



BROJ 285
SPECIJALNO IZDANJE
1. 06. 2012.
PODGORICA

BILTEN UNIVERZITETA CRNE GORE

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



Uvažene kolegice i kolege,

Sa zadovoljstvom vam i ove godine predstavljamo specijalno izdanje Biltena Univerziteta Crne Gore, koje smo zamislili kao prezentaciju uspješnih članova akademske zajednice u protekloj godini.

U Biltenu smo predstavili osamnaest doktoranata, koji su odbranili svoje teze u akademskoj 2011/12. godini, kao i dobitnike najprestižnije nagrade Univerziteta – Plakete. Takođe, sa naročitim zadovoljstvom ističem i dodjelu počasnog zvanja *profesor emeritus* našem profesoru Iliji Vujoševiću.

Bilten koji je pred vama svjedoči o uspjehu naših naučnika i studenata i dokazuje njihovu posvećenost naučnom radu, koja omogućava kontinuiran razvoj i napredak naše akademske zajednice. Kreiranjem još podsticajnijeg okruženja za bavljenje naukom, stvorićemo i mogućnosti za razvoj društva zasnovanog na znanju, naše naučnike ohrabriti za dalje stvaralačke poduhvate, a studentima omogućiti sticanje kvalitetnog obrazovanja. Na taj način, želimo da kreiramo pogodne uslove za razvoj naučne misli, koja će osnažiti ulogu našeg Univerziteta kao nosioca društvenog razvoja.

Promocijom dostignuća studenata, profesora i doktora nauka obilježavamo trideset osam godina postojanja našeg Univerziteta. Tradicija koju uspješno gradimo daje nam povoda da s razlogom vjerujemo u svijetlu budućnost naše institucije.

REKTOR

Prof. dr Predrag Miranović



PROFESOR
EMERITUS
UNIVERZITETA CRNE GORE



PROF. DR ILIJA VUJOŠEVIĆ je rođen u Bjelicama, opština Cetinje, 1946. g. Gimnaziju je završio u Nikšiću 1964. g. Diplomirao je na Elektrotehničkom fakultetu u Beogradu 1969. godine. Na istom fakultetu je i magistrirao 1977. na smjeru *Elektroenergetski sistemi*. Doktorirao je na Univerzitetu Crne Gore juna 1985. god. iz oblasti multivarijabilne optimizacije elektrodistributivnih sistema.

Na Elektrotehničkom fakultetu u Titogradu zaposlio se kao asistent 1969. godine. Za predavača je izabran 1977., za vanrednog profesora 1985., a za redovnog profesora 1994. godine. Izvodio je nastavu iz 12 disciplina osnovnih, postdiplomskih i doktorskih studija iz oblasti modelovanja, analize, optimizacije, planiranja, eksploatacije, tehnike visokih napona i zaštite elektroenergetskih sistema.

U naučnim istraživanjima bavio se i širim problemima energetike i održivog razvoja. Bio je tehnički konsultant Svjetske banke i IPA Energy Cons., glavni autor *Strategije energetske efikasnosti Crne Gore* i jedan od rukovodilaca na CANU projektu „Crna Gora u XXI stoljeću“. Bio je rukovodilac i koautor na 34 domaća i međunarodna projekta, kao i autor 76 radova publikovanih u naučnim časopisima i prezeniranih na naučnim konferencijama. Autor je univerzitetskog udžbenika „Analiza elektroenergetskih sistema I“ i više naslova pomoćne nastavne literature. Bio je na dužim i kraćim studijskim boravcima na desetak inostranih univerziteta (u Italiji, 1982., u Francuskoj, 1984., u SAD, 1989. i u Grčkoj, 2002. godine).

Govori francuski i engleski, a služi se i ruskim jezikom.

Na Elektrotehničkom fakultetu i Univerzitetu Crne Gore obavljao je funkcije prodekana, dekana, člana Izvršnog odbora, Skupštine i Senata Univerziteta.

Od 1986–1989. bio je član Izvršnog vijeća Crne Gore i član Komiteta za nauku i tehnologiju SFRJ, a od 1989–1991. predsjednik Komisije SFRJ u Komitetu za obrazovanje pri Savjetu Evrope.

Od 1975. prof. Vujošević aktivno saraduje sa JUKO CIGRE kao član studijskih komiteta i njen potpredsjednik. Od 2007. bio je predsjednik Organizacionog odbora za konstituisanje Crnogorskog komiteta CIGRE i član Upravnog odbora.

Prof. Vujošević je bio član uredništva više naučnih časopisa, a od 2008. do 2011. bio je glavni i odgovorni urednik publikacija Univerziteta Crne Gore. Tokom 42–godišnjeg rada na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta Crne Gore bio je mentor na 110 diplomskih i specijalističkih radova, 6 magistarskih teza i 2 doktorske disertacije.

Dobitnik je povelja i plaketa za doprinos razvoju Elektrotehničkog fakulteta (1991., 2005. i 2011. godine), zatim Plakete za doprinos razvoju JUKO CIGRE (2005), Povelje Crnogorskog komiteta CIGRE za životno djelo (2011). Član je internacionalne CIGRE i IEEE.

Uporedo sa nastavno-naučnom aktivnošću, prof. Vujošević je bio veoma angažovan u reformskom pokretu 90-tih godina prošlog vijeka. Od 1993. do 1996. bio je prvi predsjednik Socijaldemokratske partije Crne Gore.

U okviru javnog angažmana imao je oko 60 intervjuja i autorskih tekstova na razne političke, ekonomske i kulturno-istorijske teme. U proteklih 20 godina osnivač je ili predsjednik više nevladinih građanskih udruženja, od Crnogorskog vijeća Evropskog pokreta 1991., Matice crnogorske 1993., Fondacije „Sveti Petar Cetinjski“ 1999. i drugih. U cjelokupnom profesionalnom i društvenom angažmanu prof. Vujošević se, pored ostalog, snažno zalagao za autonomiju Univerziteta.

Prof. Vujošević je penzionisan 01. septembra 2011. godine.



DOKTORI UNIVERZITETA CRNE GORE



VESNA BOKAN-MIRKOVIĆ rođena je 1962. godine u Baru. Medicinski fakultet je završila 1990. godine na Univerzitetu u Beogradu. Specijalizaciju iz fizikalne medicine i rehabilitacije je završila na Medicinskom fakultetu u Beogradu 1996. godine sa odličnim uspjehom. Magistrirala je na Medicinskom fakultetu u Beogradu 2008. godine na temu *Efekti elektro-hidro-kineziterapije u liječenju dijabetesne polineuropatije i polineuropatije u sistemskim bolestima vezivnog tkiva*.

Po završenom pripravničkom stažu radi u Specijalnoj bolnici za rehabilitaciju i ortopedsku protetiku u Beogradu gdje je u periodu od 1997. do 2010. godine bila na poslovima Načelnika odeljenja. Sporazumno prelazi u Klinički Centar Crne Gore 2000. godine kao fizijatar i konsultant ortopedsko-protetičke rehabilitacije.

Imala je zvanje Nastavnika na Višoj Medicinskoj Školi u Zemunu na predmetu Ortotika i protetika. U Specijalnoj bolnici je bila predavač iz oblasti „Ortoze za donje ekstremitete“ studentima medicine i specijalizantima fizikalne medicine. Angažovana je kao saradnik u nastavi na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore na predmetu Fizikalna medicina i rehabilitacija i mentor je na spicijalizaciji iz fizikalne medicine.

Doktorska disertacija *Efekti kombinovane fizikalne terapije u liječenju dijabetične polineuropatije* je odbranjena 12. 03. 2012. godine pred Komisijom u sastavu: *prof. dr Zoran Kojović* (redovni profesor Medicinskog fakulteta u Nišu), *prof. dr Ivana*



Petronić Marković (redovni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu) i *Doc. dr Slobodan Radović* (Medicinski fakultet u Podgorici).

Uži istraživački domen dr Bokan Mirković u disertaciji je distalna simetrična polineuropatija uzrokovana dijabetesom, njeno liječenje i profilaksa fizikalnom terapijom. Ispitivani su terapijski modaliteti: laser, magnetno polje i vježbe i dejstvo na neuropatske simptome i funkcionalne parametre. Rezultati su pokazali da sinergizam dejstva kombinovane fizikalne terapije smanjuje intezitet neuropatskih simptoma i onesposobljenost bolesnika i mjera je u prevenciji faktora rizika za ulceraciju stopala. Danas su aktivna područja kliničkih istraživanja usmjerena na liječenje dijabetične polineuropatije i rezultati ispitivanja fizikalne terapije se mogu primijeniti u naučne svrhe i u kliničkoj praksi.



DANKA ČAKOVIĆ rođena je 1977. godine u Podgorici, gdje je završila osnovnu i srednju školu. Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za Biologiju, upisala je 1996. godine. Diplomirala je 2000. godine sa prosječnom ocjenom 9,48. Dobitnik je plakete Univerziteta Crne Gore za najboljeg studenta u oblasti prirodnih nauka, za školsku 1999/2000. godinu. Magistarski rad pod nazivom *Floristička studija planine Sutorman* odbranila je na Biološkom fakultetu u Beogradu, na katedri za ekologiju i fitogeografiju biljaka, 2003. godine.

Doktorsku disertaciju pod nazivom *Floristička i vegetacijska studija planinskog masiva Rumije*, odbranila je 17. 10. 2011. godine, na Prirodno-matematičkom fakultetu, Studijski program Biologija, u Podgorici.

Doktorska disertacija imala je za cilj detaljna istraživanja flore i vegetacije planinskog masiva Rumije, uključujući taksonomsku, ekološku i fitogeografsku analizu. Rezultati disertacije predstavljaju važan doprinos poznavanju flore primorskih Dinarida i cijele Crne Gore. U radu je navedeno 7 biljnih vrsta novih za teritoriju Crne Gore, kao i 3 nove asocijacije.

Autor je ili koautor deset radova objavljenih u međunarodnim časopisima, iz oblasti floristike, ugroženosti i zaštite biljaka. Učestvovala je u izradi monografije *Rosaceae (Rubus) – Atlas Florae Europaeae. Distribution of Vascular Plants in Europe 15*, izdate od strane Univerziteta u Helsinkiju. Imala je izlaganja na nekoliko simpozijuma

u zemlji i inostranstvu. Receptent je Zavoda za udžbenike u Podgorici od 2008. godine i autor dva udžbenika za preduniverzitetski nivo obrazovanja. Učesnik je više nacionalnih i međunarodnih projekata iz oblasti izučavanja i zaštite biodiverziteta.

Od 2000. godine do danas radi kao saradnik u nastavi na Studijskom programu Biologija. Na ovom studijskom programu držala je vježbe iz botaničke grupe predmeta (Ekologija biljaka, Sistematika biljaka, Anatomija biljaka), kao i iz predmeta Botanika na akademskim studijskim programima Biljna proizvodnja i Farmacija.



MEDICINSKI FAKULTET

LIDIJA INJAC-STEVOVIĆ rođena je 24. 06. 1961. godine u Mojkovcu, Crna Gora. Diplomirala na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Prištini 1989. godine. Specijalizaciju iz psihijatrije završila na Institutu za psihijatriju Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu 1997. godine.

Magistarski rad na temu *Samoubistvo, istraživanje motiva, uzroka i posledica* odbranila na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, 2006. godine.

Usavršavala se na Warneford Hospital-Department of Psychology, Oxford, Engleska, Berlin-Branderburg Academy of Sciences and Humanities in Berlin, „Psychiatry, a Science“, The fifth core Maudsley Forum, Institut of Psychiatry at the Maudsley, Kings College, London.

Od 1989–1991. godine radila je u KCCG i Domu zdravlja u Podgorici. Od 1991–2011. godine radila je u Medicinskom Centru MUP-a Crne Gore. Od 2012. godine radi na Klinici za psihijatriju Kliničkog Centra Crne Gore u Podgorici.

Od 2005. godine je saradnik u nastavi na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore u Podgorici za predmet Psihijatrija. Objavila je 31 naučni rad. Govori engleski jezik, služi se ruskim.

Predsjednik je Udruženja psihijatara Crne Gore.

Doktorskom disertacijom pod nazivom *Faktori suicidnog rizika: polne razlike* koju je odbranila na Medicinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore u Podgorici, 2011. godine, iz oblasti suicidologije, su na uzorku od 1771 realizovani suicid u Crnoj Gori u periodu 1995–2005. godine istraženi i identifikovani faktori rizika za suicid u odnosu na pol.

Naučni doprinos doktorske disertacije je što proučavanje ovog fenomena fokusira na polje faktora suicidnog rizika koji utiču na tok i prognozu suicidnog ponašanja i realizaciju suicida. Koncept faktora rizika, njihovo identifikovanje ima značajan efekat na poznavanje faktora rizika u opštoj populaciji, što je ključno za dizajniranje strategija za prevenciju suicida u Crnoj Gori.



OLIVERA KOMAR rođena je 15. 03. 1981. godine u Postojni, u Sloveniji. Po završetku osnovne škole, upisala je Filološku gimnaziju u Podgorici. Diplomirala je 2003. godine na Pravnom fakultetu, a magistrirala 2007. godine na Fakultetu političkih nauka u Podgorici.

Radni odnos je zasnovala na Pravnom fakultetu 2003. godine, a nastavila ga na Fakultetu političkih nauka, nakon osnivanja ovog Fakulteta, 2005. godine. Kao saradnica u nastavi držala je časove na velikom broju predmeta uključujući: Uvod u političke nauke, Savremene političke sisteme (I i II), Politički sistem Crne Gore, Političku sociologiju, Javno mnjenje, Politički marketing, Teorije i metode komparativne politike i Političko ponašanje.

Do sada je objavila veliki broj radova u različitim domaćim i međunarodnim publikacijama i časopisima, od kojih se jedan nalazi i na SSCI listi.

Doktorske studije upisala je 2007. godine na Fakultetu političkih nauka, a nakon odbrane polaznih istraživanja prijavila disertaciju pod nazivom *Birači u Crnoj Gori: Faktori izborne i partijske preferencije*. Nakon dobijanja *Junior Faculty Development* stipendije, dio teorijskog istraživanja sprovela je na Berkli univerzitetu u SAD-u. Po povratku, dobila je sredstva od Ministarstva nauke i prosvjete za sprovođenje terenskog istraživačkog rada.



Doktorsku disertaciju odbranila je 20. 02. 2012. godine pred Komisijom u sastavu *prof. dr Vladimir Goati* (Institut za društvene nauke, Beograd), *prof. dr Veselin Pavićević* (Ekonomski fakultet, UCG), mentor i *prof. dr Zoran Stojiljković* (Fakultet političkih nauka Univerziteta u Beogradu).

Disertacija je za predmet imala ispitivanje upotrebne vrijednosti osnovnih teorija motivacije birača u slučaju Crne Gore i kreiranje teorijskog modela kojim bi se prevazišli problemi proučavanja ponašanja postsocijalističkog birača.

Istraživačka pitanja na koja je u radu dat odgovor su koji faktori imaju najveću prediktorsku vrijednost kada je opredjeljenje birača u Crnoj Gori u pitanju, te koja od postojećih teorija motivacije birača ima najveću eksplanatornu moć u ovom slučaju.



DIJANA KOVAČEVIĆ rođena je 31. 03. 1977. godine u Podgorici. Osnovnu školu završila je u Tivtu, a gimnaziju u Kotoru. Diplomirala je na Ekonomskom fakultetu u Podgorici 1999. godine. Postdiplomske studije „Preduzetnička ekonomija“, završila je na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, gdje je 2004. godine odbranila magistarski rad pod nazivom *Internet i reinženjering menadžmenta – na primjeru kompanije Internet Crna Gora*.

U junu 2011. godine odbranila je doktorsku disertaciju pod nazivom *Menadžment u digitalnom okruženju*, na Ekonomskom fakultetu u Podgorici. Bila je na stručnom usavršavanju u inostranstvu i učestvovala u izradi više poslovnih projekata u kompanijama u kojima je radila.

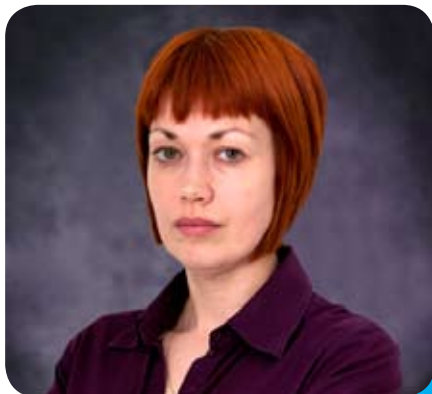
Nakon diplomiranja radila je u kompaniji „Internet Crna Gora“ u Podgorici, na radnom mjestu direktora marketinga, a kasnije restrukturiranjem kompanije nastavlja da radi u „Telekomu Crne Gore“ na radnom mjestu menadžera za razvoj proizvoda za fiksnu telefoniju i Internet, sve do aprila 2009. godine. Uporedo sa radom u ovim kompanijama, od februara 2003. godine angažovana je kao saradnik u nastavi na Ekonomskom fakultetu u Podgorici na predmetima: Organizacija preduzeća, Menadžment, Elektronsko poslovanje, Informatička ekonomija. Od aprila 2009. godine radi samo na Ekonomskom fakultetu u Podgorici kao saradnik na predmetima: Informatika, Upravljački informacioni sistemi, Internet tehnologije i e-poslovanje i Elektronsko poslovanje.

Objavila je više radova u domaćim i u međunarodnim časopisima.

Dr Dijana Kovačević je u oktobru 2006. godine na Ekonomskom fakultetu u Podgorici prijavila doktorsku disertaciju pod nazivom *Menadžment u digitalnom okruženju*. Doktorsku disertaciju je odbranila 10. 06. 2011. god, pred Komisijom u sastavu: *prof. dr Vujica Lazović*, vanredni profesor Ekonomskog fakulteta u Podgorici, mentor, *prof. dr Anđelko Lojpur*, redovni profesor Ekonomskog fakulteta u Podgorici i *prof. dr Veselin Vukotić*, redovni profesor Fakulteta za međunarodnu ekonomiju, finansije i biznis u Podgorici.

Cilj doktorske disertacije jeste se razmotri i naučno istraži uloga i značaj konceptualno, novih modela upravljanja i organizacije kompanije u digitalnom okruženju, kao i da se formulišu teorijski modeli upravljanja, procesa menadžmenta znanja i procesa upravljanja promjenama koji se mogu uspješno primjenjivati u praksi.

Najvažniji naučni rezultat istraživanja u doktorskoj disertaciji je kroz sprovedeno istraživanje, dat odgovor o stanju i kvalitetu menadžmenta u digitalnom okruženju koje se razvija u Crnoj Gori. Identifikovana je potreba i ukazano je na modele i aktuelnost promjene načina upravljanja u novonastalim, digitalnim uslovima.



PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

SANDRA KOVAČEVIĆ je rođena 1973. godine u Zagrebu. Osnovnu i srednju školu je završila u Podgorici. Diplomirala je na Odsjeku za biologiju Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici, 2000. godine. Magistrirala je 2004. godine na Biološkom fakultetu u Beogradu, sa radom *Detekcija i tipizacija humanih papiloma virusa u normalnim i patološkim PAPA nalazima*. U junu 2011. godine odbranila je doktorsku disertaciju pod nazivom *Ispitivanje relativne biološke efikasnosti zračenja antiprotonima na V-79 ćelijama*, na Prirodno-matematičkom fakultetu u Podgorici.

Nakon angažovanja kao saradnik u nastavi na Odsjeku za biologiju, PMF-a u Podgorici, 2006. godine prelazi u Upravu policije, gdje i danas radi kao rukovodilac DNK laboratorije Forenzičkog centra u Danilovgradu.

Sandra Kovačević je autor ili koautor 6 radova objavljenih u međunarodnim časopisima, 2 u domaćim, član je međunarodnog društva forenzičkih genetičara, a učestvovala je u izradi Zakona o nacionalnom DNK registru.

Doktorska disertacija je imala za cilj ispitivanje biološke efikasnosti antiprotona i ocjenu perifernog oštećenja, kako bi se dobilo dovoljno podataka za inicijalnu evaluaciju moguće terapijske primjene u zračenju kancera. Zračenje bioloških uzoraka je obavljeno u CERN-u, dok su biološka ispitivanja odrađena u genetičkoj laboratoriji Kantonalne bolnice u Ženevi, i Institutu za medicinska istraživanja u Zagrebu.

Rezultati ukazuju na znatno povećanje u efektivnoj dozi u proširenom Bragovom piku za antiprotonu, u odnosu na zračenje protonima. Biološki efekat antiprotona u plato regionu može biti redukovana za faktor 4 za istu ciljnu biološku dozu u proširenom Bragovom piku, uz minimalno oštećenje ćelija izvan putanje snopa antiprotona kao posledica anihilacionih proizvoda dugog i srednjeg dometa. Pozitivni rezultati i ocjena biološke efikasnosti antiprotona u ovom radu, uz dalja usmjerena istraživanja, mogli bi dovesti do primjene novog vida zračenja kojim bi se poboljšao kvalitet života pacijenata oboljelih od raka, i povećala vjerovatnoća izlječenja u slučajevima tumora lociranih kraj senzitivnih regiona.



RANKA KRIVOKAPIĆ rođena je 01. 01.1972. godine u Kotoru. Osnovnu i srednju školu završila je u Kotoru. Diplomirala je na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, smjer Međunarodno poslovanje 1996. godine. Postdiplomske studije „Preduzetnička ekonomija“, smjer Finansijski menadžment je završila na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, gdje je, 2000. godine, odbranila i magistarski rad pod nazivom *Privatizacija broderske privrede Crne Gore*.

U *Jugopetrolu AD Kotor* radila od 1996. godine do 2008. godine, kao pripravnik, samostalni referent, šef Finansija, Menadžer osiguranja. Od 2008. godine angažovana je na ekonomskim predmetima Finansijsko poslovanje, Menadžment i biznis, Poslovna komunikacija u Gimnaziji Kotor. U privatnom preduzeću „En-forma“ Kotor, od 2009. angažovana kao Menadžer finansija i osiguranja.

Autor je više radova publikovanih u domaćim i međunarodnim časopisima.

Dr Ranka Krivokapić je 2008. godine upisala je Doktorske studije na Ekonomskom fakultetu u Podgorici. Doktorsku disertaciju pod nazivom *Tržište osiguranja u Crnoj Gori – šanse i ograničenja* odbranila je 14.10. 2011. godine pred Komisijom u sastavu: *prof. dr Boris Marović*, prof. emeritus Ekonomski fakultet u Subotici, mentor, *prof. dr Vladimir Kaščelan*, vanredni profesor na Ekonomskom fakultetu u Podgorici i *prof. dr Mladen Šljivančanin*, redovni profesor u penziji Ekonomskog fakulteta u Podgorici.



Cilj doktorske disertacije jeste da se na osnovu sprovedenih teoretskih istraživanja i na osnovu praktičnih iskustava pojedinih zemalja identifikuju neki od budućih pravaca razvoja crnogorskog tržišta osiguranja tj. da se ukaže na mogućnosti i ograničenja razvoja tržišta osiguranja Crne Gore.

Najvažniji naučni rezultat istraživanja u doktorskoj disertaciji je kroz sprovedeno istraživanje dato stanje razvijenosti tržišta osiguranja u Crnoj Gori. Identifikovani su pravci transformacije crnogorskog tržišta osiguranja, na bazi kojeg bi se usmjerila i vodila buduća progresivna politika razvoja tržišta osiguranja u Crnoj Gori.

DRAGANA MILOŠEVIĆ rođena je 1978. godine u Podgorici gdje je i završila osnovnu i srednju školu. Diplomirala je na Odsjeku za biologiju Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici, 2001. godine sa prosječnom ocjenom 9,72. Magistrirala je aprila 2005. godine na Biološkom fakultetu u Beogradu. 16. 01. 2012. godine odbranila je doktorsku disertaciju pod nazivom *Morfološka, ekološka i genetička diferencijacija vrsta roda Rutilus Rafinesque, 1820 (Teleostei: Cyprinidae) iz Skadarskog jezera*, na Prirodno-matematičkom fakultetu u Podgorici.

Od 2002. godine je u radnom odnosu na PMF-u, Studijski program Biologija u Podgorici u svojstvu saradnika u nastavi na zoološkoj grupi predmeta, a od 2006. godine i na Biotehničkom fakultetu.

Dragana Milošević je autor ili koautor 8 radova objavljenih u međunarodnim časopisima, kao i većeg broja radova prezentovanih na međunarodnim i domaćim konferencijama, a učesnik je i značajnog broja naučnih i stručnih projekata.

Doktorska disertacija je imala za ciljeve da utvrdi nivo morfološke, ekološke i genetičke diferenciranosti simpatričkih taksona vrsta roda *Rutilus* iz Skadarskog jezera, utvrdi vrijeme njihove divergencije, komparativnom analizom sa taksonima iz Ohridskog i Prespanskog jezera odgovori na pitanje autohtonosti i predloži taksonomsku reviziju roda. Rezultati ove disertacije predstavljaju originalan doprinos razrešenju taksonomskih, biogeografskih i

ekoloških dilema koje su postojale za vrste roda *Rutilus* tri najveća jezera Balkanskog poluostrva i daju rešenje za razumijevanje specijacije vrsta iz ovog roda za područje Balkana. Ekološka analiza je obezbijedila rezultate koji predstavljaju značajan doprinos poznavanju reproduktivnih studija košljoriba i izučavanjima modela specijacije. Kroz ovo istraživanje su po prvi put u istraživanju ciprinida u Crnoj Gori upotrijebljene metode molekularne genetike što predstavlja značajan doprinos uvođenju novih metoda u istraživanju ihtiofaune Crne Gore. Ovaj segment istraživanja urađen je na Institutu za Zoologiju, Karl-Franzens Univerziteta u Gracu. U disertaciji su predstavljani 8 de novo kloniranih mikrosatelitnih lokusa, kao i novi set prajmera za amplifikaciju cyt b mtDNK vrsta iz roda *Rutilus*. Sekvence lokusa kao i identifikovanih 15 novih haplotipova cyt b registrovane su u GenBank, a očekuje se i njihovo patentiranje.



EKONOMSKI FAKULTET



NIKOLA MILOVIĆ rođen je 17.12.1980. godine u Nikšiću. Studije na Ekonomskom fakultetu Univerziteta Crne Gore upisao je školske 1999–2000. godine, u redovnom roku položio je sve ispite sa prosjekom studiranja 9.39 i 2003. godine stekao zvanje diplomiranog ekonomiste. Zvanje Magistra ekonomskih nauka stekao je 31.10. 2007. na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Beogradu smjer „Teorija i politika privrednog razvoja“. Naziv magistarskog rada: *Ekonomska politika i razvoj Crne Gore u procesu priključivanja Evropskoj uniji*.

Nakon diplomiranja zasnovao je radni odnos 01. 02. 2004. na Ekonomskom fakultetu, Univerzitet Crne Gore. Od 2004. godine saradnik je u nastavi na predmetima: Privredni razvoj, Teorija i analiza ekonomske politike i Globalizacija svjetske privrede.

U najvećem broju naučnih radova, dr Nikola Milović obrađuje kompleksnu materiju razvoja ekonomije Crne Gore, i nudi nove koncepte i mehanizme za njihovo rješavanje, čime ostvaruje značajne istraživačke rezultate.

Na Ekonomskom fakultetu u Podgorici 2008. godine upisao je doktorske studije i 08. 04. 2011. pred Komisijom u sastavu: *prof. dr Gordana Đurović, prof. dr Vujica Lazović i prof. dr Miroslav Prokopijević* odbranio doktorsku disertaciju pod nazivom *Konkurentnost privrede Crne Gore*.

Polazeći od jasno definisanog strateškog interesa zemlje u koncipiranju ekonomske politike

koja podrazumijeva dinamičan rast konkurentnosti privrede tokom samog evro integracionog procesa, dr Nikola Milović je definisao osnovnu hipotezu istraživanja da proces evropskih integracija kao strateško opredjeljenje države doprinosi rastu nivoa konkurentnosti privrede Crne Gore.

Najvažniji naučni rezultat istraživanja predstavlja njegovu posvećenost izučavanju politike konkurencije i složenih analiza mjerenja dostignutog nivoa konkurentnosti makroekonomije u kontekstu komparativne analize savremenih ekonomskih sistema, posebno sistema u procesu pridruživanja Uniji. Značaj doktorske disertacije kao i težnja ka pristupanju „porodici evropskih naroda“, nameću potrebu proučavanja konkurentnosti u cilju primjene novih strateških opredjeljenja u crnogorskoj privredi. Polazeći od činjenice da je konkurentnost imperativ u razvoju privrede u svim svojim oblicima, i da je nauka u Crnoj Gori u proteklom periodu veoma kratko izučavala, daje posebnu draž istraživanju, predmetu i cilju ove doktorske disertacije.

ANA PAVIĆEVIĆ rođena je 1979. godine u Cetinju, gdje je završila osnovnu i srednju školu. Diplomirala je 2003. godine na Odjseku za biologiju, Prirodno-matematičkog fakulteta u Podgorici sa prosječnom ocjenom 9,50.

Magistarski rad pod nazivom *Fauna vodenih Coleoptera sliva Skadarskog jezera*, odbranila je 2006. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu – studijski program Biologija, smjer Biodiverzitet, ekologija i održivi razvoj i time stekla akademski naziv magistra nauka.

Radni odnos započela je u JU „Gimnazija“, Cetinje, gdje je radila kao profesor *Biologije* od 2005–2007. godine. Kao honorarni saradnik u nastavi na PMF-u, Studijski program Biologija, u Podgorici angažovana je 2006/2007. godine na predmetu *Ekologija životinja*. U periodu od maja 2008. do maja 2011. godine angažovana je kao saradnik u istraživanjima na Prirodno-matematičkom fakultetu, Studijski program Biologija.

Od septembra 2011. godine zaposlena je u Ministarstvu održivog razvoja i turizma.

Dana 20. 12. 2011. godine odbranila je doktorsku disertaciju pod nazivom *Sezonska dinamika makroinvertebrata Mareze i Rimanića sa posebnim osvrtom na vodene Koleoptere* i time stekla akademski stepen Doktora bioloških nauka.



U okviru doktorske disertacije bila su koncipirana dva osnovna zadatka istraživanja: I faunistička analiza vodenih koleoptera familije *Dytiscidae* u površinskim vodama Crne Gore, i II sezonska analiza bentoske invertebrateske zajednice sa posebnim osvrtom na vodene koleoptere u perenijalnim i periodičnim staništima i njihova uporedna analiza.

U toku svoje naučno-istraživačke karijere objavila je 5 naučnih radova u časopisima koji se nalaze u SCIE bazi, 6 u međunarodnim časopisima koji se ne nalaze u bazama podataka, a imaju redovnu međunarodnu distribuciju i 1 rad objavljen je u domaćem časopisu.

Na međunarodnim kongresima i simpozijumima ima objavljenih 7 radova i 1 na domaćim simpozijumima.

Učestvovala je u nekoliko nacionalnih i međunarodnih projekata.

MILUTIN RADONJIĆ je rođen 9. 07.1966. godine u Beogradu. Osnovnu i srednju školu završio je u Titogradu, stekavši zvanje pomoćnog istraživača u matematici. Kao učenik osnovne škole osvojio jedno prvo i jedno treće mjesto na opštinskom takmičenju iz fizike u okviru pokreta „Nauka mladima“. Nosilac je diplome „Luča“.

Studije na Elektrotehničkom fakultetu završio je 1991. godine, sa prosječnom ocjenom 9,56. Kao student četvrte godine nagrađen je studentskom nagradom „19. decembar“. Od februara 1993. godine do danas radi na Elektrotehničkom fakultetu u Podgorici u zvanju asistenta pripravnika, odnosno asistenta.

Postdiplomske studije završio je 1997. godine na ETF-u u Podgorici, na odsjeku za Računare, sa prosječnom ocjenom 10. Doktorsku tezu pod naslovom *Prilog analizi performansi CQ komutatora paketa sa stanovišta veličine i algoritama upravljanja redovima čekanja* odbranio je 19. maja 2011. godine na Elektrotehničkom fakultetu u Podgorici, pod mentorstvom *prof. dr Igora Radusinovića*.

U doktorskoj disertaciji su dati teorijski doprinosi analizi performansi krosbar komutatora paketa sa redovima čekanja u ukrsnim tačkama komutacione matrice. Analizirani su redovi različitih dužina, pogodnih za praktičnu realizaciju. Takođe su posmatrani i različiti algoritmi za upravljanje redovima čekanja i njihov uticaj na performanse komutatora.

Kao rezultat rada na ovoj disertaciji nastao je čitav niz softverskih alata koji predstavljaju originalno rješenje autora.

Dr Radonjić je član IEEE. Član je i programskog odbora konferencije Informacione tehnologije. Oblasti njegovog naučnog interesovanja su: mikroprocesorski sistemi, računarske mreže, projektovanje digitalnih sistema.

Kao autor ili koautor objavio je četiri rada u referentnim međunarodnim časopisima, dva rada u domaćim časopisima, više od trideset radova na međunarodnim i regionalnim konferencijama i jedan rad po pozivu na naučnom skupu. Učestvovao je na po jednom međunarodnom COST i IPA projektu, i na dva nacionalna projekta kao član projektnog tima.



ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET

ĐURO STOJANOVIĆ rođen je 02. 05. 1978. godine u Podgorici. Osnovnu školu i gimnaziju je završio u Podgorici. Diplomirao je na Elektrotehničkom fakultetu u Podgorici 4. 04. 2003. godine, odbranivši rad pod nazivom *Analiza i obrada signala u OFDM sistemima*. Magistarski rad pod nazivom *Oblikovanje impulsa u OFDM komunikacionim sistemima* odbranio je 19. 08. 2005. godine na Elektrotehničkom fakultetu u Podgorici.

Doktorsku disertaciju pod nazivom *Analiza interferencije i optimizacija parametara telekomunikacionih sistema sa više podnosilaca u vremensko-frekvencijski disperzivnim kanalima* odbranio je 11. 05. 2011. godine na Elektrotehničkom fakultetu u Podgorici, pod mentorstvom *prof. dr Igora Đurovića* sa Elektrotehničkog fakulteta u Podgorici.

U periodu od 2003. do 2007. godine učestvovao je u izvođenju nastave (računskih i laboratorijskih vježbi) kao saradnik u nastavi na više predmeta na Elektrotehničkom fakultetu i Fakultetu za pomorstvo.

U toku školovanja stručno se usavršavao na Tehničkom Univerzitetu u Beču, Austrija 2003. i 2004. godine i na George Washington Univerzitetu, SAD 2006. godine.

Autor je većeg broja naučnih i stručnih radova u međunarodnim domaćim časopisima i na konferencijama.

Član je više međunarodnih i domaćih organizacija i udruženja (IEEE, Centar mladih naučnika u okviru Crnogorske akademije nauka i umjetnosti) i recenzent u vodećim svjetskim časopisima iz IEEE i ELSEVIER edicija.

Od septembra 2007. godine radi u Crnogorskom Telekomu. Trenutno je na poziciji direktora rezidencijalnog marketinga.

Naučni doprinos disertacije se ogleda u teorijskim i praktičnim poboljšanjima telekomunikacionih sistema sa više podnosilaca korišćenjem afini Furijeove transformacije.

U disertaciji su detaljno analizirani efekti koji se javljaju u vremenski-promjenljivim kanalima sa višestrukim prostiranjem. Modeli implementacije sistema su dati za mobilni zemaljski, aeronautički, zemaljsko-satelitski mobilni i podvodni akustični kanal.



NEBOJŠA TADIĆ rođen je 05. 08. 1969. godine u Plužinama, gdje je završio Osnovnu školu. Srednju Elektrometaluršku školu završio je u Nikšiću.

Na Metalurško-tehnološkom fakultetu u Podgorici, smjer Metalurgija, diplomirao je 13. 09. 1996. godine sa prosječnom ocjenom 8,76. Iste godine upisao je poslijediplomske studije i zasnovao radni odnos kao saradnik na Metalurško-tehnološkom fakultetu u Podgorici, na Katedri za prerađivanje metala u plastičnom stanju. Ispite na poslijediplomskim studijama položio je sa prosječnom ocjenom 9,67. Magistarsku tezu je odbranio 25. 12. 2000. godine.

Doktorsku disertaciju pod nazivom *Istraživanje zaostalih napona u procesu hladnog valjanja traka od Al legura* odbranio je 25. 11. 2011. godine na Univerzitetu Crne Gore.

U toku dosadašnjeg rada izvodio je vježbe iz sledećih predmeta: Procesi deformacije, Mehaničko ponašanje materijala, Ispitivanje materijala, Modeliranje, Postrojenja i projektovanje u metalurgiji, Projektovanje u hemijskoj industriji, Prerada čelika deformacijom, Prerada aluminijuma deformacijom, Metalurške peći i Mašinski materijali.

Kao autor ili koautor objavio 5 radova u međunarodnim časopisima, 4 rada u domaćim časopisima i 15 radova na skupovima međunarodnog ili domaćeg značaja. Bio je saradnik na 3 naučno-istraživačka projekta.



Doktorska disertacija Nebojše Tadića je iz naučne oblasti Prerada metala u plastičnom stanju. Istraživanja prezentirana u doktorskoj disertaciji daju značajan naučni doprinos simulaciji procesa hladnog valjanja, analizi nehomogenosti tečenja metala, tehnikama mjerenja zaostalih napona, izučavanju efekata narušavanja ravnoteže zaostalih napona i projektovanju njihove kontrolisane relaksacije.

SAVO TOMOVIĆ je rođen 29. 09. 1983. godine u Podgorici gdje je završio osnovnu školu i gimnaziju. Dobitnik je diplome „Luča“ za osnovno i srednje obrazovanje.

Prirodno-matematički fakultet u Podgorici upisao je 2002. godine a završio u julu 2006. godine sa prosječnom ocjenom 9,81. U toku studija bio je dobitnik više nagrada od kojih su najznačajnije: Plaketa Univerziteta Crne Gore za oblast tehničkih nauka za 2006. godinu i Studentska nagrada „19. decembar“ Skupštine opštine Podgorica za 2005. godinu.

Postdiplomske studije na Prirodno-matematičkom fakultetu, Studijski program Računarske nauke, završio je 2007. godine odbranom magistarske teze pod nazivom *Data mining tehnike za asocijativna pravila u relacionim bazama podataka*.

Godine 2008. upisao je doktorske studije na istom fakultetu, Studijski program Računarske nauke. Doktorsku disertaciju pod nazivom *Algoritmi i strukture podataka za identifikovanje asocijativnih pravila u velikim bazama podataka* odbranio je 22. 10. 2011. godine i stekao akademski stepen doktora računarskih nauka. Sve diplome stekao je pod nadzorom mentora *prof. dr Predraga Stanišića*.

Učestvovao je na brojnim konferencijama u regionu i inostranstvu i objavio više naučnih radova iz oblasti analitičke obrade podataka.

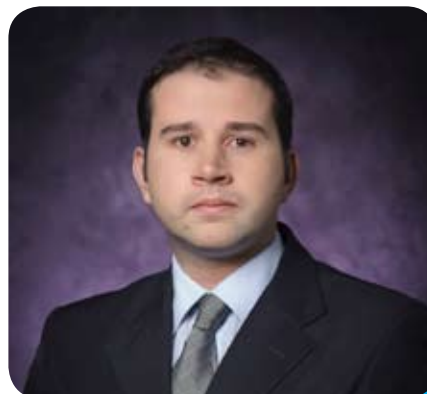
Doktorska disertacija odnosi se na oblast analitičke obrade podataka (data mining), preciznije na probleme otkrivanja asocijativnih pravila u velikim bazama podataka. U disertaciji su neki aspekti asocijativne analize teorijski drugačije definisani i interpretirani, i razvijena su nova rješenja: strukture podataka, heuristike i algoritmi. Svojstva novih struktura podataka i heuristika matematički su formalizovana pa se na osnovu toga dokazuje korektnost samih algoritama i procjenjuju njihove performanse. Osim teorijskih objašnjenja, algoritmi su implementirani u programskom jeziku C i izvršen je veliki broj eksperimenata.

Cilj eksperimenata je bio da potvrde teorijski prepoznata svojstva i uporede performanse novih rješenja sa trenutno najboljim. Testiranja su sprovedena na skupovima podataka koji su poznati u literaturi i preporučeni za slične eksperimente.

Od 2007. godine Savo Tomović je zaposlen kao saradnik u nastavi na Prirodno-matematičkom fakultetu.



EKONOMSKI FAKULTET



VLADO G. VUKASOVIĆ rođen je 28. 03. 1962. godine u Kotoru. Osnovnu školu je završio u Perastu i Risnu, a srednju u Kotoru. Diplomirao je na Fakultetu za turizam i vanjsku trgovinu u Dubrovniku, na smjeru Vanjska trgovina 1991. godine. Postdiplomske studije je završio na Ekonomskom fakultetu u Podgorici, gdje je 2002. godine odbranio magistarski rad naslovljen *Izbor i redizajniranje misije preduzeća u procesu upravljanja promjenama*.

Bio je na čelu „AD Jadran“ iz Perasta u periodu 1994–2007. godine. Angažovan je u nastavi na Fakultetu za mediteranske poslovne studije u Tivtu i Fakultetu za menadžment u Herceg Novom na ekonomskoj grupi predmeta. Učestvovao je na značajnim međunarodnim naučnim skupovima i konferencijama i objavio više radova u međunarodnim časopisima.

Doc. Vlado G. Vukasović je 2005. godine na Ekonomskom fakultetu u Podgorici prijavio doktorsku disertaciju naslovljenu *Strategijski zaokret biznisa*. Doktorsku disertaciju je odbranio 15. 07. 2011. godine, pred Komisijom u sastavu: *prof. dr Božo Mihailović*, redovni profesor Ekonomskog fakulteta u Podgorici, mentor; *prof. dr Anđelko Lojpur*, redovni profesor Ekonomskog fakulteta u Podgorici; *prof. dr Danilo Šuković*, naučni savjetnik Instituta društvenih nauka u Beogradu.

Bazični cilj doktorske disertacije jeste da se ukaže na aktuelnost, relevantnost, značaj i karakter fenomena strategijskog zaokreta

biznisa; suštinu, strategijske opcije i proces njegove primjene; kao i složenost i specifičnost njegovog vođenja.

Najvažniji naučni rezultat istraživanja u doktorskoj disertaciji, kroz sprovedeno istraživanje, sistematizovano je dostupno relevantno teorijsko znanje i iskustvo praktične primjene, kao i postavljena konceptualna rešenja pojedinih aspekata strategijskog zaokreta biznisa.

BORIS VUKIĆEVIĆ je rođen 1983. godine u Nikšiću. Osnovnu školu i gimnaziju završio je u Podgorici. Pravni fakultet Univerziteta Crne Gore završio je 2005. godine sa prosječnom ocjenom 9.50. Tokom studiranja više puta je nagrađivan (studentska nagrada Pravnog fakulteta na svakoj godini studija i stipendija Atlasmont banke za 2004. godinu). U ljetnjem semestru akademske 2006/2007. pohađao je kurs *The Catholic Church and the International Policy of the Holy See* na Pontifikalnom univerzitetu Gregoriana u Rimu i Torinu.

Poslijediplomske studije završio je na Fakultetu političkih nauka u Podgorici, smjer Međunarodni odnosi, gdje je i magistrirao 2008. godine, na temu *Organizacija diplomatije Svete Stolice i njen istorijski razvoj* (mentor prof. dr Radovan Vukadinović).

U zimskom semestru akademske 2009/2010. u bibliotekama Katoličkog, Istorijskog i Instituta političkih nauka Univerziteta u Beču radio je na prikupljanju i obradi literature za doktorsku disertaciju.

Od oktobra 2005. angažovan je kao volonter, a od 1. novembra 2006. u radnom odnosu na Fakultetu političkih nauka Univerziteta Crne Gore, kao saradnik u nastavi na grupi predmeta na studijskom programu Međunarodni odnosi.

Objavio je monografiju „Organizacija diplomatije Svete Stolice“ i više radova u naučnim časopisima.



Boris Vukičević je doktorske studije upisao je na Fakultetu političkih nauka Univerziteta Crne Gore akademske 2008/2009. godine.

Doktorsku disertaciju *Postkoncilnska diplomatija Svete Stolice i Hladni rat u Evropi* odbranio je 16. 11. 2011. godine, pred Komisijom u sastavu: *prof. dr Đorđe Borozan, prof. dr Srđan Darmanović i prof. dr Saša Knežević*, mentor. Disertacija ima 267 stranica, uključujući i spisak bibliografskih jedinica kojih ima 229, uz internet izvore.

Disertacija ima pet cjelina koje se odnose na pojam i subjektivitet Svete Stolice, Drugi vatikanski koncil, dijalog postkoncilnske diplomatije Svete Stolice sa socijalističkim zemljama, odnose Svete Stolice sa vodećim zapadnim zemljama i međunarodnim organizacijama u hladnoratovskom periodu, i faktore uticaja Svete Stolice na demokratske promjene u Istočnoj Evropi, nakon čega slijedi zaključak.



DRAGINJA VUKSANOVIĆ rođena je 07. 04. 1978. godine u Baru. Osnovnu školu i gimnaziju društveno-jezičkog smjera, završila je u rodnom gradu. Pravni fakultet Univerziteta Crne Gore u Podgorici, upisala je 1996. godine i na istome diplomirala u junu 2000. godine sa prosječnom ocjenom 10 (*deset*). Tokom studija nagrađena je Plaketom Pravnog fakulteta, nagradom „19. Decembar“ povodom Dana Oslobođenja grada Podgorice i Plaketom Univerziteta Crne Gore za najboljeg studenta Univerziteta iz oblasti društvenih nauka. Na Pravnom fakultetu Univerziteta u Beogradu, magistrirala je 2005. godine sa temom *Pravna priroda privilegovanih potraživanja*.

Radni odnos zasnovala je 01. 03. 2001. godine na Pravnom fakultetu UCG kao saradnik na građansko-pravnoj grupi predmeta gdje radi i danas. Govori francuski i engleski jezik i služi se italijanskim.

Doktorsku disertaciju je odbranila 01. 07. 2011. godine na Pravnom fakultetu Univerziteta Crne Gore na temi *Vansudsko namirenje hipotekarnog povjerioca* pred Komisijom u sastavu Akademik *Slobodan Perović, prof. dr Zoran Rasović* (mentor) i *prof. dr Miodrag Orlić*.

Odabrana tematika disertacije je veoma aktuelna. Neispunjenjem duga u roku stvaraju se pretpostavke za aktiviranjem sredstava obezbjeđenja koja su utvrđena među stranama. Na jedan opšti način može se reći da

je kandidatkinja savjesno analizirala jedan relativno novi institut našeg pozitivnog prava. Ona je dala nesumnjiv doprinos objašnjenju značaja i uloge instituta vansudskog namirenja. Kandidatkinja u svojoj doktorskoj disertaciji prezentira ono što je svježije u pravnoj teoriji (domaćoj i stranoj), uporednom pravu i pravnoj praksi. Pri tom nijesu izostale ni kritičke ocjene o rješenjima domaćeg zakonodavstva.

U radu su naročito jasno analizirani pravni aspekti aktuelnog instituta.



ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET

MILENA ZOGOVIĆ rođena je 30. 03.1984. u Podgorici. Osnovnu školu završila je 1998. Proglašena je za Učenika generacije 97/98. godine. Gimnaziju „Slobodan Škerović“, prirodno-matematički smjer, završila je 2002. Dobitnik je diplome „Luča“ za osnovno i srednje obrazovanje.

Elektrotehnički fakultet u Podgorici upisala je 2002. godine. Dobitnik je nagrade „19. decembar“, nagrade-stipendije Univerziteta Crne Gore za 2005/2006, kao i nagrade SIEMENS PRIZE za 2006. Diplomirala je u julu 2006. sa ocjenom 10, kao najbolji student u generaciji. Prosječna ocjena osnovnih studija je 9.76. Magistrirala je u januaru 2008. sa prosječnom ocjenom poslijediplomskih studija 10. Doktorske studije upisala je 2008. na Elektrotehničkom fakultetu u Podgorici, na smjeru za Elektroniku.

Doktorirala je u martu 2012. sa prosječnom ocjenom doktorskih studija 10. Tokom ljeta 2008, 2009. i 2011. boravila je na Institute of Electrodynamics, Microwave and Circuit Engineering, Vienna University of Technology, radeći na dijelu svoje doktorske disertacije.

Osnovna oblast njenog istraživanja je projektovanje analognih integrisanih kola i integrisani mikrosistemi.

Radi kao saradnik u nastavi od januara 2007. na Elektrotehničkom fakultetu u Podgorici.

Doktorska disertacija *Optički prijemnik sa promjenljivom transimpedansom*

u integrisanoj BiCMOS tehnologiji na bazi translinearne petlje sa bipolarnim tranzistorima predstavlja prvi doktorat iz oblasti poluprovodničkih integrisanih tehnologija u Crnoj Gori.

U doktoratu je predstavljen novi tip optičkog prijemnika namijenjenog za univerzalne optičke memorije (CD, DVD, Blu-Ray). ASIC čipovi sa ovim optičkim prijemnikom fabrikovani su u 0.6 μm BiCMOS Si tehnologiji i 0.35 μm BiCMOS SiGe tehnologiji. Na bazi eksperimentalnih rezultata, uporednom analizom je pokazano da predloženo rješenje predstavlja najbolji dizajn do sada ostvaren u svijetu, u oblasti optičkih prijemnika koji su namijenjeni univerzalnim optičkim memorijama. Ovaj optički prijemnik posjeduje najveću transimpedansu (foto-osjetljivost), najveći dinamički opseg transimpedansi (foto-osjetljivosti), kao i najveći proizvod transimpedansa-frekventni opseg koji su do sada postignuti u pomenutoj oblasti.

Rezultati ove doktorske disertacije publikovani su u 3 vodeća međunarodna naučna časopisa za integrisane poluprovodničke tehnologije sa zbirnim impact faktorom od oko 6.8.



DOBITNICI PLAKETE
UNIVERZITETA CRNE GORE
studijska 2011/12. godina



MUZIČKA AKADEMIJA

ELIZAVETA BOCHKAREV (04. 10. 1989.) počela je da se profesionalno bavi klavirrom u Srednjoj Muzičkoj Školi „Vasa Pavić“ u Podgorici, kod profesorke *Anke Asanović*. Godine 2008. maturirala je sa diplomom „Luča“ i upisala Muzičku Akademiju na Cetinju, gdje trenutno završava specijalističke studije u klasi profesora *Vladimira Bočkarjova*. Dobitnica je nagrade Opštine Cetinje, nagrade ZAMTES-a i nagrade Univerziteta Crne Gore kao najbolji student Muzičke Akademije sa prosjekom 10,00.

Za vrijeme školovanja i studija pohađala je seminare u Crnoj Gori, Sloveniji i Engleskoj kod eminentnih profesora kao što su: *Vladimir Viardo, Niel Immelman, Sulamita Aranovsky, Christopher Elton, Vladimir Ovčnikov, Kyoko Hashimoto, Vladimir Krpan* i *Aleksandar Serdar*.

Dobitnica je prvih nagrada na republičkim takmičenjima – 2006. u klavirskom duu, 2009. kao solista i 2011. u kategoriji kamerne muzike, prve nagrade na međunarodnom takmičenju „Banjalučki Bijenale“ 2008. godine, i drugih nagrada na međunarodnim takmičenjima u Nišu i u Beogradu („Davorin Jenko“) 2008. i 2009. godine.

U maju 2010. godine osvojila je specijalnu nagradu na takmičenju crnogorskih pijanista „Frédéric Chopin“.



ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET

FILIP RADENOVIĆ je redovan student Specijalističkih studija na Elektrotehničkom fakultetu u Podgorici. Prosječna ocjena u toku dosadašnjih studija je 10,00. Zbog zapaženih rezultata bio je dobitnik priznanja od strane fakulteta 2010., 2011. i 2012. Školske 2010/11. godine dobitnik je „Studentske nagrade glavnog grada Podgorice“ (19. decembar); iste godine dobio je i priznanje Crnogorske akademije nauka i umjetnosti za ostvareni uspjeh u toku studija. Školske 2011/12. dobitnik je priznanja i stipendije od Elektroprivrede Crne Gore kao i od Inženjerske komore Crne Gore.

Na *II Sajmu mladih pronalazača Crne Gore* sa kolegama sa UCG učestvovao je sa pronalaskom u vidu android aplikacije „Inovativni budilnik za android telefone“ (*Wake Up Alarm*) gdje su osvojili nagradu za najbolju prezentaciju projekta. Aplikacija je zaživjela i instalirana je preko 500 puta za manje od mjesec dana, širom svijeta.

Pet godina član je NVO „Omladinski kulturni centar Juventas“. Kao aktivista „Juventasa“ učesnik je nekoliko međunarodnih seminara u Makedoniji i Srbiji. Učestvovao je u organizaciji i realizaciji nekoliko značajnih kampanja: World AIDS Day, Candle Light Memorial, World Youth Day. Član je EESTEC-a (Evropska organizacija studenata elektroinženjeringa i kompjuterskih nauka). Pod pokroviteljstvom ove organizacije u martu 2010. godine bio je koordinator humanitarnog projekta „Karaoke pod maskama“ koji je uspješno realizovan, i prihod od projekta je uručen djeci Javne ustanove „Centar za obrazovanje i osposobljavanje 1.jun“.

Govori francuski i engleski, a služi se i njemačkim jezikom.



EKONOMSKI FAKULTET

TAMARA VUJOŠEVIĆ je rođena 4. maja 1988. godine u Čačku. Osnovnu školu „Vladimir Nazor“ i gimnaziju „Slobodan Škerović“ završila je u Podgorici. Dobitnik je diplome „Luča“ za osnovno i srednje obrazovanje.

Četvorogodišnji studij na Ekonomskom fakultetu u Podgorici (Bachelor, 240 ECTS), završava sa prosječnom ocjenom A (10,00).

Sedmi semester studija završila je na prestižnom Wirtschaftsuniversität Wien, kao dobitnik stipendije austrijske Vlade.

Dobitnik je brojnih nagrada, stipendija i priznanja među kojima se ističu: Univerzitetska nagrada, Decembarska nagrada, nagrada Crnogorske akademije nauka i umjetnosti za najboljeg studenta društvenih nauka u školskoj 2008/09 godini, nagrade Ekonomskog fakulteta za izuzetne rezultate u studiranju (2008, 2009, 2010, 2011), stipendije „10 za 10“, Konrad Adenauer, kao i mnoge druge.

Tečno govori engleski i ruski jezik, a služi se i njemačkim i španskim jezikom.

Trenutno je student master studija na Ekonomskom fakultetu u Podgorici i radno je angažovana u Crnogorskom Telekomu.



DILTEN
UNIVERZITETA CRNE GORE
SPECIJALNO IZDANJE

izdavač
UNIVERZITET CRNE GORE
jun 2012.

za izdavača
Prof. dr Predrag Miranović
rektor Univerziteta Crne Gore

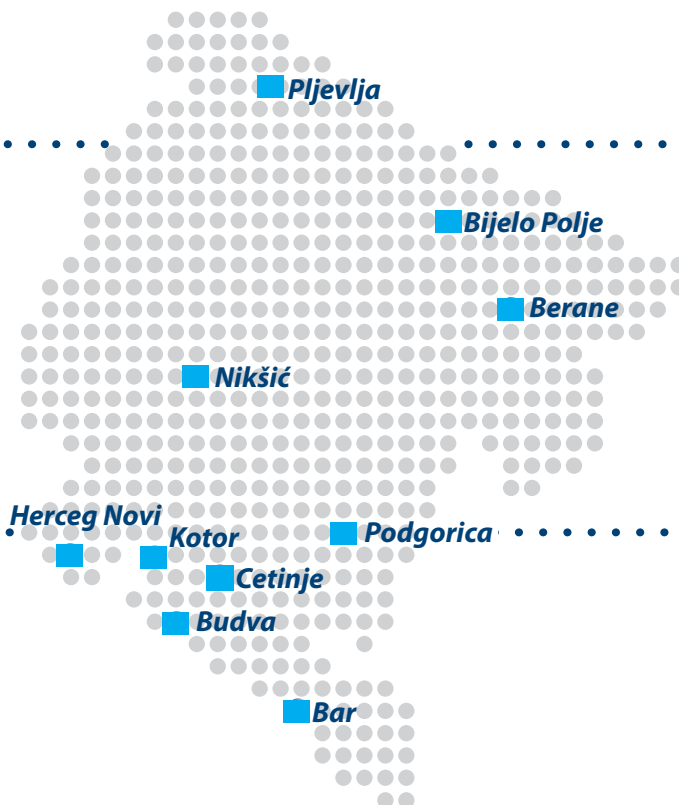
urednik izdanja
Doc. dr Branka Bošnjak
*Savjetnik za nauku
u Rektoratu Univerziteta Crne Gore*

fotografija
Duško Miljanić

grafičko oblikovanje
Suzana Pajović Živković

štampa
Art Grafika, Podgorica

tiraž
200



adresa

**Rektorat
Univerziteta Crne Gore
Cetinjska br. 2
81000 Podgorica**

telefon

+ 382 20 414 255

fax

+ 382 20 414 230

web site

www.ucg.ac.me

e-mail

rektor@ac.me

Međunarodna saradnja

www.ir.ac.me