

Poštovane kolege,

U cilju afirmacije naučno-istraživačkog, umjetničkog i stručnog rada na UCG promocija pojedinaca i rezultata ostvarenih tokom 2018. godine, UCG dodijeliće priznanja zaslužnim pojedincima sa svih organizacionih jedinica.

S tim u vezi predlažem Vijeću Filozofskog fakulteta da sa naše organizacione jedinice predložimo doc. dr Velibora Spalevića, čiju biografiju i bibliografiju vam dostavljam u prilogu.

S poštovanjem,



## BIOGRAFIJA

Velibor Spalević je rođen 1. jula 1970. godine u Ivangradu, Crna Gora, gdje je kao nosilac diplome »Luča« završio osnovnu školu i Beransku gimnaziju.

Diplomorao je juna 1995. na Poljoprivrednom fakultetu Univerziteta u Beogradu, odsjek za melioracije zemljišta.

Postdiplomske studije upisao je 1995. godine na Poljoprivrednom fakultetu Univerziteta u Beogradu, a tezu pod naslovom »Primjena računarsko-grafičkih metoda u proučavanju oticanja i intenziteta erozije zemljišta u Beranskoj kotlini« odbranio aprila 1999. godine.

Doktorsku disertaciju iz oblasti nauke o zemljištu i fizičko-geografskih istraživanja Polimla odbranio je jula 2011. godine na Poljoprivrednom fakultetu Univerziteta u Beogradu, te na taj način stekao zvanje doktora nauka.

U više navrata (34) boravio je na kraćim i dužim stručnim usavršavanjima u inostranstvu iz oblasti nauke o zemljištu, geoinformatike, menadžmenta i zaštite životne srednине, projektnog menadžmenta, među kojima su najvažniji:

- decembar 2017: "Cours sur les bassins versants", Béni Mellal, Maroko;
- maj 2015: "Research design: A focus on DELPHI method and Social Network Analysis", Slovenija;
- april 2013: "Water footprint application for water resources management in agriculture" Italija;
- mart 2013: "Watershed Management and Soil and Water Conservation", Universität für Bodenkultur (BOKU), Austrija;
- novembar 2010: "Combating Desertification in Arid and Semi-Arid Zones", Izrael;
- maj 2010: "Certified Project Management", Evropska komisija, Luksemburg;
- oktobar 2005: FAO trening program "Combating Land Degradation", Italija;
- maj 2005: "Rural development", Brisel, EU;
- avgust-oktobar 2004: "Young Scientists Program", Cornell University, USA, obuka pod mentorstvom Prof. dr Harold van Es-a, predsjednika Društva za proučavanje zemljišta Amerike (President of the Soil Science Society of America);
- februar-mart 2001: "Watershed Management and Soil and Water Conservation", Izrael;
- Brojne druge obuke organizovane od strane Evropske komisije (2001-2010) u Belgiji, Grčkoj, Luksemburgu, Italiji, Iranu, Izraelu, Sjedinjenim Američkim Državama, Srbiji, Makedoniji, Hrvatskoj, Azerbejdžanu, Bosni i Hercegovini na teme: Watershed Management, Cross-cutting issues; Environmental Mainstreaming; Selection/Interviewing Techniques; Training on Anti-corruption policy; Framework Contract Training; Gender Equality; Media Techniques; Project Cycle Management, Evaluation and Monitoring.

## PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJA

Radni odnos zasnovao septembra 1995. godine u administraciji lokalne uprave Opštine Berane.

Na predlog tadašnjeg Sektora za nauku Crne Gore, novembra 1995, prešao je na Biotehnički institut Univerziteta Crne Gore, gdje je 1999. izabran u zvanje viši istraživač.

Od jula 2001. radi kao pomoćnik šefa kancelarije Evropske agencije za rekonstrukciju (EAR) i Senior Task Manager Evropske agencije za rekonstrukciju (EAR); rukovodi projektima Evropske komisije, implementiranih u Crnoj Gori, dio projekata i u Srbiji. Septembra 2008. godine prelazi u Delegaciju Evropske komisije, gdje je zadržao isti portfolio kao i na prethodnoj poziciji. Do danas rukovodio sa 105 međunarodnih projekata finansiranih od strane EU (2001–2010; 2013–2015), sa godišnjim fondom od 3 do 18 miliona evra.

U periodu 2010–2013. da bi završio doktorski rad, vraća se na Univerzitet Crne Gore i uključuje se na projekte Biotehničkog fakulteta, radeći pri tom ekspertize iz oblasti nauke o zemljištu; uporedo radeći kao jedan od eksperata na FP7 projektu „AgriSciMont“; te kao jedan od BTF istraživača na AMF IPA Adriatic projektu Evropske komisije; zatim kao međunarodni ekspert na SWG/GIZ projektu „Jačanje regionalne saradnje upravljanja vodnim resursima u slivovima jugoistočne Evrope“.

Po završetku doktorata (2011.), na predlog Poljoprivrednog fakulteta Univerziteta u Beogradu, odlukom Komisije za sticanje naučnih zvanja Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije, stekao je naučno zvanje naučni saradnik za oblast melioracija zemljišta. U periodu 2013–2014., ponovo radi u Delegaciji EU kao Task Manager za oblast životne sredine, energetike i klimatskih promjena.

Od septembra 2014. do oktobra 2015. godine radi kao vodeći istraživač na Institutu za šumarstvo Crne Gore, a uporedo sa tim je bio i predsjednik borda direktora istog Instituta (2014–2016). Paralelno sa redovnim aktivnostima na Institutu, kao međunarodni ekspert angažovan je na projektu iz oblasti erozije zemljišta finasiranom od strane EU: Preparation of the main design for rehabilitation of the landslide on road embankment at border crossing point in Dobrakovo in Montenegro.

Od februara 2016. godine pa do prelaska na Univerzite Crne Gore direktor je tima međunarodne organizacije IFAD u Crnoj Gori (International Fund for Agricultural Development, sjedište u Rimu), koji implementira set projekata iz programa Uspostavljanja klastera i transformacije ruralnih područja Crne Gore (Rural Clustering and Transformation Project - RCTP), vrjednog 13.6 miliona USD (2017–2021), fokusirajući se na pitanja razvoja poljoprivrede planinskog područja Crne Gore, ekonomskog i ruralnog razvoja, analizu ruralne politike, u kontekstu specifičnih crnogorskih prilika.

Od januara 2018. godine stalno je zaposlen kao predavač (docent) na Odsjeku za geografiju Filozofskog fakulteta Univerziteta Crne Gore. U periodu 2016–2017, 2015–2016. bio angažovan kao gostujući profesor na Odsjeku za geografiju Filozofskog fakulteta UCG (predmeti: Geografija zemljišta, Biogeografija, Geoinformatika, Pejzaži u geografskoj sredini, Menadžment u životnoj sredini); prethodno, 2013–2014, kao saradnik asistirao i na Biotehničkom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

## Ostale aktivnosti

Poslije uspješnog publikovanja nekoliko radova u časopisu Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, na jesen 2018. izabran za urednika ovog Časopisa za oblast životne sredine. U 2018. godini časopis "Eurasian Journal of Soil Science" (ISSN: 2147-4249) gdje je Spalević osnivač i Scientific Editor je u jesen 2018 ušao u SCOPUS. Organizator i predsjednik naučnog odbora Green Room Sessions 2018. međunarodne GEA (Geo Eko-Eko Agro) konferencije održane 1-3 novembra 2018., Podgorica, Crna Gora.

Pod mentorstvom (ko-mentorstvom) Spalevića u 2018. godini: (a)u Novom Sadu magistar Duško Vujačić završio i predao doktorski rad, pripremljem po metodama razvijenim na Univerzitetu Crne Gore, (po Spaleviću); (b) Devraj Chalise, University of New England, Armidale Australia po metodama razvijenim na Univerzitetu Crne Gore (po Spaleviću).

U 2016. godini bio je jedan od osnivača i urednik (Managing Editor) časopisa »AGROFOR International Journal« ([www.agrofor.rs.ba](http://www.agrofor.rs.ba)). Bio glavni i odgovorni urednik časopisa »Poljoprivreda i šumarstvo« ([www.af.ac.me](http://www.af.ac.me)): Volume 51-59 za 2005–2013, kourednik za sveske 60-61 (2014–2015); ranije (periodu 1995–2001) obavljao poslove tehničkog urednika, potom generalnog sekretara istog časopisa.

Pored navedenog, trenutno aktivno učestvuje u radu sledećih međunarodnih časopisa: "Spanish Journal of Rural Development" (ISSN: 2171-1216), Scientific Committee; "Malaysian Journal of Soil Science" (ISSN: 1394-7990), Editorial board Member; „Пермский аграрный вестник“ (ISSN 2307 - 2873), Editorial board Member; "Ecologica Montenegrina" (ISSN: 2336-9744), The Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Horticulture (Print ISSN 1843-5254; Electronic ISSN 1843-5394); Editorial board Member; "Educa" (ISSN: 2303-7342), Editorial board Member, "Tokovi", član redakcije.

Registrovani je recenzent sledećih međunarodnih časopisa: "Science of the Total Environment" (ISSN ISSN: 0048-9697); "International Journal of Environmental Research and Public Health" (ISSN 1660-4601); "Ecological Indicators" (ISSN: 1470-160X - Print, 1872-7034 - Electronic); "Hydrological Sciences Journal-Journal des Sciences Hydrologiques" (ISSN: 0262-6667); "Environmental Engineering and Management Journal" (ISSN: 1582-9596), "Journal of Environmental Management" (ISSN: 0301-4797), "Environments — Open Access Environmental Conservation and Technology Journal" (ISSN: 2076-3298) "Water" (ISSN 2073-4441) "Global and Planetary Change" (ISSN: 0921-8181) "Journal of Water and Land Development" (ISSN 1429-7426; e-ISSN 2083-4535); "Land Degradation & Development" (Online ISSN: 1099-145X); "International Journal of Sediment Research", (ISSN: 1001-6279); "CATENA" (0341-8162); "Journal of African Earth Sciences" (ISSN: 1464-343X); "ECOPERSIA" (ISSN: 2322-2700); "Malaysian Journal of Soil Science" (ISSN: 1394-7990); "Natural Hazards" (ISSN: 0921-030X, print version; ISSN: 1573-0840, electronic version); "Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca" (Print ISSN 0255-965X; Electronic ISSN 1842-4309); "Agriculture and Forestry" (ISSN 0554-5579 printed, ISSN 1800-9492 Online), "Forest Review" (ISSN: 0585-9069, E-ISSN 1857-9507). Studijski recenzent: LE STUDIUM Loire Valley Institute for Advanced Studies.

Član organizacionih odbora sledećih međunarodnih konferenciјa:

- 2nd International Congress Urban Environment Health, 16-20 April 2018, Cappadocia;
- The 6th Edition of the international congress "Water, Waste and Environment" in December 2017 in Béni Mellal, Morocco;

- International conference "40 years of horticulture education in Cluj-Napoca, 1977-2017", Faculty of Horticulture at the University of Agricultural Sciences and Veterinary, Medicine Cluj-Napoca, Romania, 2017;
- The 3rd World Conference of World Association of Soil and Water Conservation, 2016;
- The 7th, 6th, 5th, 4th International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym", 2016, 2015, 2014. & 2013;
- International Eco-Conference® and Eco-Conference on Safe Food, 2016, 2015, 2014;
- The 9th Congress of the Soil Science Society of Bosnia and Herzegovina, 2015;
- The 2nd International Symposium for Agriculture and Food, Macedonia, 2015;
- The International Conference on Soil, Albania, 2015;
- The International conference: Challenges in modern agricultural production, Macedonia, 2014;
- The First International Symposium on Agricultural Engineering, 2013;
- International symposium for agriculture and food, University "SS. Cyril and Methodius", Macedonia, 2012;
- The Role of Research in Sustainable Development of Agriculture and Rural Areas, Montenegro, 2012;
- Convener of the Special session: Modeling of Soil Erosion of the 5th EUROSOL International Congress, Turkey, 2016;
- Generalne skupštine geonauka Evrope (European Geosciences Union – EGU General Assembly, Committee Member, Subdivision: Soil, Environment and Ecosystem Interactions, 2015, 2016.

Član je Svetske organizacije konzervacije zemljišta i voda (World Association for Soil and Water Conservation, WASWAC); Udruženja geonauka Evrope (European Geosciences Union, EGU); Međunarodnog uruženja nauke o zemljištu (International Union of Soil Sciences, IUSS); Balkanske asocijacije za životnu sredinu (Balkan Environmental Association); Nacionalnog udruženja za vodoprivredu Irana (Watershed Management Society of Iran); Počasni član društva za hortikulturu i šumarstvo Transilvanije; Makedonskog nacionalnog komiteta za navodnjavanje i odvodnjavanje (The Macedonian National Committee on Irrigation and Drainage); Društva za proučavanje zemljišta Srbije; Crnogorskog geografskog društva.

Istraživač sa preko 250 naučnih rezultata publikovanih u sledećim časopisima: "Land Degradation & Development", "SpringerPlus", "Austrian Journal of Forest Science", "Archives of Biological Sciences", "Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca", "Malaysian Journal of Soil Science", "Allgemeine Forst Zeitschrift (AFZ) der Wald", "Humid Substances in Ecosystems", "Journal of Forestry Faculty of the Kastamonu University", "Acta Agriculturae Serbica", "Acta biologica Iugoslavica", "Archive of Agricultural Sciences", "Natura Montenegrina", "Medical essays", "Agriculture and Forestry", "Forestry".

Do sada održao predavanja po pozivu, plenarna i kao uvodničar (Key note Speaker / Preliminary Speaker) na sledećim međunarodnim konferencijama:

- 2018, , Preliminary Speaker, Congress "17th International Symposium" Prospects for the 3rd Millennium Agriculture", Rumunija;
- 2017, Preliminary Speaker, Congress "Water, Waste and Environment" 12-14 December 2017, Béni Mellal, Morocco;

- 2017, Extra programme: Cours sur les bassins versants, Par Velibor Spalević, Congress "Water, Waste and Environment" 12-14 December 2017, Béni Mellal, Morocco;
- 2017, Sustainable Ecological-Economic modelling at the Watershed scale in the Balkan Watersheds (Key note speaker). The 8th International Agriculture Symposium "AgroSym 2017", Jahorina, 5-8 October 2017, Bosnia and Herzegovina;
- 2017, 16th International Symposium" Prospects for the 3rd Millennium Agriculture", Rumunija (Key note speaker);
- 2017, "40 Years of Horticulture Education" special event Faculty of horticulture Cluj Napoca, 26-27 septembar 2017 (Key note speaker);
- 2017, Velibor Spalević (Key note Speaker), Goran Barović, Duško Vujačić, Augusto César Ferreira Guiçardi, Ronaldo Luiz Mincato, Paolo Billi, Paul Sestras, Goran Škatarić: The Assessment of the Soil Erosion and Runoff in the Sekularska River Catchment, Northeast Montenegro. 14th International Congress of Soil Science Society of Serbia (nekadašnje Jugoslovensko društvo za proučavanje zemljišta): "Solutions and Projections for Sustainable Soil Management", Soil Science Society of Serbia and Faculty of Agriculture Novi Sad, 25-28th September 2017, Novi Sad, Serbia.
- 2013, Velibor Spalević (Key note speaker), Jan Nyssen, Milić Čurović, Tom Lenaerts, Annelies Kerckhof, Klaas Annys, Jeroen Van den Branden, Amaury Frankl: The impact of land use on soil erosion in the river basin Boljanska Rijeka in Montenegro. 4th International Symposium "Agrosym 2013" (3-6 October, 2013, Jahorina, Bosnia).

Mentor (Mlađen Jovanović, Velibor Spalević) doktorantu Dušku Vujačiću na doktorskim studijama Univerziteta u Novom Sadu, oblast geonauka: Problematika erozije zemljišta u 30 slivova Crne Gore, Srbije i Irana.

Kopromoter (komentor) terenskih istraživanja studentima geografije Gent University (Belgija): Klaas ANNYS, (PhD research, MSc thesis), Jeroen VANDENBRANDEN (MSc thesis); Annelies KERCKHOF (MSc thesis); Tom LENAERTS (MSc thesis).

Kopromoter (komentor) istraživanja Master studentu Federal University of Lavras, Department of Soil Science, Lavras (Brazil): Pedro VELOSO GOMES BATISTA.

Ko-supervisor (komentor) studentima koji po modelima: Surface and Distance measuring (Spalevic, 1999), River Basin (Spalevic, 1999), IntErO (Spalevic, 2011) izvode naučna istraživanja u Brazilu: MSc student André Silva Tavares; MSc student Augusto César Ferreira Guiçardi; MSc student Natanael Rodolfo Ribeiro Sakuno, Ministério da Educação, Universidade Federal de Alfenas / UNIFAL-MG, Programa de Pós-graduação – Ciências Ambientais, Brazil.

**Lista radova objavljenih i/ili odobrenih za štampu u poslednje tri godine (2016-2018)**

1 Temporal Soil erosion risk assessment using CORINE and RUSLE models

Fallah, M., Mohammadi, M., Khaledi Darvishan, A., Spalevic, V, Billi, P.

**2018**

Catena: 172, xxx–xxx (in press).

2 Variability of Soil Erosion Intensity Due to Vegetation Cover Changes: Case Study of Orahovacka Rijeka, Montenegro.

Nikolic, G., Spalevic, V., Curovic, M., Khaledi Darvishan, A., Skataric, G., Pajic, M., Kavian, A., Tanaskovic, V.

**2018**

Not Bot Horti Agrobo, 2019, 47(1): xxx-xxx. DOI: 47.15835/nbha47111310

3 The Development of Cartographical Studies and Praxis in Montenegro.

Nikolic, G.; Spalevic, V.; Susic, Z.; Batilovic, M.; Skataric, G.; Bozovic, R.; Djurovic, R.; Vuckovic, D.Preprints

**2018**

2018060414 DOI: 10.20944/preprints201806.0414.v1

4 The Physical and Geographical Characteristics of the Lake Skadar Basin

Barovic, G., Spalevic, V., Pesic, V., Vujacic, D.

**2018**

The Handbook of Environmental Chemistry. Springer, Berlin, Heidelberg. DOI

[https://doi.org/10.1007/698\\_2018\\_276](https://doi.org/10.1007/698_2018_276)

5 Application of Wheat Residual Amounts on Soil Erosion Processes

Kavian, A., Gholami, L, Mohammadi, M., Soraki, M, and Spalevic, V. (2018):

**2018**

Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca: 46(2): 553-562

6 Contents of Exchangeable Cations of the Soils formed upon Limestones and Dolomites

Markoski, M., Barovic, G., Mitkova, T., Tanaskovic, V. and Spalevic, V

**2018**

Journal of Environmental Protection and Ecology 19 (1): 127–138

7 Indicators of the Regional Differences in the Ageing Population of Montenegro

Brajuskovic, M., Brajuskovic, D., Mijanovic, D. and Spalevic, V.

**2018**

Journal of Environmental Protection and Ecology 19 (1): 309–318

8 Ameliorative, ecological and landscape roles of Faget Forest, Cluj-Napoca, Romania, and possibilities of avoiding risks based on GIS Landslide susceptibility Map

Sestras, P., Bondrea, M.V., Cetean, H., Salagean, T., Bilasco, S., Nas, S., Spalevic, V., Fountas, S., Cimpeanu, S.M.

**2018**

Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca 46 (1) ,pp.292

9 The river network of Montenegro in the GIS database | Baza podataka riječne mreže Crne Gore

Barovic, G., Vujacic, D., **Spalevic**, V.

**2017**

Kartografija i Geoinformacije 16 (27) ,pp.44

10 The role of tillage and crops on a soil loss of an arable Stagnic Luvisol

Kisic, I., Bogunovic, I., Birkás, M., Jurisic, A., **Spalevic**, V.

**2017**

Archives of Agronomy and Soil Science 63 (3) ,pp.403

11 Causes and effects of ageing of Montenegrin population

Mijanovic, D., Brajuskovic, M., Vujacic, D., **Spalevic**, V.

**2017**

Journal of Environmental Protection and Ecology 18 (3) ,pp.1249

12 Land use development of vineyards in Goriška Brda, Slovenia

Fikfak, A., **Spalevic**, V., Kosanovic, S., Popovic, S.G., Djurovic, M., Konjar, M.

**2017**

Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca 45 (2) ,pp.611

13 Ecological-Economic (Eco-Eco) modelling in the river basins of Mountainous Regions: Impact of land cover changes on sediment yield in the Velicka Rijeka, Montenegro

**Spalevic**, V., Lakicevic, M., Radanovic, D., Billi, P., Barovic, G., Vujacic, D., Sestras, P., Khaledi Darvishan, A.

**2017**

Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca 45 (2) ,pp.602

14 Calculation of sediment yield using the 'river basin' and 'surface and distance' models: A case study of the sheremetski Potok Watershed, Montenegro

Vujacic, D., Barovic, G., Djekovic, V., Andjelkovic, A., Khaledidarvishan, A., Gholami, L., Jovanovic, M., **Spalevic**, V.

**2017**

Journal of Environmental Protection and Ecology 18 (3) ,pp.1193

15 Genesis of sediments and siltation of the accumulation Duboki potok of the Barajevska river basin, serbia

Andjelkovic, A., Ristic, R., Janic, M., Djekovic, V., Zivanovic, N., **Spalevic**, V.

**2017**

Journal of Environmental Protection and Ecology 18 (4) ,pp.1735

16 Factors of land abandonment in mountainous Mediterranean areas: the case of Montenegrin settlements Kerckhof, A.,Spalevic, V.,Van Eetvelde, V.,Nyssen, J.

**2016**

SpringerPlus 5 (1)

17 The regional geomorphology of Montenegro mapped using Land Surface Parameters Frankl, A.,Lenaerts, T.,Radusinovic, S.,Spalevic, V.,Nyssen, J.

**2016**

Zeitschrift fur Geomorphologie 60 (1) ,pp.21

18 Sediment yield and land use changes in the northern montenegrin watersheds: Case study of seocki potok of the polimlje region

Spalevic, V.,Barovic, G.,Fikfak, A.,Kosanovic, S.,Djurovic, M.,Popovic, S.

**2016**

Journal of Environmental Protection and Ecology 17 (3) ,pp.990

19 Nitrogen fertilizer use efficiency of pepper as affected by irrigation and fertilization regime Tanaskovik, V.,Cukaliev, O.,Kanwar, R.S.,Heng, L.K.,Markoski, M.,Spalevic, V.

**2016**

Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca 44 (2) ,pp.525

20 Channel morphology changes in the river Pestan, Serbia

Djekovic, V.,Milosevic, N.,Andjelkovic, A.,Djurovic, N.,Barovic, G.,Vujacic, D.,Spalevic, V.

**2016**

Journal of Environmental Protection and Ecology 17 (3) ,pp.1203