2015. godine. Diplomirao je u julu 2019. godine, na smjeru Finansije, sa prosječnom ocjenom *A* (9.97). Postdiplomske magistarske studije na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, smjer Aktuarstvo, upisuje u oktobru 2019. godine.

Nagrađen je od Univerziteta Crne Gore kao najbolji student Ekonomskog fakulteta za studijsku 2018/2019. godinu. Dobitnik je i studentske nagrade Glavnog grada *19. decembar* za 2019. godinu, kao i Prijestonice Cetinje za uspjeh postignut tokom studija, 13. novembra 2019. godine. Pored toga, dobitnik je i redovne godišnje nagrade Ekonomskog fakulteta za najbolje studente, za svaku godinu studija.

Bio je stipendista Ministarstva prosvjete Crne Gore za najbolje studente tokom svih godina studija, kao i stipendista Prijestonice Cetinje. Tokom osnovnih studija učestvovao je na brojnim konferencijama i takmičenjima

u rješavanju studija slučaja. Jedno od takvih takmičenja omogućilo mu je da obavlja stručnu praksu u banci *Societe Generale Montenegro*, u junu 2017. godine.

Magistrirao je u novembru 2020. godine, na temu *Interne i eksterne determinante profitabilnosti osiguravajućih društava u Crnoj Gori* i trenutno je zaposlen u *AD Lovćen osiguranje* Podgorica, na poziciji aktuara.



POMORSKI FAKULTET KOTOR

KRSTO ŠUĆUR rođen je 1997. godine, u Nikšiću gdje je završio osnovnu i srednju školu. Dobitnik je diplome *Luča A* za odličan uspjeh u osnovnoj i srednjoj školi.

Pomorski fakultet Kotor Univerziteta Crne Gore upisao je 2016. godine kao polaznik akademskog smjera Pomorske nauke.

Diplomirao je 2019. godine sa prosječnom ocjenom 9.93. U toku i nakon završetka osnovnih studija dva puta je bio nagrađivan kao jedan od najistaknutijih studenata generacije.

Nagradu za najboljeg studenta generacije Pomorskog fakulteta Kotor dobio je 2018. godine od Univerziteta Crne Gore.

Na ceremoniji proslave *60 godina postojanja Pomorskog fakulteta Kotor*, 2019. godine, uručena mu je nagrada Pomorskog fakulteta Kotor za najboljeg diplomiranog studenta generacije.

Od 2020. godine aktivno plovi kao pomorac na brodovima međunarodne trgovačke flote.



FILOLOŠKI FAKULTET

ANĐA TOMOVIĆ rođena je 2. septembra 1997. godine, u Podgorici, gdje je završila Osnovnu školu *Maksim Gorki* i Srednju stručnu školu *Sergije Stanić*, smjer Turistički tehničar. Za uspjeh postignut u osnovnoj i u srednjoj školi nagrađena je diplomom *Luča*. Prilikom tradicionalne manifestacije *Dan najboljih*, nagrađena je i od strane Sekretarijata za kulturu i sport grada Podgorice 2016. godine.

Studijski program za engleski jezik i književnost na Filološkom fakultetu Univerziteta Crne Gore upisuje u septembru 2016. godine. Postdiplomske specijalističke studije završava 19. oktobra 2020. godine sa srednjom ocjenom *A* i time stiče stepen specijaliste, smjer prosvjetno-pedagoški.

Kao dobitnica Erasmus+ stipendije provodi jedan semestar na Univerzitetu primijenjenih nauka u Nisi, u Poljskoj. Za vrijeme ove razmjene opservirala je časove u osnovnim školama, gdje je u okviru studentskih projekata držala prezentacije i kraća predavanja.

Tokom svih godina studija bila je stipendista Ministarstva prosvjete Crne Gore za talentovane studente.

Diplomom je nagrađena za učešće u *One Book* projektu organizovanom od strane *Bakersfield* univerziteta u Kaliforniji, kao članica internacionalnog kluba čitalaca.

U okviru vladinog Programa stručnog osposobljavanja, trenutno radi u Gimnaziji *Slobodan Škerović*.



DOKTORI
UNIVERZITETA
CRNE GORE
2021.

ŽELJKA BELJKAŠ rođena je 17. avgusta 1981. godine, u Puli. Osnovnu školu je završila u Tivtu. Srednju školu završila je u Podgorici.

Diplomu građevinskog inženjera – mastera stekla je na Fakultetu tehničkih nauka u Novom Sadu, studijski program Građevinarstvo. Integrisane osnovne i diplomske akademske – master studije na Fakultetu tehničkih nauka u Novom Sadu, studijski program Građevinarstvo – procjena stanja, održavanje i sanacija građevinskih objekata završila je 2007. godine. Magistrirala je na Građevinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore u Podgorici, 2011. godine, sa temom: *Uporedna analiza tehničkog nadzora po crnogorskom zakonodavstvu i FIDIC uslovima ugovora.*

Od 2007. godine radila je u više građevinskih preduzeća u Crnoj Gori. Od 2008. do 2011. godine bila je angažovana kao honorarni saradnik na Građevinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore u Podgorici. Od 2011. godine je u radnom odnosu na Građevinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore u Podgorici, u svojstvu saradnika u nastavi.

Doktorsku disertaciju pod nazivom *Prognozni model za procjenu troškova izgradnje integralnih drumskih mostova* odbranila je u oktobru 2020. godine na Građevinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore u Podgorici, pod mentorstvom prof. dr Miloša Kneževića.



Cilj doktorske disertacije je formiranje prognoznog modela za procjenu troškova izgradnje integralnih drumskih mostova primjenom metoda vještačke inteligencije a u ranim fazama projekta.

U okviru doktorata formirana je baza podataka o troškovima izgradnje mostova koja je predstavljala osnovu za izradu modela. Ovako formirana baza obezbijedila je razvoj prognoznog modela odgovarajuće tačnosti. Detaljnom analizom svih parametara iz baze podataka određeni su oni koji su troškovno značajni kod izgradnje i od njih se formirao sužen skup koji je omogućio preciznu procjenu troškova.

Formiranjem prognoznog modela omogućeno je automatizovanje faze procjene troškova. Na ovaj način se uticaj ljudskog faktora u procesima procjene svodi na minimum.



FAKULTET POLITIČKIH NAUKA



JELISAVETA BLAGOJEVIĆ je rođena je 1987. godine. Osnovne i specijalističke studije završila je na Fakultetu političkih nauka Univerziteta Crne Gore, na studijskom programu Međunarodni odnosi. Magistarsku tezu sa temom *Uloga vojske u demokratskim tranzicijama: studije slučaja Portugala i Filipina* odbranila je 2010. godine.

Dobitnica je sljedećih stipendija za doktorsko istraživanje: BASILEUS, Univerzitet Lag Sapienza, Rim; CEEPUS, Jagelonski Univerzitet, Krakov; TEMPUS, Univerzitet Vincennes Saint-Denis, Pariz. Bila je angažovana kao demonstrator na FPN-u u studijskoj 2010/2011. godini, od kada radi u Parlamentarnom institutu Skupštine Crne Gore, pri čemu trenutno obavlja dužnost šefice Bibliotečko-dokumentalističkog centra i Arhiva Skupštine.

Doktorsku disertaciju pod nazivom: *Uloga vojske u arapskim režimima i tranzicijama. Studija slučajeva: Tunis, Egipat, Bahrein, Sirija, Libija i Jemen*, pod mentorstvom prof. dr Srđana Darmanovića, odbranila je na Fakultetu političkih nauka u julu 2020. godine.

Osnovni ciljevi ovog rada se odnose na ispitivanje uloge i položaja vojske u režimima šest arapskih zemalja prije *Proljeća*, opis i objašnjenje kako su oružane snage šest arapskih zemalja odgovorile na pobune naroda protiv režima, kao i ispitivanje koji faktori su determinisali njihovo djelovanje u tom procesu i kako je taj odgovor uticao na tok tranzicije i, na kraju, opis uloge voj-

ske u procesu konstituisanja novog režima i eventualno konsolidacije istog. Svrha rada je pokazati da je podrška vojske neophodan uslov za uspjeh tranzicije iz nedemokratskog režima i pored činjenice da nije jedini. Primjenom odgovarajućih metoda došli smo do zaključka da ulogu vojske u ovom procesu determiniše njena institucionalna, socijalna, ekonomska i edukativna dimenzija, kao i (ne)intervencija vanjskih sila i karakter protesta.



FAKULTET ZA TURIZAM I HOTELIJERSTVO



OLIVERA BLAGOJEVIĆ rođena je 26. jula 1975. godine, u Nikšiću, gdje je završila osnovnu i srednju školu. Osnovne studije završila je na Ekonomskom fakultetu u Nišu, 2002. godine. U hotelskoj kompaniji *Montenegro Stars Hotel Group* u Budvi, radila je od 2004. do 2013. godine, a specijalizaciju za hotelski menadžment obavila je u hotelskom lancu *Aldiana* u Tunisu. Postdiplomske studije upisuje 2006. na Fakultetu za turizam i hotelijerstvo u Baru, smjer Hotelijerstvo. Magistarski rad *Upravljanje sektorom ugostiteljstva u hotelijerstvu* odbranila je 2008. godine.

Dopunski radni odnos zasniva na Fakultetu za internacionalni turistički menadžment, gdje je od septembra 2009. godine angažovana kao saradnik u nastavi, na grupi predmeta iz Marketinga i Hotelskih operacija na Fakultetu za biznis i turizam u Budvi, od septembra 2011. godine. Akademске 2010/2011, upisuje doktorske studije na Fakultetu za turizam i hotelijerstvu Univerziteta Crne Gore, u Kotoru.

Tokom 16 godina karijere u turističkoj branši bila je na upravljačkim pozicijama. Radila je kao direktor butik hotela *Ziya* kategorije pet zvjezdica, (2013-2014) i izvršni direktor *incoming* turističke agencije *Fly Montenegro Travel* (2016-2017), u kojoj i danas obavlja konsultantske poslove iz domena primjene i implementacije sistema upravljanja kvalitetom i sigurnosti informacija. Trenutno obavlja poslove poslovnog savjetnika iz oblasti primjene i implementacije ISO standarda (ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; ISO

27001: 2013) i primjene HACCP principa bezbjednosti hrane. Pohađala je više specijalističkih kurseva i seminara, a učestvovala je i na brojnim međunarodnim naučnim i stručnim konferencijama, seminarima, edukacijama i aktivno participirala u međunarodnim projektima.

Doktorsku disertaciju *Koncepcija satisfakcije potrošača u hotelskoj industriji Crne Gore*, uspješno je odbranila u julu 2020, pod mentorstvom prof. dr Boža Mihailovića.

U disertaciji je, po prvi put, na sveobuhvatan način, istraživana korelacija među esencijalnim kategorijama uspjehnog poslovanja turističkog preduzeća, a to su: kvalitet hotelske i turističke usluge, satisfakcija potrošača i vjerovatnoća povratka u destinaciju, na primjeru turizma Crne Gore. Predmetna oblast je nedovoljno istraživana u našoj literaturi, stručnim i akademskim krugovima, pogotovo na način na koji je problem i konceptijski postavljena u ovoj disertaciji. Teorijski doprinos istraživanja je višestruk. Autorka je kreirala sopstveni istraživački model kojim se pokazuje i dokazuje veza između zadovoljstva gosta i vjerovatnoće povratka u destinaciju. Takođe, ovaj model istraživanja je testiran i validiran na osnovu obimnog seta primarnih podataka, te time doprinosi širem razumijevanju faktora koji determinišu vjerovatnoću povratka gostiju u destinaciju. Dio istraživanja koje je predmet disertacije Blagojević je objavila, kao prvi autor, u časopisu koji se nalazi na SSCI (*Social Science Citation Index*) listi, a dio u časopisu na SCOPUS listi.



METALURŠKO-TEHNOLOŠKI FAKULTET

STOJAN BOŽOVIĆ rođen je 11. oktobra 1990. godine, u Nikšiću, gdje je završio osnovnu školu i gimnaziju. Osnovne studije na Metalurško-tehnološkom fakultetu u Podgorici završio je 2012. godine, a specijalističke 2013. godine.

Na Tehnološko-metalurškom fakultetu Univerziteta u Beogradu upisao je master studije, 2014/2015. godine, na smjeru Hemijsko inženjerstvo i završio 2015. godine. Master rad na temu *Određivanje sile istiskivanja tablete iz blister pakovanja Al/Al i PVC/Al* radio je pod mentorstvom prof. dr Milorada Zrilića.

Kao student doktorskih studija učestvovao je na razmjeni studenata na Fakultetu kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilišta u Zagrebu preko CEEPUS programa u ukupnom trajanju od 10 mjeseci. Objavio je dva naučna rada u časopisu sa SCI liste kao prvi autor, kao i više radova na kojima je bio autor i koautor na međunarodnim naučnim konferencijama.

Doktorsku disertaciju pod nazivom *Sinergijski efekat ekološki-prihvatljivih inhibitora na koroziju metalnih materijala u hloridnom medijumu* odbranio je u julu 2020. godine, pod mentorstvom prof. dr Veselinke Grudić, uz učešće prof. dr Sanje Martinez sa Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije, Sveučilišta u Zagrebu kao komentora.

U ovoj disertaciji je ispitivana mogućnost primjene netoksične i ekološki prihvatljive smješe inhibitora, sači-



EKONOMSKI FAKULTET

njene od propolisa, tanina, natrijum benzoata, polietilen glikola (PEG400) i skroba, koja je dodata u rastvor u cilju formiranja čvrstog zaštitnog sloja na čeliku. Komponente smješe su odabrane na osnovu njihovih osobina, koje se odnose na mogućnosti njihovih dejstava u rastvoru i/ili na površini čelika. Efikasnost zaštitnog sloja, formiranog pod uticajem smješe inhibitora, koja je izmjerena nakon stajanja LPR probe u rastvoru bez inhibitora, pri čemu je najniža efikasnost dobijena u mirnim uslovima (62,96%), dok je u protočnim uslovima dobijena najviša efikasnost (93,07%). Na osnovu rezultata dobijenih pomoću LPR metode i metode elektrohemijske impedansne spektroskopije (EIS) dokazano je da inhibitorom modifikovani sloj djeluje kao barijera difuziji kiseonika, tako da pokazuje dejstvo depolarizatora primarne korozione reakcije u ispitivanom neutralnom hloridnom rastvoru. Ispitivanje otpornosti sloja modifikovanog inhibitorom je od primarnog značaja, jer se na osnovu toga može ispitati mogućnost njegove praktične primjene.

VLADIMIR ĐURIŠIĆ rođen je 13. februara 1988. godine, u Podgorici. Ekonomski fakultet Univerziteta Crne Gore, u Podgorici, upisao je 2007. godine. Postdiplomske studije na Ekonomskom fakultetu UCG upisao je studijske 2011/2012. godine. Iste godine angažovan je na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore kao saradnik u nastavi. Magistrirao je 2013. i iste godine upisao doktorske studije na Univerzitetu Crne Gore.

Doktorsku disertaciju *Organizacija marketinga u savremenim kompanijama – analiza primjene u Crnoj Gori*, pod mentorstvom prof. dr Nebojše Janičijevića, odbranio je u junu 2020. godine.

Osnovni cilj ovog istraživanja je definisanje optimalne organizacije marketinga u preduzećima u Crnoj Gori i analiza njene uloge u obezbjeđivanju superiornih finansijskih i tržišnih performansi.

Uvažavajući činjenicu da savremeno okruženje implicira precizno definisan organizacioni model marketinga kojeg karakteriše izdvojenost u odnosu na sektor prodaje, visoka specijalizacija, izražena decentralizacija u odlučivanju, tržišna i projektna departmentalizacija i timska koordinacija, autor je imao za cilj da utvrdi da li taj savremen model marketinga predstavlja optimalno organizaciono rešenje za kompanije u Crnoj Gori.

Dobijeni rezultati upućuju na zaključak da je organizacija marketinga u Crnoj Gori još u početnoj fazi razvoja i da savremeni modeli marketing organizacije ne dovodi do boljih performansi preduzeća u Crnoj Gori. Paralelno s tim, autor ističe važnost usklađenosti organizacionog modela sa okruženjem i makroorganizacionom strukturom kompanija.

Na kraju, autor zaključuje da je neophodna transformacija marketing organizacije u pravcu promjene postojeće organizacione kulture sa proizvodnim i transakcionim mentalitetom ka organizaciji u kojoj je razvijena kultura integrisanog kreiranja i isporuke vrijednosti potrošačima.

Tokom rada na doktorskoj tezi Vladimir Đurišić je objavio više radova u časopisima sa SCI liste.



FAKULTET POLITIČKIH NAUKA

ENA GRBOVIĆ rođena je 8. decembra 1984. godine, u Trebinju u Bosni i Hercegovini. Osnovnu i srednju školu završila je u Podgorici, kao nosilac diplome *Luča*. Diplomirala je na Fakultetu za političke nauke gdje je i magistrirala na temu *Usvojenje djece u Crnoj Gori*. Poslijediplomske studije završila je 2017. godine na Medicinskom fakultetu, Sveučilište u Zagrebu, gdje je odbranila tezu *Izazovi i poteškoće u radu socijalnih radnika u domovima za stare i nemoćne u Crnoj Gori*. Od septembra 2019. godine pohađa dvogodišnje poslijediplomske magistarske studije *Informacioni menadžment u zdravstvu*.

Radila je u Ministarstvu zdravlja, rada i socijalnog staranja, Odboru za zdravstvo, rad i socijalno staranje u Skupštini Crne Gore. Od 2013. godine radi u Institutu za javno zdravlje Crne Gore – Centru za promociju zdravlja. Dobitnik je nagrade Fakulteta političkih nauka za postignute rezultate tokom školovanja 2005. i 2006. godine. Dobitnik je stipendije Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske i Agencije za mobilnost i programe Europske unije i boravila mjesec dana na Studijskom centru socijalnog rada na Pravnom fakultetu u Zagrebu 2017. godine, stipendije Ministarstva obrazovanja, nauke, kulture i sporta Republike Slovenije, na Fakultetu za socijalni rad u Ljubljani gdje je boravila u novembru 2016. godine, i Ceepus stipendije na Fakultetu političkih znanosti u Zagrebu gdje je boravila u januaru 2016. godine.



Doktorsku disertaciju *Socijalna podrška kao faktor unapređenja kvaliteta života bivših korisnika psihoaktivnih supstanci u Crnoj Gori nakon rehabilitacije i resocijalizacije*, pod mentorstvom prof. dr Bobana Mugoše, odbranila je u martu 2021. godine, na Fakultetu za političke nauke Univerziteta Crne Gore.

Predmet istraživanja doktorske disertacije je socijalna podrška i njen uticaj na kvalitet života bivših korisnika psihoaktivnih supstanci nakon jednogodišnjeg perioda rehabilitacije i resocijalizacije. Rezultati studije su ukazali na veliku opasnost ignorisanja socijalne podrške u procesu resocijalizacije klijenata i primjene pravovremenih preventivnih intervencija. Naučni doprinos disertacije ogleda se u proširivanju postojećih naučnih saznanja u oblasti problema sa kojima se susrijeću bivši korisnici psihoaktivnih supstanci kao i njihove porodice. Poseban doprinos doktorske disertacije predstavlja činjenica da se istraživanje o ulozi socijalne podrške na kvalitet života klijenata prvi put radio na prostoru Crne Gore, te je rasvijetlio značaj ove usluge u tretmanu klijenata i njegovo uvođenje nakon napuštanja institucije i predstavlja putokaz za promociju servisa socijalne podrške u sistemu socijalne zaštite.



FILOZOFSKI FAKULTET

MILICA JELIĆ rođena je 6. oktobra 1981. godine, u Nikšiću, gdje je završila osnovnu školu i gimnaziju, kao nosilac diplome *Luča*. Na Filozofskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, u Nikšiću, diplomirala je i magistrirala sa prosječnom ocjenom *A* (10.00). Od 2009/10. studijske godine angažovana je kao saradnik u nastavi na Filozofskom fakultetu. Izvodi nastavu na Filozofskom, Filološkom fakultetu, Muzičkoj akademiji i Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje.

Objavila je niz radova u relevantnim inostranim i domaćim časopisima, učestvovala je kao istraživač u više naučnoistraživačkih nacionalnih i projekata međunarodne saradnje. Oblasti njenog najužeg naučnog interesovanja su opšta pedagogija, predškolska pedagogija, školska pedagogija i didaktika.

Doktorsku disertaciju pod nazivom *Vaspitni uticaji na razvoj identiteta kod djece predškolskog uzrasta kroz aspekte samokontrole i inicijativnosti* odbranila je u julu 2020. godine, pod mentorstvom prof. dr Saše Milića.

Istraživanje u okviru disertacije Milice Jelić je zasnovano na kvalitativnoj analizi svakodnevnih situacija u kojima i kroz koje se stvaraju i oblikuju dječji životi i identiteti, pomoću vaspitavanja samokontrole i podsticanja inicijativnosti. Nalazi istraživanja govore o tome da se u crnogorskom društvu nastoji holistički pristupati vaspitanju, donekle se podstiče formiranje



GRAĐEVINSKI FAKULTET

dječijih identiteta (dominantno grupnog, na uštrb ličnog), inicijativnosti i vaspitava samokontrola, ali sa druge strane su evidentni neadekvatni uslovi za rad. Može se reći i da inhibiraju vaspitne uticaje na razvoj identiteta. Ipak, rezultati govore o tome da djeca nisu ukalupljena, već se u svim regijama Crne Gore oslikava ispoljavanje dječije inicijativnosti i samostalnosti. Vaspitne grupe djecu podstiču da budu njihov dio, da se uključe u grupni rad, da rade na zadacima u okviru grupa i da osjećaju pripadnost istim, što je potvrđeno i komparativnom analizom predškolskih kurikuluma u Crnoj Gori i nekoliko zemalja svijeta.

NATAŠA KOPITOVIĆ VUKOVIĆ rođena je 17. jula 1975. godine, u Podgorici, gdje je završila osnovnu školu i gimnaziju. Diplomirala je na konstruktivnom smjeru Građevinskog fakulteta u Podgorici, u julu 2001. godine. Magistarski rad je odbranila 2008. godine.

Od aprila 2003. godine radi na Građevinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore gdje je, u zvanju saradnika, držala vježbe na brojnim predmetima, na Katedri za materijale i konstrukcije na osnovnim i specijalističkim studijama. Objavila je veći broj radova, izlaganih na naučnim i stručnim skupovima, u zemlji i inostranstvu.

Doktorsku disertaciju pod nazivom *Ponašanje AB konstrukcija ojačanih kompozitnim materijalima pod dugotrajnim opterećenjem* odbranila je 2020. godine, pod mentorstvom prof. dr Radomira Zejaka.

U okviru predmetne doktorske disertacije prezentovan je originalni naučni rad na temu prostih AB greda ojačanih CFRP materijalom, relativno novim materijalom koji se sve više primjenjuje u svijetu uzevši u obzir njegovu inertnost na kombinovani uticaj sredine i mehaničkog dejstva. Naučni doprinos disertacije ogleda se u eksperimentalnom istraživanju, sprovedenom u Laboratoriji Građevinskog fakulteta u Podgorici, na dejstvo dugotrajnog opterećenja u stvarnim vremenskim okvirima. Značaj doktorske disertacije se sastoji u tome

što je za jedan rijedak i originalan slučaj ojačanja utvrđena nova granica do koje je dokazano da se predmetne grede mogu bezbjedno opterećivati, bez bojazni da će biti dovedene u granično stanje loma. Poseban značaj disertacije predstavlja iznalaženje postupka za proračun ugiba prostih AB greda T-presjeka ojačanih CFRP trakom, kao i predlog modifikovane vrijednosti izraza za proračun njihovog graničnog ugiba. Na ovaj način je obogaćena skromna baza podataka eksperimentalnih rezultata na prostim gredama realnih dimenzija, ojačanim karbon-skim trakama, čime se doprinosi unapređenju smjernica i odredbi propisa i standarda, koji se primjenjuju pri projektovanju u svakodnevnoj inženjerskoj praksi.



MEDICINSKI FAKULTET

BILJANA MILOŠEVIĆ rođena je 13. juna 1960. godine, u Nikšiću gdje je završila osnovnu školu i gimnaziju. Diplomirala je 1986. godine, na Stomatološkom fakultetu u Beogradu. Na istom fakultetu, u maju 2007. godine, završila je specijalizaciju iz Stomatološke protetike. Od 2007/2008. angažovana je kao saradnik u nastavi na Medicinskom fakultetu, studijski program Stomatologija, Univerziteta Crne Gore. Oblasti njenog najužeg naučnog interesovanja su stomatološka protetika i dentalna medicina spavanja.

Magistarsku tezu pod nazivom *Oralni aparati u terapiji slip apneje*, odbranila je 2012. godine. Za potrebe istraživanja dizajnirala je oralni aparat koji je imao značajan terapijski efekat kod pacijenata sa opstruktivnom slip apnejom. Zahvaljujući ovoj studiji oralni aparat originalnog dizajna se primjenjuje od 2012. godine na prostorima Crne Gore i šireg regiona.

Doktorsku disertaciju *Uticaj protetske rehabilitacije bezubih pacijenata na blagi i umjereni oblik slip apneje*, pod mentorstvom prof. dr Ljiljane Tihaček-Šojić, odbranila je u novembru 2020. godine, na Medicinskom fakultetu, Univerziteta Crne Gore.

Cilj istraživanja je bio da se utvrde efekti protetske terapije kod bezubih pacijenata sa umjerenim i blagim oblikom slip apneje. Kandidat upućuje i akcentuje na značaj vertikalne dimenzije okluzije u problematici iznalaženja modaliteta liječenja. Disertacija je

bazirana na analizi komparabilnosti dobijenih rezultata, primjenom polisomnografije, magnetne rezonance i kompjuterizovane tomografije prije i tri mjeseca poslije protetske terapije na pomenutom uzorku.

Rezultati ovog istraživanja predstavljaju originalni naučni doprinos struci i nauci, i omogućavaju proširenje znanja iz nedovoljno istražene oblasti stomatološke protetike, koja se bavi rehabilitacijom i liječenjem bezubih pacijenata sa opstruktivnom slip apnejom.

Tokom rada na magistarskoj i doktorskoj tezi objavila je tri naučna rada u časopisima koji su indeksirani na SCI listi.



EKONOMSKI FAKULTET

IVAN RADEVIĆ rođen je 22. oktobra 1986. godine u Podgorici. Završio je osnovnu i srednju školu u Podgorici. Osnovne akademske i magistarske studije završio je na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore. Takođe, završio je magistarske državno-pravne studije na Fakultetu za državne i evropske studije, u Podgorici.

Od 2010. do 2015. godine bio je menadžer Fakulteta za državne i evropske studije i saradnik u nastavi na ovom fakultetu. Od 2015. godine zaposlen je na Ekonomskom fakultetu UCG kao saradnik u nastavi na predmetima iz oblasti menadžmenta i organizacije.

Više od 25 godina aktivan je u porodičnom biznisu – štamparija *Grafo Press* Podgorica. Jedan je od osnivača Sportsko-rekreativnog društva *Ekomen*. Član je globalnog profesionalnog udruženja naučnika iz oblasti menadžmenta *Academy of Management* i Mense Crne Gore.

Autor je tri knjige, više naučnih radova, kao i mnogih projekata i istraživačkih studija.

Doktorsku disertaciju *Menadžment znanja i organizacioni dizajn kao faktori kvaliteta usluga zdravstvenih organizacija*, pod mentorstvom prof. dr Vlada Dimovskog, odbranio je u junu 2020. godine na Ekonomskom fakultetu UCG.

Doktorska disertacija obuhvata analizu menadžmenta znanja i organiza-



EKONOMSKI FAKULTET

cionog dizajna zdravstvenog sistema u Crnoj Gori. Studija je zasnovana na sekvencijalnom dizajnu kombinovanog (kvantitativnog i kvalitativnog) metoda istraživanja. Za potrebe doktorata, terenskim istraživanjem obuhvaćeni su zaposleni iz 45 crnogorskih zdravstvenih ustanova, kao i ukupno 1,769 ispitanika/ca (korisnika/ca zdravstvenih usluga). Analizom podataka, prikupljenih na osnovu upitnika, ali i putem intervjuua i fokus grupa, došlo se do značajnih saznanja koja su od koristi ne samo u teorijskoj ravni već i u pogledu mogućnosti praktičnog djelovanja u svrhu poboljšanja funkcionisanja zdravstvenog sistema Crne Gore.

Monografija zasnovana na doktorskoj tezi Ivana Radevića, prihvaćena je za objavljivanje od strane izdavačke kuće *Rowman&Littlefield – SAD* (maj 2021).

MILENA RADONJIĆ rođena je 4. decembra 1987. godine u Podgorici, gdje je završila osnovnu i srednju školu. Diplomirala je na Ekonomskom fakultetu u Podgorici 2010. godine, sa prosječnom ocjenom 10. Iste godine upisuje magistarske studije na Ekonomskom fakultetu i magistarsku tezu, pod nazivom *Politička ekonomija nezavisnosti centralne banke*, brani 2012. godine.

Na Ekonomskom fakultetu je angažovana kao saradnik u nastavi za oblast makroekonomije od 2011. godine, i to na predmetima: Osnovi ekonomije, Privredni sistem, Tržište rada, Teorija i analiza ekonomske politike i Ekonomija javnog sektora.

U cilju usavršavanja boravila je na brojnim eminentnim fakultetima i institucijama. Takođe, dobitnica je brojnih nagrada tokom studiranja, između ostalog i nagrade Univerziteta Crne Gore za najboljeg studenta Ekonomskog fakulteta kao i nagrade Glavnog grada Podgorice za najboljeg studenta 2010. godine.

Aktivno je učestvovala u mnogim međunarodnim aktivnostima kao i u izradi značajnih projekata koje je vodio Ekonomski fakultet u Podgorici. Autor je većeg broja naučnih radova iz oblasti makroekonomije.

Doktorske studije na Ekonomskom fakultetu u Podgorici upisala je 2013. godine, a disertaciju pod nazivom *Javni dug i makroekonomske performanse u*

zemljama Zapadnog Balkana odbranila je u julu 2020. godine, pod mentorstvom prof. dr Miomira Jakšića.

Doktorska disertacija sadrži temeljnu teorijsku i empirijsku analizu problema javnog duga u regionu Zapadnog Balkana. Na prvom mjestu, kreiran je ekonometrijski model uticaja javnog duga na ekonomski rast. S druge strane, ispitane su ključne determinante rasta javnog duga u regionu i utvrđen je doprinos različitih mjera ekonomske politike koje se mogu primjenjivati kako bi došlo do smanjenja javnog duga. Dobijeni rezultati služe kao koristan vodič za kreatore ekonomske politike u formulisanju održivih i efektivnih mjera, usmjerenih ka ostvarenju uravnotežene fiskalne pozicije i makroekonomske stabilnosti.



EKONOMSKI FAKULTET

MILOŠ RAJKOVIĆ rođen je 1974. godine, u Podgorici, gdje je završio osnovnu i srednju školu. Diplomirao je na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, nakon čega je završio i postdiplomske studije na smjeru Međunarodna ekonomija.

Doktorsku disertaciju *Uticaj deviznog kursa na spoljnotrgovinsku neravnotežu u uslovima krize – novih zemalja članica EU i Zapadnog Balkana*, odbranio je na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore 2020. godine, pod mentorstvom prof. dr. Predraga Bjelića.

Na svom doktorskom istraživanju radio je tokom studijskog boravka na Ekonomskom univerzitetu u Bratislavi 2016. godine, i Ekonomskom fakultetu u Ljubljani, 2017. godine. Kao rezultat dosadašnjih aktivnosti i naučnoistraživačkog rada objavio je više stručnih autorskih radova, koji su objavljeni u referentnim međunarodnim časopisima.

Osnovni cilj dokorskog rada je identifikovati korelaciju između uravnoteženog spoljnotrgovinskog bilansa, i odgovarajućeg režima deviznog kursa, posebno u uslovima eksternih šokova. Predmetno istraživanje je verifikovano primjenom ekonometrijske analize.

Doktorska disertacija donosi vrijedne naučne rezultate koji su objavljeni u nekoliko međunarodnih časopisa i zbornika, a predstavljeni su i na među-



narodnim skupovima u inostranstvu. Dokazana je značajna uloga deviznog kursa, ali i ograničen uticaj pojedinih ekonomskih varijabli na uspostavljanje eksternog balansa. Utvrđena je potreba kombinovanja različitih ekspanzivnih i kontrakcionih politika koje moraju biti prilagođene specifičnim uslovima i konjukturi pojedinačnih ekonomija. U okviru ekonomskih implikacija, izveden je zaključak da su identifikovani uticaji determinanti spoljnotrgovinske ravnoteže, osnov za kreiranje adekvatnih mjera od strane nosioca ekonomske politike.



FILOLOŠKI FAKULTET

MAJA SEKULOVIĆ rođena je 25. aprila 1986. godine, u Podgorici, gdje je završila osnovnu školu i gimnaziju. Diplomirala je i magistrirala na Filozofskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, u Nikšiću, na studijskom programu Srpski jezik i južnoslovenske književnosti. Sve nivoe studija završila je s prosječnom ocjenom A.

Od 2011. do 2018. angažovana je kao saradnik u nastavi na studijskom programu Crnogorski jezik i južnoslovenske književnosti, a od 2019. zaposlena u Gimnaziji *Slobodan Škerović*. Objavljuje radove u relevantnim domaćim i inostranim časopisima. Kao samostalni autor publikovala je djelove iz doktorske disertacije u prestižnim časopisima kao što su *Primerjalna književnost* (A&HCI) i *Slavistična revija* (SCOPUS).

Doktorirala je na Filološkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, na studijskom programu Crnogorski jezik i južnoslovenske književnosti, pod mentorstvom prof. dr. Save Damjanova sa Filozofskog fakulteta u Novom Sadu.

U doktorskoj disertaciji *Poetika postmodernizma u antiutopijskoj trilogiji Borislava Pekića ('Besnilo', 'Atlantida', '1999')* problematizovana su pitanja: žanrovske ne/određenosti (pitanje žanra, stvaranja i razaranja, hibridizacije); pripovjedačke instance (definisane pripovjednih perspektiva); vremenske strukture (prelamanje i pretapanje vremena, udvajanje, godine simboli); organizacije prostora (simbolika); kompozicionog ure-



ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET

đenja (kompozicione cjeline, principi ponavljanja i udvajanja); dokumentarnosti (funkcija dokumenta); intertekstualnosti (razaranje i reinterpetiranje mitova); preispitivanja istorije (ponovno čitanje istorije, pitanje vjerodostojnosti); fantastike (kodovi fantastike u modelovanju narativne zbilje); Zla (prirodno: vještačko, kao odnos kategorija Dobro : Zlo); modelovanja likova – tragičnosti sudbina (tragični junaci, materijalizacija svijeta, arhetipovi). Iscrpana tumačenja poetike postmodernizma na primjeru Pekićeve trilogije značajan su doprinos savremenim istraživanjima, te se ovom disertacijom otvaraju nove perspektive u proučavanju *okeanskog* opusa ovoga autora.

ISIDORA STANKOVIĆ rođena je 2. aprila 1993. godine, u Podgorici, gdje je završila osnovnu školu *Maksim Gorki* kao dobitnica diplome *Luča*. Opšti smjer Gimnazije *Slobodan Škerović* završila je 2011. godine.

U septembru 2011. godine, upisala je osnovne studije na Univerzitetu Vestminster u Londonu, smjer Elektronika. Tokom studija, bila je na Dekanovoj listi najboljih studenata. Kao jedan od najboljih studenata Fakulteta za nauku i tehnologiju, dobitnik je Nagrade za dostignuće i Bronzane medalje za inženjerstvo. Nakon osnovnih studija, upisuje master studije na Imperijalnom koledžu u Londonu (*Imperial College London*), jednom od najboljih svjetskih univerziteta u oblasti elektrotehnike, gdje je završila smjer Komunikacije i obrada signala.

Kao autor ili koautor, objavila je 13 radova u renomiranim časopisima. Objavila je i prezentovala 32 rada na međunarodnim konferencijama. Trenutno radi kao saradnica u nastavi na Elektrotehničkom fakultetu UCG, na predmetima iz oblasti Računarstvo i Digitalna obrada signala.

Doktorirala je na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, u decembru 2020. godine, na temu *Analiza nestacionarnih signala: doprinos kompresivnog odabiranja u smanjenju interferencija u disperzivnim kanalima*, pod mentorstvom prof. dr Miloša Dakovića.

Tokom doktorskih studija, kao stipendista Ministarstva nauke, boravila je u istraživačkom centru GIP-SA-Lab, na Univerzitetu u Grenoblu, gdje je obavila dio istraživanja za doktorsku tezu.

Glavni doprinos teze je u proširivanju i prilagođavanju glavnih rezultata kompresivnog odabiranja na nestacionarne signale, uz primjenu na akustične i sonarne signale, čija obrada zahtijeva vremensko-frekvencijsku analizu. Izvedena je očekivana greška rekonstrukcije nestacionarnih signala korišćenjem metoda kompresivnog odabiranja. Predložene su tehnike dekompozicije i rekonstrukcije signala u sonarnim sistemima i disperzivnim podvodnim. Različite sekvence za sonarno snimanje su razmatrane sa stanovišta rekonstrukcije zasnovane na kompresivnom odabiranju, uključujući smanjeni broj mjerenja ili visoko oštećenih uzoraka u realnom eksperimentu. Svi predstavljeni teorijski rezultati su potvrđeni na brojnim primjerima.



FAKULTET ZA SPORT I FIZIČKO VASPITANJE

MARINA VUKOTIĆ rođena je 9. aprila 1982. godine, u Nikšiću. Osnovne studije iz oblasti fizičke kulture završila je na Filozofskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, u Nikšiću, a postdiplomske magistarske studije na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje UCG u Nikšiću. Magistarski rad na temu: *Nivo morfoloških karakteristika, motoričkih i funkcionalnih sposobnosti sportista različitog sportskog usmjerenja* je odbranila 2010. godine.

Kao saradnik u nastavi na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje UCG, bila je angažovana od septembra 2010. do septembra 2011. godine. Od 2014. godine, u OŠ *Jovan Draganić*, angažovana je kao profesor fizičkog vaspitanja, dok je od 2016. godine, u OŠ *Jagoš Kontić*, radila kao stalno zaposlena. Od 2017. godine angažovana je na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje UCG kao saradnik u nastavi. Član je Savjeta za rodnu ravnopravnost polova i član Savjeta za borbu protiv narkomanije u Opštini Nikšić, a od 2018. godine je predsjednica komisije za izdavanje licenci trenera u Studentskom sportskom savezu Crne Gore. Učestvovala je u realizaciji više projekata u oblasti struke

Doktorsku disertaciju *Tjelesna visina adolescenta u Crnoj Gori i njen odnos sa drugim longitudinalnim mjerama kao potencijalnim prediktorima*, odbranila je 2020. godine na Fakultetu za sport i fizičko vaspitanje UCG, pod mentorstvom prof. dr Georgi Georgieva.

Osnovna ideja ovog istraživanja, koja je obuhvatila 1001 ispitanika, 504 muškog i 497 ženskog pola, bila je da ispita povezanost longitudinalnih parametara kao predikcijski sistem tjelesne visine adolescenata na teritoriji Crne Gore. Dobijeni rezultati u ovom istraživanju mogu biti od koristi za sportske institucije, za praćenje antropološkog statusa mladih, medicinu, kao i za forenzičke potrebe. Takođe, rezultati mogu biti obrazovni osnov za stručne analize u oblasti antropometrijskog razvoja adolescenata u Crnoj Gori, kako u odnosu na pol ispitanika, tako i u odnosu na pripadnost po regijama.

DOBITNICI PLAKETE UNIVERZITETA CRNE GORE 2020/2021.



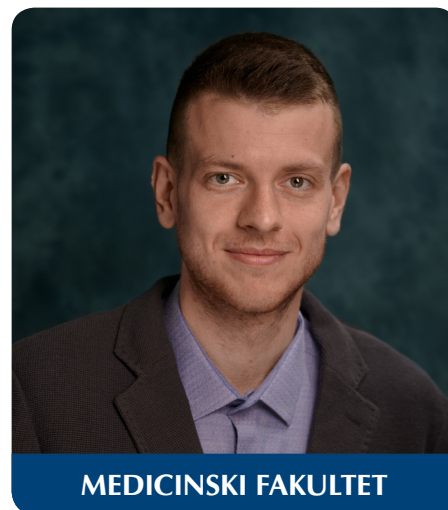
BOSILJKA BAKOČEVIĆ rođena 22. marta 1985. godine, vizuelni je umjetnik iz Risna. Završni rad, iz oblasti slikarstva, odbranila je na Fakultetu likovnih umjetnosti na Cetinju u klasi profesora Ratka Odalovića gdje trenutno pohađa master studije. Njen rad se bazira na istraživanju koliko podsvjesno utiče na svjesno u procesu stvaranja jednog djela, pokušavajući da intuitivnost i spontanost zavlada kroz tehniku akvarela.

Proglašena je za najboljeg studenta Fakulteta likovnih umjetnosti za školsku 2019/2020. godinu. Bila je i stipendista Opštine Kotor i Ministarstva prosvjete Crne Gore za 2018/19. godinu. Njen rad je nagrađen na konkursu *Celebrating Young Talents*, koji je raspisala kompanija *Luštica Development*, II nagradom.

Ministarstvo kulture Crne Gore je odabralo za učesće u IPA projektu MONET i umjetničkoj laboratoriji, u arheološkom muzeju *Ribezzo* u Brindiziju, regija Pulja u Italiji.

Prošle godine imala je priliku da svoj rad prezentuje na prestižnom događaju *Art Market Budapest Virtual 2020, International Contemporary Online Art Fair*.

Zaposlena je u OJU *Muzeji Kotor*, gdje radi na poslovima muzejske pedagoškinje-vodičkinje kroz postavku i arheološki lokalitet Rimski mozaici – Risan. Dodatno je angažovana i kao nastavnik likovne kulture u OŠ *Veljko Drobnyaković* u Risnu.



BOBAN BANJAC rođen je 18. marta 1996. godine, u Peći. Osnovnu i srednju školu završio je u Podgorici. Za postignut uspjeh u osnovnoj školi nagrađen je diplomom *Luča*.

Nakon završene gimnazije, upisuje Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore u Podgorici, 2014. godine. Zvanje doktora medicine stekao je u julu 2020. godine. Medicinski fakultet u Podgorici završio je u predviđenom roku, sa prosječnom ocjenom *A* (10.00).

Tokom svih godina studija bio je stipendista Ministarstva prosvjete za talentovane studente, kao i dobitnik godišnjih studentskih nagrada Medicinskog fakulteta.

Dobitnik je i Nagrade Univerziteta Crne Gore za najboljeg studenta Medicinskog fakulteta, za studijsku 2019/2020. godinu.

Ljekarska komora Crne Gore mu je, 2019. godine, za postignut uspjeh na fakultetu dodijelila nagradu *Komora najboljem studentu medicine*.

Trenutno je na pripravičkom stažu u Domu zdravlja Podgorica. Angažovan je i na katedri za Patološku fiziologiju, kao stručni saradnik u nastavi. Oblast njegovog interesovanja su internističke grupe predmeta.



FILOZOFSKI FAKULTET



SNEŽANA KAŠČELAN rođena je 6. juna 1996. godine, u Kotoru. Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje stekla je u Kotoru, prilikom čega je bila dobitnica diplome *Luča* za postignut odličan uspjeh.

Osnovne studije iz psihologije upisala je 2017. godine na Filozofskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, u Nikšiću. Bečelor diplomu stekla je tri godine kasnije, sa prosječnom ocjenom 10.00.

Tokom osnovnih studija ostvarila je pravo na stipendiranje od Ministarstva prosvjete Crne Gore, za talentovane studente, kao i pravo na stipendiranje koje opština Kotor takođe dodjeljuje svojim nadarenim studentima.

Proglašena je najboljim studentom Filozofskog fakulteta u akademskoj 2019/2020. godini od Univerziteta Crne Gore. Tokom sve tri godine osnovnih studija ostvarila je pravo na priznanje koje najboljem studentu Studijskog programa za psihologiju uručuje Fondacija *Vera Kovač* na čelu sa osnivačem Vojislavom Kovačem.

Dvogodišnje master studije upisala je u septembru 2020. godine, nastavljajući svoje obrazovanje na Filozofskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, gdje trenutno završava prvu godinu.

Pored učešća na kongresima, treninzima, nekoliko ljetnjih radionica i volonterskih akcija, trenutno je volonter

na telefonskoj liniji Kliničkog centra Crne Gore za pružanje psihološke podrške i pomoći pojedincima tokom trajanja pandemije koronavirusa, na kojoj je nakon završene obuke počela da radi kao psihološki savjetnik.

Njene uže oblasti interesovanja su kognitivna, socijalna i školska psihologija, a u okviru jedne od njih planira da razvija svoju master tezu. Trenutno je i polaznik onlajn kursa za sertifikovanog HR asistenta, sa ciljem usavršavanja i u oblasti poslovne psihologije.



ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET

NIKOLA MILIĆ rođen je 5. maja 1999. godine, u Nikšiću. Osnovnu školu i gimnaziju je završio sa odličnim uspjehom, za šta je nagrađen diplomom *Luča A*.

Nakon završene Gimnazije 2017. godine, upisao je osnovne studije na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta Crne, smjer Energetika i automatika. Osnovne studije je završio u julu 2020. godine, sa prosječnom ocjenom A (10.00). U septembru 2020. godine upisao je master studije na Elektrotehničkom fakultetu, smjer Automatika i industrijska elektrotehnika.

Tokom druge i treće godine osnovnih studija bio je korisnik stipendije Ministarstva prosvjete za talentovane studente. Tokom cjelokupnog trajanja dosadašnjih studija je bio korisnik stipendije Opštine Nikšić za talentovane studente.

Dobitnik je Nagrade Elektrotehničkog fakulteta za najboljeg studenta osnovnih studija na smjeru Energetika i automatika, kao i Plakete Elektrotehničkog fakulteta za doprinos promociji fakulteta putem vannastavnih aktivnosti.

Bio je polaznik Ljetnje Startup škole koju je organizovao Elektrotehnički fakultet na kojoj je, sa svojim timom, osvojio treću nagradu za ideju za pametnu vazru *Orhis*. Takođe je učestvovao na Hakatonu 2019 *Neka dostupno bude i korisno*, u organizaciji Privredne komore Crne Gore i Ministarstva



FAKULTET POLITIČKIH NAUKA

javne uprave, na kojem je sa timom studenata sa Univerziteta Crne Gore osvojio treću nagradu za *web* aplikaciju za digitalni turizam.

Učestvovao je i na Startup Akademiji Elektrotehničkog fakulteta i Ljetnjoj inženjerskoj školi, takođe u organizaciji Elektrotehničkog fakulteta. Takođe je bio predavač na temu *C++ programski jezik* na radionicama koje su organizovali Američki ugao Podgorica i NVO KSAN.

ANDRIJANA PALJUŠEVIĆ rođena je 1998. godine, u Podgorici. Osnovnu školu i gimnaziju je završila u Tuzima i Podgorici, sa diplomom *Luča*. Ušla je u izbor najaktivnijih srednjoškolaca u Crnoj Gori *Top 5*, na osnovu izbora Fakulteta za državne i evropske studije, 2017. godine. Osvajala je pretežno prva mjesta na školskim takmičenjima iz engleskog, crnogorskog jezika i informatike, a dobitnik je, između ostalih, i priznanja *Đak generacije za nastavu na crnogorskom jeziku 2017. godine*.

Fakultet političkih nauka Univerziteta Crne Gore upisala je 2017. godine, a diplomirala 2020. godine. Proglašena je za najboljeg studenta studijskog programa Politikologija – Međunarodni odnosi, od Fakulteta političkih nauka UCG, 2020. godine, kao i za najboljeg studenta Fakulteta političkih nauka 2019/2020. godine, od Univerziteta Crne Gore.

U okviru Erasmus+ stipendije boravila je na Fakultetu za društvene nauke i filozofiju, u Marburgu, u Njemačkoj, 2020. godine.

Dodijeljena joj je i Global UGRAD stipendija 2018/19. godine, od Vlade SAD-a i organizacije *World Learning*, u okviru koje je boravila na Fakultetu političkih nauka i Fakultetu umjetnosti i nauka Američkog Univerziteta (*American University*). Tokom ovog iskustva osvojila je Počasni spis za jesenji semestar 2018/19. i timsku nagradu – treće mjesto na foto i video takmičenju *Snapshot DC*, 2018. godine.

Trenutno je na master studijama, na Diplomatskoj Akademiji i Univerzitetu u Beču, kao dobitnica stipendija fondacije Republike Austrije za master studije u oblasti međunarodnih odnosa 2020/2021 i Austrijske agencije za razvoj 2020.

Lokalna je koordinatorka za Austriju i menadžerka za istraživanja Organizacije crnogorskih studenata u inostranstvu (OCSI/OMSA), počev od 2020. godine.

Bila je stažistkinja u Odboru za evropske integracije, u Skupštini Crne Gore 2019/2020. godine, kao i u *De Facto Consultancy*, 2019. godine. Medijsko iskustvo stekla je kao radio voditeljka i saradnica na Radio Televiziji Crne Gore, u periodu od 2010. do 2017. godine.

Govori šest jezika, među kojima su naš i albanski jezik (kao maternji), kao i engleski, ruski, njemački i francuski.



UCG

Univerzitet Crne Gore

REKTORAT UNIVERZITETA CRNE GORE

Cetinjska br. 2, 81000 Podgorica

telefon/fax

+382 20 414 255 / +382 20 414 230

e-mail

rektorat@ucg.ac.me

web site

www.ucg.ac.me