



Научно стручно веће за природно математичке науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Име и презиме

Ranko Dragović

Datum рођења

28 / 5 / 1964

Naziv i sedište ustanove/organizacije u kojoj je kandidat zaposlen

Природно-математички факултет, Универзитет у Нишу, Вишеградска 33, Ниш

Radno mesto

vanredni profesor

Datum prvog izbora u sadašnje zvanje

28.01.2013

Datum raspisivanja konkursa

17.05.2017

Način (mesto) objavljivanja

"Poslovi"

Zvanje za koje je raspisan konkurs

Vanredni profesor ili redovni profesor

Uža naučna oblast

Društvena geografija

1. Doktorat nauka iz oblasti za koju se bira
(naziv doktorske disertacije, naučna oblast, godina i mesto odbrane)

Turističko-ekološka studija doline Lima, geografija, 2003, Departman za geografiju, turizam i hotelijerstvo Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Novom Sadu, Novi Sad.

2. Pozitivna ocena nastavnog rada
(naziv dokumenta, naziv ustanove/organizacije koja je izdala dokument, datum izdavanja)

Ocena nastavnog rada dr Ranka Dragovića, Prirodno-matematički fakultet, Departman za geografiju, 8.5.2017. (dokument u prilogu).

3. Ostvarene aktivnosti bar u četiri elementa doprinosa široj akademskoj zajednici iz člana 4. kriterijuma
(opis aktivnosti, podaci o dokumentima)

UČEŠĆE U NASTAVNIM AKTIVNOSTIMA KOJE NE NOSE ESPB BODOVE (ČLAN 4, TAČKA 2)

Angažovan na programu Obrazovanja do kraja života na Departmanu za geografiju Prirodno-matematičkog fakulteta u Nišu

(potvrda Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Nišu br. 1/143-03 od 03.5.2017. u prilogu).

UČEŠĆE U RADU TELA FAKULTETA I UNIVERZITETA (ČLAN 4, TAČKA 3)

Član Nastavno-naučnog i Izbornog veća Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Nišu od 2008. godine (Odluka Nastavno-naučnog veća Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Nišu br. 321/1-01 od 23.3.2016. u prilogu).

Član Komisije za pisanje izveštaja u postupku priznavanja strane visokoškolske isprave (Odluka Senata Univerziteta u Nišu, SNU br. 8/16-01-015/12-029 od 11.12.2012. u prilogu)

Član Komisije za pripremu i organizaciju terenske nastave na Departmanu za geografiju Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Nišu, 2016 (Odluka Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Nišu br. 472 od 11.02.2016. u prilogu)

Član Komisije za pisanje izveštaja o prijavljenim kandidatima na konkursu za izbor nastavnika u zvanje docent za užu naučnu oblast Kartografija, na Departmanu za geografiju Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Nišu, 2016 (Odluka Naučno-stručnog veća za prirodno-matematičke nauke o imenovanju Komisije za pisanje izveštaja o prijavljenim učesnicima na konkursu NSV br. 8/17-01-008/16-019 od 21.9.2016. u prilogu).

Član Komisije za pisanje izveštaja o prijavljenim kandidatima na konkursu za izbor nastavnika u zvanje vanredni profesor ili docent za užu naučnu oblast Društvena geografija, na Departmanu za geografiju Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Nišu, 2013 (Odluka Naučno-stručnog veća za prirodno-matematičke nauke NSV br. 8/17-01-004/13-007 od 08.4.2013. u prilogu)

Predsednik Komisije za rangiranje na OAS Departmana za geografiju 2014/2015. godine, prema Rešenju Nastavno-naučnog veća PMF-a u Nišu br. 459/1-01 od 23.4.2014 (Rešenje Nastavno-naučnog veća Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Nišu o imenovanju komisija za sprovođenje konkursa za upis studenata u prvu godinu osnovnih akademskih, MAS i DAS studija u šk. 2014/2015. godini. br. 459/1-01 od 23.4.2014. u prilogu)

DOPRINOS AKTIVNOSTIMA KOJE POBOLJŠAVAJU UGLED I STATUS FAKULTETA I UNIVERZITETA (ČLAN 4, TAČKA 5)

Dugogodišnji aktivni rad u Srpskom geografskom društvu (Zahvalnica Srpskog geografskog društva u prilogu)

Recenzent udžbenika "Metodika nastave geografije" (autori: Jovan Romelić i Ljubica Ivanović Bibić), objavljenog 2015. godine, u izdanju Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Novom Sadu (Izvod iz zapisnika sa 39. sednice Nastavno-naučnog veća Prirodno-matematičkog fakulteta u Novom Sadu br. 0602-532/7 od 22.9.2015., naslovna i sledeća strana udžbenika u prilogu).

Član Komisije za pripremu izveštaja u postupku za izbor u zvanje i zasnivanje radnog odnosa za jednog docenta ili vanrednog profesora za užu naučnu oblast Društvena geografija, na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Novom Sadu, 2017 (Obaveštenje o imenovanju Komisije za pripremu izveštaja u postupku za izbor u zvanje i zasnivanje radnog odnosa za jednog docenta ili vanrednog profesora za užu naučnu oblast Društvena geografija br. 0601-313/7 od 6.3.2017. u prilogu).

Urednik udžbenika geografije za peti razred osnovne škole "Moja planeta" (autori Aleksandra Šmigić, Ranka Jokić i Vera Gavrilović), BIGZ, Beograd, 2008 (Naslovna i sledeća strana udžbenika u prilogu).

USPEŠNO IZVRŠAVANJE ZADUŽENJA VEZANIH ZA NASTAVU, MENTORSTVO, PROFESIONALNE AKTIVNOSTI NAMENJENE KAO DOPRINOS LOKALNOJ ILI ŠIROJ ZAJEDNICI (ČLAN 4, TAČKA 6)

Mentor 11 master i 15 diplomskih radova odbranjenih na Departmanu za geografiju Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Nišu (dokumentacija Prirodno-matematičkog fakulteta u Nišu).

Master radovi – mentorstvo

1. Tamara Bogdanović, Političko-geografski položaj Srbije kroz istoriju i perspektive, Departman za geografiju, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2017.
2. Katja Petkovska, Sertifikacija plaža "Plavom zastavom" i njihov značaj za održivi turizam Dalmacije, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2017.
3. Ivana Stevanović, Stilovi upravljanja odeljenjem kao prediktori stavova nastavnika geografije prema inkluzivnom obrazovanju u osnovnim i srednjim školama, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2016.
4. Danica Najdanović, Moskva – turistička iskoristivost kulturno-istorijskih i arhitektonskih vrednosti grada, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2015.
5. Milica Petrović, Mogućnosti za razvoj ekstremnog turizma u turističkoj mikroregiji Niša, Prirodno-matematički fakultet,

Univerzitet u Nišu, Niš, 2015.

6. Nevena Paunović, Oblici rada u nastavi geografije – stanje i perspektive, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2015.

7. Katarina Mitić, Pravci razvoja rečnog turizma na srednjem Podunavlju, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2014.

8. Andrea Stević, Poslovanje hotelskog lanca "Intercontinental" u svetu, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2014.

9. Nemanja Petrović, Poslovanje hotelskog lanca "Hilton" u svetu, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2014.

10. Marija Nikolić, Turizam Podrinja – stanje i perspektive, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2013.

11. Jelena Todorović, Potencijali za razvoj specifičnih oblika turizma na prostoru Jugoistočne Srbije, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2012.

Diplomski radovi - mentorstvo

1. Marina Perić, Korelacija nastavnih sadržaja geografije sa sadržajima biologije i fizike u petom razredu osnovne škole, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2016.

2. Vladimir Đorić, Turizam i turističke vrednosti Kikladske Grčke, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2014.

3. Milena Mladenović, Funkcionalna transformacija prostora na primeru Dubaija, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2014.

4. Ana Popović, Turističko-geografske karakteristike Kefalonije, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2013.

5. Nevena Stanojević, Florida-regija turističke afirmacije, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2012.

6. Vesna Marinković, Nasleđe Maja i Asteka kao turistička vrednost Meksika, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2011.

7. Ivana Stojković, Vode Kuršumlijske i Prolom Banje u funkciji razvoja zdravstvenog turizma, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2011.

8. Milica Stamenković, Razvoj ekoturizma na Staroj planini, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2011.

9. Marija Cvetković, Sejšelska ostrva – afirmisana turistička destinacija, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2011.

10. Marija Stojanović, Afirmacija antropogenih turističkih vrednosti lokaliteta Maču Piču, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2011.

11. Božidar Jović, Prirodni potencijali Vlasinskog jezera i neposredne okoline u funkciji razvoja održivog turizma, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2011.

12. Miljana Bogdanović, Perspektive razvoja turizma na prostoru Koridora VII u Srbiji, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2010.

13. Milica Radovanović, Prirodne i antropogene vrednosti Krita, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2010.

14. Mirjana Đorđević, Turističke atraktivnosti Bangkoka, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2010.

15. Jelena Vučićević, Potencijali za razvoj ekoturizma Starog Vlaha i Raške, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, 2009.

Doprinos obogaćivanju fonda biblioteke Prirodno-matematičkog fakulteta u Nišu (zahvalnica u prilogu).

RECENZIRANJE RADOVA I OCENJIVANJE RADOVA I PROJEKATA (PO ZAHTEVIMA DRUGIH INSTITUCIJA) (ČLAN 4, TAČKA 8)

Recenzirao radove u časopisima: Journal of Subject Didactics, Bulgarian Chemical Communications, Soil and Sediment Contamination an International Journal, Ecological Indicators, Environmental Engineering and Management Journal, Geographica Pannonica (zahvalnice urednika časopisa u prilogu)

Član radne grupe Zavoda za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja za pregled rukopisa udžbenika "Geografija 2, udžbenik za drugi razred gimnazija", izdavač JP Zavod za udžbenike, Beograd, 2013 (Rešenje Zavoda za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd, br. 1492-1/2013 od 24.10.2013. u prilogu).

Član radne grupe Zavoda za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja za pregled rukopisa udžbenika "Geografija 2, udžbenik za drugi razred gimnazija", izdavač Izdavačko preduzeće Klet d.o.o., Beograd, 2013 (Rešenje Zavoda za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd, br. 1484-1/2013 od 24.10.2013. u prilogu).

UČEŠĆE U ZNAČAJNIM TELIMA ZAJEDNICE I PROFESIONALNIH ORGANIZACIJA (ČLAN 4, TAČKA 14)

Član Centralne komisije za pripremu predloga za odobravanje programa stalnog stručnog usavršavanja nastavnika, vaspitača i stručnih saradnika za školsku 2016/2017. i 2017/2018. godinu, Zavod za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd (Rešenje Zavoda za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd, br. 88/2016 od 25.01.2016.o obrazovanju Centralne

Komisije u prilogu).

Član Centralne komisije za pripremu predloga za odobravanje programa stalnog stručnog usavršavanja nastavnika, vaspitača i stručnih saradnika za školsku 2014/2015. i 2015/2016. godinu, Zavod za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd (Rešenje Zavoda za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd, br. 2089/2014 od 25.11.2014.o obrazovanju Centralne Komisije u prilogu).

Član Centralne komisije za pripremu predloga za odobravanje programa stalnog stručnog usavršavanja nastavnika, vaspitača i stručnih saradnika za školsku 2012/2013. godinu, Zavod za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd (Rešenje Zavoda za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd, br. 279/2012 od 24.2.2012.o obrazovanju Centralne Komisije u prilogu).

Član Centralne komisije za pripremu predloga za odobravanje programa stalnog stručnog usavršavanja nastavnika, vaspitača i stručnih saradnika za školsku 2011/2012. godinu, Zavod za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd (Rešenje Zavoda za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd, br. 352/2011 od 25.2.2011.o obrazovanju Centralne Komisije u prilogu).

Član Centralne komisije za pripremu predloga za odobravanje programa stalnog stručnog usavršavanja nastavnika, vaspitača i stručnih saradnika za školsku 2010/2011. godinu, Zavod za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd (Rešenje Zavoda za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd, br. 335/1/2010 od 05.3.2010. o obrazovanju Centralne Komisije u prilogu).

Član Komisije za ocenu i odobravanje prispelih prijavi programa na Konkurs za stručno usavršavanje zaposlenih u obrazovanju za školsku 2009/2010. godinu za oblast prirodne nauke – geografija (Rešenje Zavoda za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd, br. 132/2009 od 06.02.2009.o imenovanju članova Komisije u prilogu).

Član radne grupe za pripremu predloga normativa prostora, opreme i nastavnih sredstava potrebnih za ostvarivanje planova i programa obrazovanja i vaspitanja u osnovnoj školi za nastavni predmet – GEOGRAFIJA, 2014, Zavod za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd (Rešenje Zavoda za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd, br. 2127-9/2014 od 01.12.2014.o imenovanju radne grupe u prilogu).

Katalozi programa stručnog usavršavanja nastavnika, vaspitača, stručnih saradnika i direktora sa listama članova komisije dostupni su na web-stranici Zavoda za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja, Beograd (<http://www.zuov.gov.rs/katalozi-su/>).

KREATIVNE AKTIVNOSTI KOJE POKAZUJU PROFESIONALNA DOSTIGNUĆA NASTAVNIKA I DOPRINOSE UNAPREĐENJU UNIVERZITETA KAO ZAJEDNICE UČENJA (ČLAN 4, TAČKA 15)

Kao ekspert za razvoj predmetnih kurikuluma za geografiju, biologiju i hemiju u okviru projekta Razvionica rukovodio kreiranjem ishoda učenja na nivou predmeta (Potvrda Hulla & Co. Human Dynamics KG od 10.9.2015. o angažovanju i poziciji u prilogu).

Član autorskog tima za izradu priručnika "Nastava usmerena na ishode, kompetencije i standarde. Priručnik za nastavnike geografije", objavljenog 2015. godine, u okviru projekta Razvionica, finansiranog od Evropske unije (Priručnik za nastavnike geografije u prilogu).

Član radne grupe Zavoda za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja koja je radila na pregledu radova -prispelih na konkurs "Saznali na seminaru i primenili u praksi 2015", za oblast prirodne nauke (Rešenje Zavoda za unapređivanje obrazovanja i vaspitanja br. 1578-10/2015 od 20.10.2015. o imenovanju radne grupe u prilogu).

Član istraživačkog tima međunarodnog istraživanja postignuća učenika osnovne škole iz matematike i prirodnih nauka (Trends in International Mathematics and Science Study, TIMSS 2003) (Lista članova istraživačkog tima iz publikacije "TIMSS 2003 u Srbiji" Instituta za pedagoška istraživanja, 2005, u prilogu).

4. Mentorstvo ili komentorstvo bar jedne doktorske disertacije

4 zamena: Jedan naučni rad u časopisu kategorie M21 ili M22, ili jedan udžbenik ili jedna monografija (rad, udžbenik i monografija se ne računaju u stavovima 6., 8. i 9.)

Rad kategorije M22:

Petrović J., Dragović S., Dragović R., Đorđević M., Đokić M., Zlatković B., Walling D., 2016. Using 137Cs measurements to estimate soil erosion rates in the Pčinja and Soth Morava River Basins, southeastern Serbia, J. Environ. Radioact. 158-159, 71-80, Elsevier Ltd., Oxford, United Kingdom, <http://dx.doi.org/10.1016/j.jenvrad.2016.04.001>, Kategorija 'Environmental Sciences' 75/223 i IF 2,483 u 2014. godini (rad je priložen u bibliografiji)

5. Ostvareni rezultati u razvoju naučno-nastavnog podmlatka, i to u barem jednom od sledećih elemenata: učešćem u komisijama za odbranu doktorske disertacije, magistarske teze ili master rada, držanjem nastave na doktorskim studijama, držanjem priprema studenata za studentska takmičenja, učešćem u završnim radovima na specijalističkim i master studijama i slično

Član Komisije za pregled i ocenu doktorske disertacije pod naslovom "Specifični oblici turizma u funkciji razvoja Gornjeg Polimlja" kandidata Marka Joksimovića, Geografski fakultet, Univerzitet u Beogradu (Odluka Geografskog fakulteta Univerziteta u Beogradu br. 662 od 29.12.2016. o imenovanju Komisije u prilogu).

Član Komisije za ocenu podobnosti teme, kandidata i mentora i Komisije za ocenu i odbranu doktorske disertacije pod naslovom "Mogućnosti primene programirane nastave geografije u skladu sa obrazovnim standardima u osnovnoj školi" kandidata Dragane Milošević, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Novom Sadu, Novi Sad, odbranjene 26.9.2016. (Odluka Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Novom Sadu br. 0603-440/4 od 27.5.2016. o imenovanju Komisije za ocenu i odbranu doktorske disertacije i Odluka Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Novom Sadu br. 0603-466/4 od 28.5.2013. o imenovanju Komisije za ocenu podobnosti teme, kandidata i mentora doktorske disertacije u prilogu).

Naučno-stručni doprinos izradi sledećih doktorskih disertacija:

Jelena M. Petrović, Optimizacija konverzinoh modela za izračunavanje intenziteta erozije zemljišta na osnovu aktivnosti radioizotopa 137Cs, Fakultet za fizičku hemiju, Univerzitet u Beogradu, Beograd, 2017 (zahvalnica iz disertacije u prilogu).

Dušan Kićović, Valorizacija i regionalizacija turističko-geografskih potencijala Starog Vlaha i Raške, Deprtman za geografiju, turizam i hotelijerstvo, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad, 2016 (zahvalnica iz disertacije u prilogu).

Mirjana R. Čujić, Radionuklidi i teški metali u zemljištu u okolini termoelektarne "Nikola Tesla" u Obrenovcu: faktori koji utiču na njihovu migraciju – prostorna distribucija – procena uticaja na živi svet, Fakultet za fizičku hemiju, Univerzitet u Beogradu, Beograd, 2016 (zahvalnica iz disertacije u prilogu).

Ljiljana Janković Mandić, Radioaktivnost zemljišta Beograda: distribucija prirodnih i veštačkih radionuklida i procena radijacionog izlaganja stanovništva, Fakultet za fizičku hemiju, Univerzitet u Beogradu, Beograd, 2011 (zahvalnica iz disertacije u prilogu).

i magistarske teze:

Dušan Kićović, Stručni doprinos realizaciji magistarske teze "Valorizacija i zaštita turističko-geografskih potencijala Komova, Zeletina i Visitora, Geografski fakultet Univerziteta u Beogradu, Beograd, 2007 (zahvalnica iz teze u prilogu).

6. Od izbora u prethodno zvanje objavljen udžbenik ili monografija iz oblasti za koju se bira

Udžbenik

Ranko Dragović, 2017. Turističko-geografske regije sveta I. Alpi i Mediteran, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, ISBN 978-86-6275-072-3 (Udžbenik priložen sa bibliografijom, Odluka Nastavno-naučnog veća Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Nišu br. 172/3-01 od 22.02.2017. o prihvatanju pozitivne recenzije i recenzija zavedena na Prirodno-matematičkom fakultetu u Nišu pod brojem 01-452 od 09.02.2017. u prilogu)

Pomoćni udžbenik

Jovica Ranđelović, Ranko Dragović, 2013. Vežbanja u didaktici i metodici nastave geografije, Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, Niš, ISBN 978-86-6275-009-9 (Pomoćni udžbenik priložen sa bibliografijom, Odluka Nastavno-naučnog veća Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Nišu br. 1083/2-01 od 12.12.2012. o prihvatanju pozitivne recenzije i recenzija zavedena na Prirodno-matematičkom fakultetu u Nišu pod brojem 01-3551 od 11.12.2012. u prilogu).

7. Učešće u međunarodnim ili domaćim naučnim projektima

Učešće u međunarodnim projektima:

Atmospheric Electricity Network: coupling with the Earth System, climate and biological systems, CA COST Action CA15211, 2016-2020 (Lista članova istraživačkog tima i informacije o projektu u prilogu, detalji su dostupni na web-stranici projekta http://www.cost.eu/COST_Actions/ca/CA15211).

Support Human Capital Development and Research – General Education and Human Capital Development (EuropeAid/131556/C/SER/RS), 2012-2015, Hulla & Co. Human Dynamics KG, funded by European Union (Potvrda Hulla & Co. Human Dynamics KG od 10.9.2015. o angažovanju i poziciji u prilogu).

Trends in International Mathematics and Science Study, br. pr. 1429, TIMSS, 2002-2005, International Association for the Evaluation of Educational Achievement, Amsterdam, i Ministarstvo prosvete i sporta Republike Srbije (Lista članova istraživačkog tima u prilogu).

Učešće u domaćem naučnom projektu:

Nove tehnologije za monitoring i zaštitu životnog okruženja od štetnih hemijskih supstanci i radijacionog opterećenja, III43009, 2011-2017, Ministarstvo prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije (Potvrda rukovodioca projekta III43009 od 15.5.2017. o učešću na projektu i rukovođenju projektnim zadatkom, kao i informacije o projektu, u prilogu).

8. Od izbora u prethodno zvanje jedan rad objavljen u časopisu koji izdaje Univerzitet u Nišu ili fakultet Univerziteta u Nišu ili sa SCI liste, u kojem je prvopotpisani autor rada

R. Dragović, B. Zlatković, S. Dragović, J. Petrović, Lj. Janković Mandić, 2014. Accumulation of heavy metals in different parts of Russian thistle (*Salsola tragus*, Chenopodiaceae), a potential hyperaccumulator species, *Biologica Nyssana* 5, 83-89, ISSN 2217-4606, izdavač Prirodno-matematički fakultet, Univerzitet u Nišu, <http://journal.pmf.ni.ac.rs/bionys/index.php/bionys/article/view/94> (rad je priložen u bibliografiji)

9. Od prvog izbora u prethodno zvanje 18 poena ostvarenih objavljivanjem naučnih radova u časopisima kategorija M21, M22, M23, u skladu sa načinom bodovanja Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije. Bar na jednom radu kandidat mora biti prvopotpisani autor.

Od izbora u prethodno zvanje ostvareno 52 poena, ne računajući rad koji je zamena za mentorstvo (tačka 4).

M21a Radovi u vrhunskim međunarodnim časopisima (10 poena)

1. Čujić M., Dragović S., Đorđević M., Dragović R., Gajić B., 2016. Environmental assessment of heavy metals around the largest coal fired power plant in Serbia, *Catena* 132, 44-52, ISSN 0341-8162, Elsevier B.V., Amsterdam, Netherlands, <http://dx.doi.org/10.1016/j.catena.2015.12.001>, Kategorija 'Water Resources' 8/83 i IF 2,820 u 2014. godini.

2. Dragović R., Gajić B., Dragović S., Đorđević Miod., Đorđević Mil., Mihailović N., Onjia A., 2014. Assessment of the impact of geographical factors on the spatial distribution of heavy metals in soils around the steel production facility in Smederevo (Serbia), *J. Clean. Prod.* 84, 550-562, ISSN 0959-6526, Elsevier BV, Amsterdam, Netherlands, <http://dx.doi.org/10.1016/j.jclepro.2014.03.060>, Kategorija 'Environmental Sciences' 16/225 i IF 4,959 u 2015. godini.

M21 Radovi u vrhunskim međunarodnim časopisima (8 poena)

1. Petrović J., Dragović S., Dragović R., Đorđević M., Đokić M., Čujić M., 2016. Spatial and vertical distribution of ¹³⁷Cs in soils in the erosive area of southeastern Serbia (Pčinja and South Morava River Basins), *J. Soils Sed.* 16, 1168-1175, ISSN 1168-1175, Ecomed Verlagsgesellschaft AG & Co. KG, Springer-Verlag, Dordrecht, Netherlands, DOI 10.1007/s11368-015-1192-5, <http://link.springer.com/article/10.1007/s11368-015-1192-5>, Kategorija 'Soil Science' 10/34 i IF 2,206 u 2015. godini.

2. Čujić M., Dragović S., Đorđević M., Dragović R., Gajić B., Miljanić Š., 2015. Radionuclides in the soil around the largest coal fired power plant in Serbia: radiological hazard, relationship with soil characteristics and spatial distribution, *Env. Sci. Poll. Res.* 22, 10317-10330, ISSN 0944-1344, Ecomed Verlagsgesellschaft AG & Co. KG, Landsberg, Germany, DOI 10.1007/s11356-014-3888-2, <https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-014-3888-2>, Kategorija 'Environmental Sciences' 54/223 i IF 2,828 u 2014. godini.

3. Dragović S., Janković-Mandić Lj., Dragović R., Đorđević M., Đokić M., Kovačević J., 2014. Lithogenic radionuclides in surface soils of Serbia: Spatial distribution and relation to geological formations, *J. Geochem. Explor.* 142, 4-10, ISSN 0375-6742, Elsevier BV, Amsterdam, Netherlands, <http://dx.doi.org/10.1016/j.gexplo.2013.07.015>, Kategorija 'Geochemistry & Geophysics' 22/79 i IF 2,747 u 2014. godini.

M22 Radovi u istaknutim međunarodnim časopisima (5 poena)

1. Petrović J., Čujić M., Đorđević M., Dragović R., Gajić B., Miljanić Š., Dragović S., 2013. Spatial distribution and vertical migration of ¹³⁷Cs in soils of Belgrade (Serbia) 25 years after the Chernobyl accident. *Environ. Sci. Proc. Imp. (former J. Env. Monit.)* 15, 1279-1289, ISSN 2050-7887, Royal Society of Chemistry, Cambridge, United Kingdom, DOI: 10.1039/c3em00084b, <http://pubs.rsc.org/en/Content/ArticleLanding/2013/EM/c3em00084b#!divAbstract>, Kategorija 'Environmental Sciences' 88/223 i IF 2,171 u 2014. godini.

M23 Rad u međunarodnom časopisu (3 poena)

1. Janković-Mandić Lj., Dragović R., Đorđević M., Đolić M., Onjia A., Dragović S., Bačić G., 2014. Prostorna varijabilnost ¹³⁷Cs u zemljištu Beograda (Srbija), *Hem. Ind.* 68, 449-455, ISSN 0367-598X, Savez hemijskih inženjera, Beograd, doi: 10.2298/HMIND130124069J, <http://www.ache.org.rs/HI/2014/No04.html>, Kategorija Chemical Engineering 103/133 i IF 0,562 u 2013. godini

10. Šest naučnih radova radova saopštenih na međunarodnim ili domaćim naučnim skupovima

Ukupno: 24 saopštenja sa međunarodnih skupova štampanih u celini (M33), od toga 8 od izbora u prethodno zvanje, 4 saopštenja sa međunarodnih skupova štampana u izvodu (M34), od toga 2 od izbora u prethodno zvanje, 10 saopštenja sa skupova nacionalnog značaja štampana u celini (M63), od toga 2 od izbora u prethodno zvanje i 1 saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (M64)

Sertifikati/potvrde o učestvovanju na skupovima u prilogu.

M33 Saopštenja sa međunarodnih skupova štampana u celini

1. Janković Mandić Lj., Dragović R., Pisanjuk S., Dragović S., 2016. The natural radionuclides in soils of Subotica (Serbia): Distribution and corresponding gama dose rates, *The Fourth International Conference on Radiation and Applications in Various Fields of Research (RAD 2016)*, May 23-27, 2016, Niš, Serbia, *RAD Conference Proceedings*, 1(2016), 71-74. ISBN: 978-86-6125-160-3.
2. Gajić B., Dragović S., Dragović R., Onjia A., Tepanarova A., Kresović B., 2014. Sadržaj teških metala u površinskim slojevima poljoprivrednog zemljišta u okolini Pančeva, Srbija. *Peti naučno-stručni skup Lokalna samouprava u planiranju i uređenju prostora i naselja, Zlatibor, 3-5.04. 2014*, Asocijacija prostornih planera Srbije Univerzitet u Beogradu, Geografski fakultet i Republička agencija za prostorno planiranje. Asocijacija prostornih planera Srbije. U zborniku *Upravljanje zemljištem*, Univerzitet u Beogradu, Geografski fakultet i Republička agencija za prostorno planiranje. 261-267. ISBN 978-86-6283-013(APPS) http://www.zavurbvo.co.rs/images/vesti/2014-04/zbornik_zlatibor_2014.pdf
3. Čujić M., Petrović J., Đorđević M., Dragović R., Dragović S., 2014. The radiological hazard due to naturally occurring radionuclides in soil around thermoelectric power plant, *Second International Conference on Radiation and Dosimetry in Various Fields of Research*, 27-30 May 2014. ISBN 978-86-6125-101-6. University of Niš, Faculty of Electronic Engineering, 87-91. http://www.rad2014.elfak.rs/title_list.php
4. Petrović J., Dragović R., Gajić B., Čujić M., Dragović S., 2014. Vertical distribution pattern of ¹³⁷Cs in undisturbed arenosols of the Banat sands, Serbia, *Second International Conference on Radiation and Dosimetry in Various Fields of Research*, 27-30 May 2014. ISBN 978-86-6125-101-6. University of Niš, Faculty of Electronic Engineering 231-234. http://www.rad2014.elfak.rs/title_list.php
5. Janković-Mandić Lj., Dragović S., Đorđević M., Đokić M., Dragović R., 2014. Radium-226 activity concentrations in well and spring waters in Serbia: Their distribution and relation to geological formations, *Second International Conference on Radiation and Dosimetry in Various Fields of Research*, 27-30 May 2014. ISBN 978-86-6125-101-6. University of Niš, Faculty of Electronic Engineering 123-125. http://www.rad2014.elfak.rs/title_list.php
6. Petrović J., Đorđević M., Đokić M., Dragović R., Nikolić M., Čujić M., Dragović S., 2014. Vertical distribution of ¹³⁷Cs in the undisturbed soil profiles in the basin of Pčinja River, Southeastern Serbia, *12th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, Belgrade, September 22-26, 2014*, ISBN 978-86-82475-30-9 *Proceedings*, 877-880. <http://www.socphyschemserb.org/en/events/pc2014/posters/>
7. Dragović R., Stričević Lj., Nikolić M., Đorđević M., Šušić V., 2014. Dilemmas in tourism development of Dragačevo: Mass tourism or ecotourism. *BITCO 2014. 2nd Belgrade International Tourism Conference*. Visoka turistička škola Beograd 249-261. ISBN 978-86-82371-66-3. http://www.bitco.rs/docs/bitco_2014_book_contents.pdf

8. Dragović R., Janković-Mandić Lj., Đorđević M., Đokić M., Stefanović V., Mihailović N., Dragović S., Gajić B., 2013. Stanje i zaštita zemljišta u okolini industrijske zone Smederevo. Zbornik Planska i normativna zaštita životne sredine, Palić. Geografski fakultet i Asocijacija prostornih planera Srbije, Beograd.
9. Janković-Mandić Lj., Dragović S., Dragović R., 2012. Prirodni radionuklidi 40K, 232Th i 226Ra u zemljištu Beograda, Peti međunarodni kongres „Ekologija, zdravlje, rad, sport“, Zbornik radova, Banja Luka, 6-9. septembar, 580-582.
10. Janković-Mandić Lj., Dragović R., Đorđević M., Đolić M., Onjia A., Dragović S., 2012. Spatial variability of 137Cs activities in the soil of Belgrade region (Serbia), 11th International Conference on Fundamental and Applied Aspects of Physical Chemistry, Physical Chemistry 2012, Proceedings, Belgrade, September 24-28, 621-623.
11. Janković-Mandić Lj., Dragović R., Đolić M., Dragović S., 2012. Population doses from terrestrial gamma exposure in Belgrade (Serbia) and their relation to geological setting, The First International Conference on Radiation and Dosimetry in Various Fields of Research RAD2012, Niš, 25-27. april 2012, 295-298.
12. Dragović R., 2012. Smisaono verbalno učenje geografije. Zbornik radova sa međunarodnog naučnog skupa „ Problemi i izazovi savremene geografske nauke i nastave. Geografski fakultet, Beograd., 129-133.
13. Stefanović V., Dragović R., 2012. Održivi razvoj turizma u funkciji regionalnog razvoja na primeru Vlasinske površi. Regionalni razvoj i demografski tokovi zemalja Jugoistočne Evrope, Niš.
14. Dragović R., Kićović D.T., 2010. Izgledi za razvoj turizma u podunavskom delu Istočne Srbije. Zbornik radova sa međunarodnog naučnog skupa „Teritorijalni aspekti razvoja Srbije i susednih zemalja“, Geografski fakultet Univerziteta u Beogradu, 421-426.
15. Kićović D.T., Dragović R., Jakšić P., 2009. Conditions for ecotourism development at the Stara Planina Mountain. XIII International Eco-conference, Proceedings, Novi Sad, 357-364.
16. Dragović R., 2005. Prostori bioklimatskog potencijala Srbije i Crne Gore, Eko-konferencija 2005, zbornik radova, Novi Sad, 183-188.
17. Kićović D.T., Dragović R., D. M. Kićović, 2005. Regionalno-geografski pravci razvoja ekoturizma Polimlja, Eko-konferencija 2005, zbornik radova, Novi Sad, 257-262.
18. P. Dragović, Kićović D.T., Kićović D.M., 2004. Degradacioni procesi i zaštita geodiverziteta Srbije i Crne Gore. Eko-konferencija 2004, zbornik radova, Novi Sad, 107-112.
19. Dragović R., 2003. Bioklimatske specifičnosti Zlatara, Eko-konferencija 2003, zbornik radova, Novi Sad, 135-139.
20. Kićović D.T., Dragović R., Kićović D.M., 2003. Vrednosti ekoturizma Podrinja, Eko-konferencija 2003, zbornik radova, Novi Sad, 135-139.
21. Dragović R., Popović V., Kićović D.M., 2002. Zemljišta Polimlja kao ekološki resurs, Zdravstveno bezbedna hrana, Eko-konferencija 2002, zbornik radova, Novi Sad, 101-106.
22. Dragović R., Kićović D.M., 2001. Promene klime Beograda izazvane urbano-industrijskim faktorima. Zaštita životne sredine gradova i prigradskih naselja, Eko-konferencija 2001, Zbornik radova, Novi Sad, 369-374.
23. Dragović R., Kićović D.M., 2000. Mogućnosti snabdevanja Crnogorskog primorja pitkom vodom. Zdravstveno bezbedna hrana, Eko-konferencija 2000, zbornik radova, Novi Sad, 157-161.
24. Kićović D.M., Dragović R., 1999. Turističko-ekološke posebnosti limskih i metohijskih Prokletija. Zaštita životne sredine gradova i prigradskih naselja. Eko-konferencija '99, zbornik radova, Novi Sad, 401-406.

M34 Saopštenja sa međunarodnih skupova štampana u izvodu

1. Janković-Mandić Lj., Dragović R., Đolić M., Onjia A., Dragović S., 2014. Masene koncentracije kalijuma, torijuma i uranijuma u zemljištu Beograda, 6. Simpozijum Hemija i zaštita životne sredine, EnviroChem 2013, Vršac, 21-24. maj 2013, Knjiga izvoda, 352-353.
2. Čujić M., Dragović S., Đorđević M., Dragović R., Gajić B., 2015. Environmental assessment of heavy metals around the largest coal fired power plant in Serbia, 16th European Meeting of Environmental Chemistry, Torino, Italy, November 30-December 3, 2015, Book of Abstracts, 110.
3. Dragović R., Kićović D.T., 2010. The role of geography teacher in developing the techniques for learning and memorizing of geography issues, 2nd Serbian Geographers' Congress, Novi Sad, Serbia, 10-11 December 2010, Abstract Book, 138-139.
4. Popović V., Kićović D., Dragović R., Barjaktarević D., 2002. The possibilities of exploitation of the Lim River for the development of sport fishing, V Simpozijum o ribarstvu Jugoslavije, zbornik izvoda, Bar, 106.

M63 Saopštenja sa skupova nacionalnog značaja štampana u celini

1. Stevanović I., Stevanović A., Dragović R., 2016. Stilovi školskog rada nastavnika geografije u svetlu inkluzivne nastave, Naučni skup Predmetne didaktike – putokazi za unapređenje nastave, 18.6.2016, Zbornik radova, ISBN 978-86-918423-3-8, Društvo predmetnih didaktičara Srbije, Beograd, 101-112, https://drive.google.com/file/d/0B4SnSJWnP_AqcHRveUZoLWhjSWM/view.
2. Dragović R., Kraguljac N., Živković J., 2014. Ishodi u nastavi i učenju geografije, Naučni skup Metodčki aspekti unapređenja nastave – prednosti i izazovi, 05.7.2014. godine, Zbornik radova, ISBN 978-86-918423-0-7, Društvo predmetnih didaktičara

Srbije, Beograd, 17-24, https://drive.google.com/file/d/0B4SnSJWnP_AqMVpYMEhpczhLVk0/view.

3. Dragović R., 2007. Značaj bioklimatskih parametara za planiranje i razvoj zdravstvenog turizma Srbije, Prvi kongres srpskih geografa, zbornik radova, Beograd, 691-696.
4. Kićović D.T., Dragović R., 2007. Razvoj ekoturizma Starog Vlaha, Prvi kongres srpskih geografa, zbornik radova, Beograd, 723-729.
5. Dragović R., Kićović D.T., Kićović D.M., 2004. Primena održivog razvoja i Agende 21 na sliv reke Tare, Ekološka istina, zbornik radova, Bor, 58-61.
6. Kićović D.T., Dragović R., Kićović D.M., 2003. Turističko-geografski prikaz kiselih voda u okolini Bijelog Polja. Ekološka istina, zbornik radova, Donji Milanovac, 79-82.
7. Dragović R., 2002. Priroda Bjelasice i ekoturizam. Ekološka istina, zbornik radova, Donji Milanovac, 413-416.
8. Kićović D.M., Dragović R., 2002. Geografsko definisanje pograničnog pojasa andrijevačkih Prokletija prema Albaniji. Problemi revitalizacije pograničnih krajeva Jugoslavije i Republike Srpske, zbornik radova Geografskog fakulteta Univerziteta u Beogradu, 235-238.
9. Dragović R., D. Kićović, 2001. Značaj koncepta održivog razvoja i Agende 21 za turizam Srbije. Ekološka istina, zbornik radova, Donji Milanovac, 448-451.
10. Dragović R., 2001. Mogućnosti primene Agende 21 održivog razvoja na prostor Banatske peščare, XIV Kongres geografa Jugoslavije, zbornik radova, Beograd, 493-496.

M64 Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu

1. Dragović R., Kićović D., 2000. Značaj prilagođavanja ponude Crnogorskog primorja potrebama turista, Turizam 2000, br. 4, zbornik apstrakata, Institut za geografiju PMF-a u Novom Sadu, Novi Sad.

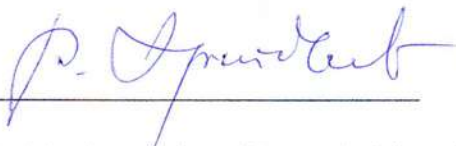
11. Ostvarenih deset citata naučnih radova kandidata u drugim naučnim radovima objavljenim u naučnim časopisima kategorija M21, M22, M23 (izuzimajući autocitate i citate saradnika, odnosno kocitate)

Prema izveštaju Univerzitetske biblioteke "Svetozar Marković" u Beogradu ostvareno je 58 citata. Potvrda o broju citata Univerzitetske biblioteke od 28.4.2017. nalazi se u prilogu. Bibliografija citiranih radova iz baze podataka Science Citation Index Web of Science od 2004. do aprila 2017. godine nalazi se u prilogu.

Osim citata obuhvaćenih bibliografijom Univerzitetske biblioteke, ostvareno je još 33 citata u različitim vrstama publikacija (spisak i dokazi za publikacije koje nisu dostupne na internetu dati su u prilogu).

Ukupno ostvaren 91 citat.

Potpis kandidata: _____



Napomena: Kandidat je dužan da popunjen, odštampan i potpisan obrazac o ispunjavanju uslova za izbor u zvanje nastavnika dostavi fakultetu koji je objavio konkurs zajedno sa ostalom dokumentacijom kojom dokazuje da ispunjava uslove konkursa.