

**Univerzitet Crne Gore
Prirodno-matematički fakultet**

Džordža Vašingtona b.b.
1000 Podgorica, Crna Gora

tel: +382 (0)20 245 204

fax: +382 (0)20 245 204

www.pmf.ac.me

Broj: 1387/1
Datum: 25.06.2020.

UNIVERZITET CRNE GORE

-Senat-

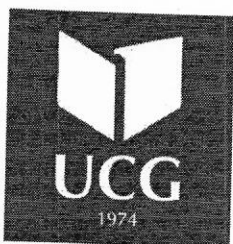
-Centar za doktorske studije-

U prilogu akta dostavljamo Odluku sa XLVII sjednice Vijeća Prirodno-matematičkog fakulteta održane 23.06.2020.godine.

DEKAN

Prof. dr. Predrag Miranović
Prof. dr. Predrag Miranović





Univerzitet Crne Gore
Prirodno-matematički fakultet

Džordža Vašingtona b.b.
1000 Podgorica, Crna Gora

tel: +382 (0)20 245 204

fax: +382 (0)20 245 204

www.pmf.ac.me

Broj: 1587

Datum: 25.06.2020

Na osnovu člana 64 Statuta Univerziteta Crne Gore, a u vezi sa članom 29 stav 1 Pravila studiranja na doktorskim studijama Univerziteta Crne Gore, Vijeće Prirodno-matematičkog fakulteta na XLVII sjednici održanoj dana 23.06.2020.godine, donijelo je sljedeću

ODLUKU

I

Predlažemo Senatu i Centru za doktorske studije Univerziteta Crne Gore prof. dr Svetlanu Perović sa PMF-a za mentora, studentu doktorskih studija - studijski program Biologija –Almi Kurtiš.

II

Dokumentacija o ispunjenosti uslova za imenovanje mentora i Potvrda o studiranju Alme Kurtiš predstavlja sastavni dio odluke.



DEKAN

Prof. dr Predrag Miranović
Prof. dr Predrag Miranović

MENTORSTVO

PREDLOŽENI MENTOR/I				
	Titula, ime i prezime	Ustanova i država	Naučna oblast	
Prvi mentor	dr Svetlana Perović, redovni profesor	Univerzitet Crne Gore, Prirodno- matematički fakultet, Crna Gora	Mikrobiologija i ekologija	
Drugi mentor				
Sjednica Vijeća organizacione jedinice na kojoj je izvršeno predlaganje mentora		XLVII, 23.jun, 2020.		
KOMPETENCIJE MENTORA (pet objavljenih radova u relevantnim časopisima)				
Prvi mentor	1	S. Perovic, B. Sljukic, M. Šrut, A. Perovic, G. Klobucar (2020): Evaluation of DNA damage in haemolymph of freshwater mussels <i>Unio pictorum</i> from Skadar Lake. <i>Biologia</i> , 75, pp.431-436.		
	2	S. Perovic, S. Pantovic, A. Perovic, V. Zivkovic, B. Damjanovic-Vratnica (2019): Evaluation of antimicrobial activity and activity on the autonomic nervous system of the lavender essential oils from Montenegro. <i>Progress in nutrition</i> 21(3), pp. 584-590.		
	3	I. Bošković, D. Đukić, P. Mašković, L. Mandić, S. Perović (2018): Phytochemical composition and antimicrobial, antioxidant and cytotoxic activities of <i>Anchusa officinalis</i> L. extracts. <i>Biologia</i> . Vol. 73 (11), pp. 1035-1041		
	4	S. Perović, G. Veinović, J. Antić Stanković (2018): A A Review on Antibiotic Resistance: Origin and mechanisms of bacterial resistance as biological phenomenon. <i>Genetika</i> , Vol. 50 (3), pp. 1124-1135. https://doi.org/10.2298/GENSR1801209S . ISSN 0534-0012.		
	5	B.Damjanovic-Vratnica, S.Perović, T. Lu, R. Santos (2015): Effects of matrix pretreatment on the supercritical CO ₂ extraction of <i>Saturaja montna</i> . <i>Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly</i> . (Chem Ind. Chem. Eng. Q.) (in press), 2015 OnLine First (00):34-34. DOI:10.2298/CICEQ150504034D, ISSN 1451-9372		
Drugi mentor	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
PODACI O MAGISTRANAMA I DOKTORANDIMA				
	Broj magistranada		Broj doktoranada	
	trenutno	ukupno	trenutno	ukupno
Prvi mentor	2	9	3	5
Drugi mentor				
Datum i ovjera (pečat i potpis odgovorne osobe)				

U Podgorici,
19.06.2020.



DEKAN

Muhamed Štjepanović

Crna Gora
UNIVERZITET CRNE GORE
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
Broj 1316/1
Podgorica, 19.06. 2016 god.

UNIVERZITET CRNE GORE
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta

Predmet: Zahtjev za dodjelu mentora na doktorskim studijama

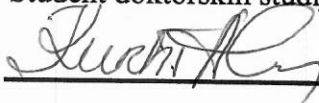
Uvaženi članovi i članice Vijeća,

Obraćam vam se sa zahtjevom povodom imenovanja mentora na doktorskim studijama na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, smjer Biologija.

Za mentora predlažem Prof.dr Svetlanu Perović.

S poštovanjem,

Student doktorskih studija



MSc Alma Kurtiš

Saglasnost mentora



Prof. dr Svetlana Perović



Univerzitet Crne Gore
adresa / address_Cetinjska br. 2
81000 Podgorica, Crna Gora
telefon / phone_00382 20 414 255
fax_00382 20 414 230
mail_rektorat@ucg.ac.me
web_ucg.ac.me
University of Montenegro

Broj / Ret 03 - 1686

Datum / Date 04.06.2019

1266
31 JUN 2019

Na osnovu člana 72 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju („Službeni list Crne Gore“ br. 44/14, 47/15, 40/16, 42/17, 71/17 55/18 i 3/19) i člana 32 stav 1 tačka 9 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 04. juna 2019.godine, donio je

ODLUKU O IZBORU U ZVANJE

Dr **SVETLANA PEROVIĆ** bira se u akademsko zvanje redovni profesor Univerziteta Crne Gore za oblast Opšta grupa bioloških predmeta na Prirodno matematičkom fakultetu i nematičnim fakultetima (Mikrobiologija, Studijski program Biologija, Mikrobiologija, Studijski program Zaštita životne sredine), Industrijska mikrobiologija, Studijski program Hemijska tehnologija i za oblast Ekologija na Prirodno matematičkom fakultetu (Zaštita životne sredine-biološki dio), na neodređeno vrijeme.

**SENAT UNIVERZITETA CRNE GORE
PREDSJEDNIK**

[Signature]
Prof.dr Danilo Nikolić, rektor

Dr Svetlana Perović, redovni profesor

Posao: Prirodno-matematički fakultet, Studijska grupa za biologiju, Univerzitet Crne Gore,
Džordža Vašingtona bb, 81000 Podgorica, Crna Gora.

Tel/fax: +382 20 243 816

Kuća: Džordža Vašingtona 78 (Unistan), 81000 Podgorica, Crna Gora

E-mail: svetlanap@ucg.ac.me; svetlanaperov@gmail.com

Telefon: +382 20 235 138

Mob.tel. +382 69 079 844

Rođena sam 24. juna, 1973. godine u Podgorici. Osnovnu i srednju školu (gimnazija, prirodno-matematički smjer) završila sam u Podgorici. Diplomirala sam 1996. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu, Odsjeku za biologiju, Univerziteta Crne Gore s prosječnom ocjenom 9.3. Magistarski rad pod nazivom "Mikrobiološki testovi za detekciju inhibitora genotoksičnog efekta zagađivača životne sredine" uradila sam na Katedri za Biologiju mikroorganizama Biološkog fakulteta u Beogradu. Magistarski rad sam odbranila 2002. godine i time stekla zvanje magistra bioloških nauka. Tema magistarske teze je iz oblasti antimutagenoze/antikancerogeneze. U magistarskom radu naročita pažnja se poklanja supstancama biljnog porijekla sa inhibitornim ili modulatornim efektom na genotoksične agense i njihovoj primjeni u primarnoj prevenciji maligniteta i drugih bolesti uzrokovanih mutacijama. Za detekciju supstanci sa antimutagenim potencijalom u etarskom ulju bosiljka i pelina koristili su se mikrobiološki testovi na kulturama *Salmonella typhimurium* TA100 i TA98 i *Saccharomyces cerevisiae* D7.

U periodu od 2002. do 2005. godine boravila sam u više navrata, u Institutu za Zoologiju, Univerziteta u Hajdelbergu, Njemačka, u Laboratoriji za akvatičnu ekologiju i toksikologiju i u Laboratoriji za hemiju i mikrobiologiju, Univerzitetske klinike u Hajdelbergu. U toku boravka u navedenim laboratorijama radila sam na istraživanjima ekološkog i ekotoksikološkog stanja akvatičnih ekosistema Skadarskog jezera, pri čemu su primjenjivane baterije mikrobioloških testova i bio-testova na kulturama ćelija i višim organizmima za detekciju genotoksičnog, mutagenog, citotoksičnog efekta komponenti koje se nalaze u vodama i sedimentima Skadarskog jezera. Ova istraživanja su bila osnova za početak eksperimentalnog dijela doktorske disertacije. U periodu od 2004-2005 godine, takođe, u više navrata boravila sam na Biotehničkom fakultetu u Ljubljani, u Laboratoriji za molekularnu genetiku mikroorganizama, gdje sam ispitivala genetički biodiverzitet i filogeniju mikrobnih zajednica u vodama i sedimentima Skadarskog jezera. Doktorsku disertaciju pod naslovom "Primjena integralnog pristupa i analiza diverziteta bakterijskih zajednica u procjeni ekotoksikološkog stanja Skadarskog jezera" odbranila sam 2006. godine na Katedri za Biologiju mikroorganizama, Biološkog fakulteta u Beogradu i time stekla zvanje doktora bioloških nauka. U okviru istraživanja doktorske disertacije vršene su analize ekološkog i ekotoksikološkog stanja akvatičnih ekosistema korišćenjem baterije mikrobioloških testova i bio-testova na višim

organizmima (Comet assay, Citotoksični test na ćelijskim linijama RTG-2 i RTL-W1, EROD test i dr) i komparativna analiza genetske raznolikosti mikroorganizama u vodi i sedimentima akvatičnog ekosistema Skadarskog jezera, primjenom klasičnih metoda i molekularno-genetičkih: izolacija DNK iz prirodnih uzoraka, sedimentata i vode, PCR tehnika, elektroforeza TTGE (Temporal Temperature Gel Electrophoresis), RFLP (Restriction Fragment Length Polymorphism), izolacija rezistentnih bakterija na živu.

Kroz međunarodne naučno-istraživačke projekte usavršavala sam se na više univerziteta i instituta, kroz kraće studijske boravke. Izdvojila bih: Institut za Zoologiju, Univerzitet u Hajdelbergu, Njemačka, Laboratorija za akvatičnu ekologiju i toksikologiju; Univerzitetska klinika u Hajdelbergu, Laboratorija za hemiju i mikrobiologiju; Biotehnički fakultet u Ljubljani, Slovenija, Laboratorija za molekularnu genetiku mikroorganizama; Institut Bioforsk, Norveška.

Do sada sam objavila više od 60 naučnih publikacija u vidu naučnih radova, saopštenja na nacionalnim i internacionalnim kongresima, simpozijima i konferencijama. Učestvovala na mnogim internacionalnim i nacionalnim projektima. Po važnosti izdvojila bih NEWEN (Netherlands and Western Balkans Environmental Network); EUREKA: "Sveobuhvatna proizvodnja biljnih ekstrakata za visoko kvalitetne proizvode sa dodatnom vrijednošću" i bilateralni projekat: „Filogenetska analiza diverziteta bakterijskih zajednica u sedimentu u Bokokotorskom zalivu- FILOSED“.

Služim se ruskim i engleskim jezikom. Majka sam dvoje djece.

Radni odnos sam zasnovala u decembru, 1996. godine na Prirodno matematičkom fakultetu Univerziteta Crne Gore, kao asistent-pripravnik na Studijskom programu Biologija. Taj angažman je trajao do sticanja titule magistra bioloških nauka, kada sam izabrana za asistenta sve do kraja 2006. godine. Za docenta na PMF-u za oblast mikrobiologija izabrana sam 2007. godine (Bilten br. 224. Odluka br. 01-2776, 26.10.2007. godine). Od tada izvodim nastavu na predmetu Mikrobiologija na PMF-u i na MTF-u na predmetima Industrijska mikrobiologija i Ekološka mikrobiologija; Godine 2013. izabrana sam za vanrednog profesora Univerziteta Crne Gore (Bilten br. 316. Odluka br. 08-2693, 19.12.2013. godine) za predmete: Mikrobiologija i Zaštita životne sredine II, na osnovnom akademskom studijskom programu Biologija na PMF-u i Industrijska mikrobiologija, na specijalističkom akademskom studijskom programu Hemijska tehnologija, na MTF-u.

Dio nastave iz predmeta Humana genetika izvodim na Medicinskom fakultetu, na studijskom programu Medicina i Stomatologija. Na studijskom programu Zaštita životne sredine, na MTF-u izvodim nastavu iz predmeta Mikrobiologija.

Na postdiplomskim studijama PMF-a izvodim nastavu na predmetima Ekološka mikrobiologija, na programu Zaštita životne sredine i Odabrana poglavlja iz mikrobiologije na programu Eksperimentalna biologija i biotehnologija. Na doktorskim studijama držim kurs iz Ekološke mikrobiologije i Metode u ekotoksikologiji,

Godine 2019 izabrana sam za redovnog profesora iz oblasti mikrobiologija i ekologija (zaštita životne sredine) na Univerzitetu Crne Gore.

Naučne monografije izdate od strane međunarodnog izdavača

B. Damjanović Vratnica, S. Perović, Ž. Lepojević (2016): Supercritical fluid extraction of fennel (*Foeniculum vulgare* mill.) seed from Montenegro: antimicrobial activity. In: Edward Roj (ed.) *Supercritical fluid applications*, Publisher: New Chemical Syntheses Institute, Pulawy. pp. 61-75. ISBN 978-83-935354-1-5.

Radovi objavljeni u časopisima koji se nalaze u međunarodnim bazama podataka

M. Bigovic, M. Roganovic, I. Milasevic, D. Djurovic, V. Slavic, M. Kosovic, M. Vlahovic, S. Perovic, A. Perovic, V. Kastratovic, Z. Potpara, M. Martinovic, S. Pantovic (2020): PHYSICO-CHEMICAL CHARACTERIZATION OF IGALO BAY PELOID (MONTENEGRO) AND ASSESSMENT OF THE POLLUTION OF POTENTIALLY TOXIC ELEMENTS IN THE SAMPLING AREA. *Farmacia* Vol 68 (3), pp. 560-571

S.Perovic, S.Pantovic, V. Scepanovic, A.Perovic, V. Zivkovic, B. Damjanovic-Vratnica (2019): Evaluation of antimicrobial activity and activity on the autonomic nervous system of the lavender essential oils from Montenegro. *Progress in Nutrition (Journal of nutrition and internal medicine)* Vol 21, No 3. pp: 584-590

S. Perovic, B. Sljukic, M. Šrut, A. Perovic, G. I. V. Klobučar (2019): Evaluation of DNA damage in haemolymph of freshwater mussels *Unio pictorum* from Lake Skadar. *Biologia* DOI <https://doi.org/10.2478/s11756-019-00308-w>

I. Bošković, D. Đukić, P. Mašković, L. Mandić, S. Perović (2018): Phytochemical composition and antimicrobial, antioxidant and cytotoxic activities of *Anchusa officinalis* L. extracts. *Biologia*. Vol. 73 (11), pp. 1035-1041. doi 10. 2478/s11756-018-0124-4. Springer ISSN: 0006-3088 (Print); 1336-9563 (electronic version); vodeći autor

S. Perović, G. Veinović, J. Antić Stanković (2018): A A Review on Antibiotic Resistance: Origin and mechanisms of bacterial resistance as biological phenomenon. *Genetika*, Vol. 50 (3), pp. 1124-1135. <https://doi.org/10.2298/GENSR1801209S>. ISSN 0534-0012.

B. Damjanović-Vratnica, S. Perović, T. Lu, R. Santos (2016): Effects of matrix pretreatment on the supercritical CO₂ extraction of *Saturaja montana*. *Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly*. Vol. 22 (2), pp. 201-209. doi: 10.2298/CICEQ150504034D. ISSN 1451-9372.

A. Perović, S. Perović, T. Benjamin Seiler and H. Hollert (2013): In vitro cytotoxic and teratogenic potential of sediment extracts from Skadar Lake using fish cell line RTL-W1 and *Danio rerio* embryos. *Archive of Biological Sciences*, Vol. 65, Issue 4, pp. 1539-1546. doi: 10.2298/ABS1304539P. ISSN 1821- 4339.

S. Perovic, A. Perovic, L. Erdinger and H. Hollert (2013): Assessment of the mutagenic potential of sediments Skadar Lake using Salmonella/microsomal assay. *Arch. Biol. Sc.* Vol. 65 Issue 3; ISSN 1821- 4339. JCR IF 2010=0.356.

A. Perovic, S. Perovic, L. Erdinger and H. Hollert (2012): "Assessment of genotoxic potential of the Lake Skadar sediments extracts using the comet assay with fish cell line RTL-W1 and Ames test", *Archive of Biological Sciences*, Vol. 64, Issue 1, pp. 249-256 ISSN 1821- 4339. JCR IF 2010=0.356.

B. Damjanovic-Vratnica, A. Perović, D. Šuković and S. Perović (2011): "Effect of vegetation cycle on chemical composition and antimicrobial activity of Wild-growing winter savory (*Satureja montana* L.) Essential oil". *Archive of Biological Sciences*, Vol. 63, Issue 4, pp. 1173-1181. ISSN 1821- 4339. JCR IF 2010=0.356.

B. Vuković Gačić, S. Nikčević, T. Berić-Bjedov, J. Knežević-Vukčević and D. Simić (2006): Antimutagenic effect of essential oil of sage (*Salvia officinalis* L.) and its monoterpenes against UV-induced mutations in *Escherichia coli* and *Saccharomyces cerevisiae*. *Food and Chemical Toxicology* 44, pp. 1730-1738.

R. Kostanjšek, A. Lapanje, D. Drobne, S. Perovic, A. Perović et.al., (2005): Bacterial Community Structure Analyses to Assess Pollution of Water and Sediments in the Lake Shkodra/Skadar, Balkan Peninsula. *Environ. Science and Pollution Research* Vol.12 No.6, pp. 361-368; ISSN 0944-1344; ISSN Internet: 1614-7499.

A. Rastall, A. Neziri, Z. Vuković, S. Mijović, H. Hollert, S. Nikčević, L. Erdinger (2004): The identification of Readily Bioavailable Pollutants In Lake Skadar using Semipermeable Membrane Devices (SPMD-s), Bioassays and Chemical Analysis. *ESPR-Environ Sci & Pollution Research*, 11(4) 7A, pp. 240-253. ISSN 0944-1344; ISSN Internet: 1614-7499.

Radovi u međunarodnim časopisima koji se ne nalaze u bazama podataka, a imaju redovnu međunarodnu distribuciju

B. Damjanović Vratnica, D. Šuković, S. Perović (2016): Essential oils components and antimicrobial activity of Peppermint (*Mentha piperita*) from Montenegro. *Agricult. Forest.* Vol. 62 (1), pp. 259-268. DOI: 10.17707/AgricultForest.62.1.29. ISSN 0554-5579.

B. Damjanović Vratnica, D. Čaković, S. Perović (2015): Composition and antimicrobial studies of essential oil of *Thymus vulgaris* from Montenegro. *Biologica Nyssana*, 6 (2): 67-73. ISSN: 2217-4606.

Bošković, D. Đukić, P. Mašković, L. Mandić, S. Perović, A. Govedarica Lučić, Z. Malešević (2018): Mineral composition of plant extracts from the family Boraginaceae. *Archives for Technical Sciences*, Vol. 19 (1), 85-90. DOI: 10.7251/afts.2018.1019.085B. ISSN 1840-4855.

S.Perovic, J.Rakocevic, A. Perovic (2011): In vitro bioassays as diagnostic tools for toxicological effects assessments of polluted environment and Triad approach. *Natura Montenegrina*, No. 10 (4), pp. 497-505. ISSN 1800-7155

J.Rakocevic and S. Perovic (2011): Toxicity assesment of Skadar Lake sediments using algal bioassays-preliminary study. *Natura Montenegrina* No. 10(4)č; pp. 507-514. ISSN 1800-7155

S.Perovic, S. Stankovic and A. Perovic, (2007): Using *Arthrobacter globiformis* Bioassay for Assessment Bioavailability and Toxicity Soil and Sediments. *Acta Agriculturae Serbica*, pp.1-6. YU ISSN: 0354-9542;

Međunarodni kongresi, simpozijumi, seminari

A. Perović, D. Šuković, J. Vukić, B. Damjanović -Vratnica, P. Trebše, S. Perović (2013): "Quality Evaluation of Soils and Sediments in Zeta Plane Using *Danio rerio* Embryo Toxicity Test". 14th European Meeting on Environmental Chemistry, Budva, Montenegro, December 4th to 7th 2013. C103. pp.73. ISBN: 978-9940-9059-1-0.

A. Perović, S. Perović, Z. Leka (2015): "Testing teratogenic effect of synthesized dithiocarbamate, K-daap, on zebra fish (*Danio rerio*)". 52. savjetovanje Srpskog hemijskog društva. Novi Sad, Srbija, 29 -30. Maj 2015. P-9.pp74. ISBN:978-86-7132-056-6.

A. Perović, B. Šljukić, S. Perović, M. Šrut, G. Klobučar (2015): "Pollution Biomonitoring of the River Moraca and Lake Skadar Using Caged Mussels *Unio* sp". 12th Croatian Biological Congress with International Participation, Sveti Martin na Muri, 18.– 23. September 2015. P117. pp. 254. ISSN: 1848-5553

S. Perović, S. Pantović, V. Šćepanović, A. Perović and B. Damjanović-Vratnica (2017): "Chemical Composition and Bioactive Effect of Lavender Essential Oil From Montenegro".

The 10th Joint Meeting on Medicinal Chemistry 2017. Dubrovnik, Croatia 25-28 Jun. P-120, pp.196. ISBN:978-953-55232-8-4

S. Krivokapić, S. Perović, D. Stešević, D. Caković, A. Perović, B. Damjanović-Vratnica (2017): "Antioxidative potential of summer asphodel (*Asphodelus aestivus*) extracts". 54th Meeting of the Serbian Chemical Society and 5 th Conference of Young Chemists of Serbia, Belgrade, Serbia, September 29 and 30, 2017. BT-02. pp.57 ISBN:978-86-7132-067-2

S. Perović, S. Krivokapić, S. Pantović, A. Perović, B. Damjanović-Vratnica (2017): "Bioactive potential of grape pomace (Vranac variety)". 54th Meeting of the Serbian Chemical Society and 5 th Conference of Young Chemists of Serbia, Belgrade, Serbia, September 29 and 30, 2017. BT-03. pp.58 ISBN:978-86-7132-067-2

S. Perović, S. Krivokapić, B. Damjanović-Vratnica, A. Perović, G. Veinović, J. Stanković (2018): "Antimicrobial Activities and Composition of the Essential Oils *Salvia officinalis* from Montenegro" Balkan Congress of Microbiology. Sofia. Bulgaria, november 16-10. pp. 144.

B. Damjanović-Vratnica, S. Krivokapić, S. Pantović, S. Perović (2017): "Biological activities of extracts from thyme (*Thymus vulgaris*) leaves" 10th Joint Meeting on Medicinal Chemistry, June 25–28, 2017. Dubrovnik, Croatia. ISBN:978-953-55232-8-4

M. Bigović, M. Roganović, I. Milašević, D. Đurović, V. Kastratović, V. Slavić, M. Kosović, M. Vlahović, S. Perović, A. Perović, Z. Potpara, M. Martinović, S. Pantović (2018): Physico-chemical characterization of Igalo Bay Peloid (Montenegro) and assessment of the Pollution in the sampling area. Bulletin of the Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina. Special Issue 2018. pp. 91. ISSN 0367- 4444.

S. Perović, S. Krivokapić, S. Pantović, Z. Potpara, A. Perović, B. Damjanović Vratnica (2018): Chemical Composition and antimicrobial activity of the essential oils from Montenegro. Green Room Sessions 2018 International GEA (Geo Eco-Eco Agro) Conference, 1-3 November, 2018. Book of Abstracts pp. 98.

A. Perović, S. Perović, J. Vukić, D. Šuković, H. A. Leslie (2018): Toxicity evaluation of soils sampled in the vicinity of an Aluminum smelter in Montenegro using the Ames, Bioluminescence and DR-LUC bioassays. SETAC Europe 28th Annual Meeting, 13-17 May 2018 Rome. Abstract book pp. 257. ISSN 2309-8031 (print), Online ISSN 2310-3043.

Učešće u realizaciji naučno-istraživačkog projekta:

EUREKA Σ1: Phyto-preparations - natural materials with supercritical extracts for controlled release of active components; SCIMPLANT

COST Action CA16110: (HUPLANT control): Control of Human Pathogenic Micro-organisms in Plant Production Systems

EUREKA: " Comprehensive processing of plant extracts for high value added products. COMPLANT. Aktivni učesnik u projektu i koordinator ispred PMF-a.

Inovativni projekat: Balneološki efekti peloida, mineralne vode, ljekovitog i aromatičnog bilja na inflamatorni odgovor kod reumatoidnih i kardiovaskularnih oboljenja.

Bilateralni projekat (Crna Gora i Srbija): Ispitivanje hemipreventivnog potencijala ljekovitih i aromatičnih biljaka iz ruralnih regiona Crne Gore

EU CBRN CoE Project 67: Strengthening CBRN Waste Management Capabilities in South-East and Eastern European Countries

Program monitoringa morskog ekosistema: Program praćenja bioloških indikatora i biomarkera na zagađenje

Bilateralni projekat (Crna Gora i Hrvatska): „Filogenetska analiza diverziteta bakterijskih zajednica u sedimentu u Bokokotorskom zalivu- FILOSED“

ECOTOX: Korišćenje bioloških testova za procjenu toksičnosti zemljišta u regionu Skadarskog jezera

Bilateralni projekat (Crna Gora-Slovenija): Procjena uticaja na okolinu u Goriškom regionu i regionu Skadarskog jezera kao posljedica poljoprivrednih aktivnosti

Bilateralni projekat (Crna Gora-Austrija): Identity and basic characterization of potential lactic acid bacteria starter cultures isolated from traditionally fermented milk products in Montenegro

Elaborat procjene uticaja na životnu sredinu br. 35-10-17: Novo gradsko groblje u Danilovgradu

LMOCP (Labor Market Oriented Curriculum) Experimental Biology and Biotechnology. WUS-Austria Project.

Bilatera project Montenegro-Croatian: Phylogenetic analysis of the diversity of bacterial communities in sediments of Kotor Bay

Član stručnog tima za državno takmičenje iz biologije; član stručnog tima za eksternu maturu iz biologije; član stručnog tima za pripremu srednjoškolaca za svjetsko takmičenje iz biologije

IBO