Табела. 9.6. Компетентност наставника

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | Мира Пуцаревић | | | | | |
| **Звање** | | | | Редовни професор | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | Биотехничке науке | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | |
|  | | Година | | Институција | | Област | | Ужа научна односно уметничка област | |
| Избор у звање | | 2008. | | Универзитет Едуконс | | Науке о заштити животне средине | | Биотехничке науке | |
| Докторат | | 2003. | | Технолошки факултет, Нови Сад | | Аналитика пестицида и суперкритична екстракција | |  | |
| Магистратура | | 1997 | | Технолошки факултет, Нови Сад | | Биотехнологија | |  | |
| Диплома | | 1987. | | Технолошки факултет, Нови Сад | | Биотехнологија | |  | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | **Ознака** | | **Назив предмета** | | | | | | |
| 1 | 19.ZZS071 | | Методологија научног истраживања | | | | | | |
| 2. | 19.ZSSI03/ZSS031 | | Одабрана поглавља инструменталних метода анализа | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | |
| 1 | Milenkovic B., Stajic J.,  Stojic N.,  **Pucarevic M.,** Strbac S., Evaluation of heavy metals and radionuclides in fish and seafood products, (**2019**), Chemosphere, vol. 229. 324-331, <https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2019.04.189> | | | | | | | | М21 |
| 2 | Stojic N., **Pucarevic** M., Stojic G., Railway transportation as a source of soil pollution, Transportation Research Part D 57C **(2017),** 124-129 (Oblast: Environmnetal studies 25/105 (IF (2016) 2,960) | | | | | | | | М21 |
| 3 | Stajic, J.M., Milenkovic B., **Pucarevic** M., Stojic N., Vasiljevic I., Nikezic D., Exposure of school children to polycyclic aromatic hydrocarbons, heavy metals and radionuclides in the urban soil of Kragujevac city, Central Serbia (**2016**) Chemosphere, vol. 146,  68-74, | | | | | | | | М21 |
| 4 | Petrović J., Kartalović B., Ratajac R., Spirić D., Djurdjević B., Polaček V., **Pucarevi**ć M., PAHs in different honeys from Serbia, **(2019)** Food Additives & Contaminants: Part B.: <https://doi.org/10.1080/19393210.2019.1569727> | | | | | | | | М22 |
| 5 | Stojić N., **Pucarević M.**, Mrkajić D., Kecojević I. Transformers as a potential for soil contamination **(2014)** Metalurgija 53/4, 689-692. (IF=0,690 rang 29/76 za 2012) ISSN 0543-5846. | | | | | | | | M22 |
| 6 | Pavlović M.D., **Pucarević M.**, Mićović V., Živić M., Zlatanović S., Gorjanović S., Gvozdenović J., Influence of Sunflower Oil Qualities and Antioxidants on Oxidative Stability on Whey-Based Salad Dressings, (**2012)** Acta Chim. Slov., 59(1), 42–49, ISSN 1318-0207, IF: 1,28 ( 2011), 77/154 Chemistry Multidisciplinary, http://acta.chem-soc.si/59/Graph/acta-59%281%29-GA.htm | | | | | | | | M22 |
| 7 | Ivana Davidov, Zorana Kovacevic, Dragica Stojanovic, Mira Pucarevic, Miodrag Radinovic, Natasa Stojic & Mihajlo Erdeljan, Contamination of Cow Milk by Heavy Metals in Serbia, Acta Scientiae Veterinariae,  **2019**. 47: 1682. ISSN 1679-9216 | | | | | | | | М23 |
| 8 | Kartalovic Brankica D,Pucarevic Mira,Markovic Zoran Z,Stankovic Marko B,Novakov Nikolina J,Pelic Milos,Cirkovic Miroslav A (2017) Determination of Niclosamide and its Metabolites in Liver and Muscles of Common Carp (Cyprinus carpio) Fingerlings, ACTA SCIENTIAE VETERINARIAE, vol. 45, br. , str. - (Article) | | | | | | | | М23 |
| 9 | Mira Pucarevic, Natasa Stojic, Igor Kuzmanovski, REMOVAL OF PESTICIDES FROM WATER USING ZEOLITES, Kuwait Journal of Science, 44 (1) pp. 62-68, **2017**, | | | | | | | | М23 |
| 10 | **Mira Pucarević:** Quality of food from the organic production, in the book: Production and management in organic agriculture, Editor Lj. Jovanović, Univerzitet Educons, **(2014)**, pp219-242, CIP 631.147, ISBN 987-86-87785-56-4, Cobbis SR-ID 288803335. *516964-TEMPUS-1-2011-1-NL-TEMPUS-JPHES.* | | | | | | | | М 42 |
| 11 | Bošković S, **Pucarević M.,** Monitoring Pesticide Residues in Food of Plant Origin, Tematski zbornik Conference on BioScience: Biotechnology and Biodiversity, The Forth Joint UNS – PSU, Novi Sad, editor in chef Nikola Hristov, Recenzenti: Mirjana Milošević, Serbia, Nedeljko Latinović Montenegro, Izdavač: Institute for field and Vegetable Crops Novi Sad and Serbian Seed association, (**2012**), str. 229-243, ISBN 978-86-80417-41-7 , COBISS SR-ID 276043527, http://www090717051K , Journal of Serbian Chemical Society, 75, 6, 803-813, (**2010**), (IF2008: 0,689, 89/125 chemistry.semenarska.rs/UNS-PSU/# | | | | | | | | M14 |
| 12 | **Pucarević, M.,** Bursić, V., Lazić, S., Radović, V., Đurović, R., Grahovac, M. (**2012**), Trends of dithiocarbamate residues in raspberries in the Republic of Serbia over the period 2007/2010, ISHS HolandijaHolandija, Acta Horticulturae 946, 72/1, 946:(327-332), ISBN 978-90-66052-08-6 , ISSN 0567-7572, http://www.actahort.org/books/946, | | | | | | | | M24 |
| 13 | Sanja Lazić D., Šunjka Dragana B., **Pucarević Mira** M., Grahovac Nada L., Vuković Slavica M., Inđić Dušanka V., Jakšić Snežana P., **Monitoring of atrazine and its metabolites in groundwaters of the Republic of Serbia,** Hemijska industrija , (**2012**) OnLine-First (00):94-94, DOI:10.2298/HEMIND120508094L, (IF2010 = 0,137; Chemical Engineering 123/135), http://www.doiserbia.nb.rs/ft.aspx?id=0367- 598X1200094L | | | | | | | | M23 |
| 14 | Goran Dugalic, Dragana Krstic, Miodrag Jelic, Dragoslav Nikezic, Biljana Milenkovic, **Mira Pucarević**, Tijana Zeremski-Skoric, Heavy metals, organics and radioactivity in soil of western Serbia, Journal of Hazardous Materials 177, (**2010**), 697-702. (IF2008: 2,975, 25/163 environmental science) (ISSN 0304-3894). | | | | | | | | M21 |
| 15 | Snežana Kravić, Zvonimir Suturović, Jaroslava Švarc-Gajić, Zorica Stojanović and **Mira** **Pucarević**, Determination of trans fatty acids in foodstuffs by gas chromatography-mass spectrometry after simultaneous microwave assisted extraction-esterification,    Journal of Serbian Chemical Society, 75, 6, 803-813, **(2010)**, doi: 10.2298/JSC multidisciplinary). http://www.shd.org.rs/JSCS/ | | | | | | | | M23 |
| 16 | **Pucarević, M**., V. Bursić, D. Panković, N. Ralević, M. Cara and I. Kecojević: Supercritical fluid extraction of tebupirimphos residues in sugar beet, Journal of Animal and Plant Sciences (IF 0,585), 23 (1) **2013,** | | | | | | | | M22 |
| 17 | Kastori R., Kadar I., Sekulić P., Bogdanović Darinka, Milošević Nada, **Pucarević M**. (**2006**): Uzorkovanje zemljišta i biljaka nezagađenih i zagađenih staništa. Naučni institut za ratarstvo i povrtarstvo, Novi Sad, pp.224, ISBN 86-80417-13-0, broj strana 224. | | | | | | | | М42 |
| 18 | **Pucarević, M**., Marjanović, N., Šovljanski, R., Lazić, S. (**2002**) Atrazine in groundwater of Vojvodina province, **Water Research,** vol 36/20 pp 5120-5126, | | | | | | | | M21 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | Citati: 135, h index 6 (на дан 09.07.2020.)  <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=36137686000> | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | 22 (KOBSON) | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | Домаћи **2**:  - Study on quality assessment and assessment of the degree of vulnerability of land, "Monitoring of non-agricultural land in AP Vojvodina", JN OP 10/2020, Provincial Secretary for Urban Planning and Environmental Protection, Vojvodina, Serbia  - Project III43004, Simultaneous Bioremediation and Soilification degraded areas for the conservation of the natural resources of biologically active substances and the development and production of biomaterials, Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia, 2011-2020 | | Међународни **1**: Strengthening Educational Capacities by Building Competences and Cooperation in the Field of Noise and Vibration Engineering - SENVIBE - Erasmus+ Capacity Building in Higher Education, 2018-2020 | | |
| Усавршавања | | | | | Међународни курс из гасне хроматографије 6-13. септембра 1991. године у тренинг центру Hewlett-Packard-a у Бечу; Курс: Testing and evaluation requirements for the approval of agrochemicals, Београд, 2003; 3. Курс: 1st Balkan Waters HPLC&MS school, септембар 11-15, 2006. Београд, | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | **Љубинко Б. Јовановић** | | | | | |
| **Звање** | | | | Редовни професор | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | Заштита животне средине | | | | | |
| Академска каријера | | | | | | | | | |
|  | | | Година | Институција | | Област | | Ужа научна односно уметничка област | |
| Избор у звање | | | 2010 | Универзитет Едуконс | | Биотехничке науке | | Заштита животне средине | |
| Докторат | | | 1997 | Пољопривредни факултет Земун | | Физиологија биља | |  | |
| Магистратура | | | 1990 | Пољопривредни факултет Земун | | Физиологија биља | |  | |
| Мастер диплома | | |  |  | |  | |  | |
| Диплома | | | 1980 | Пољопривредни факултет Земун | | Ратарство | |  | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | | **Ознака** | **Назив предмета** | | | | | | |
| 1. | | 19. ZSSI04/ZSS034 | Одабрана поглавља из ремедијације | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | |
| 1 | Raicevic, V., Bozic, M., *Lalevic, B*., Rudic, Z., Kikovic, D., **Jovanovic, LЈ.** (2013): Eutrophication: status, trends and restoration strategies for Palic Lake. In: Water treatment (ISBN 978-953-51-  0928-0), InTech, 355-380. (M14) | | | | | | | | М14 |
| 2 | *Lalevic Blazo* T Raicevic Vera Kikovic Dragan D **Jovanovic Ljubinko B** Surlan-Momirovic Gordana Jovic Jelena B Talaie AR Morina Filis (2012): Biodegradation of MTBE by Bacteria Isolated from oil Hydrocarbons-Contaminated Environments. INTERNATIONAL JOURNAL OF  ENVIRONMENTAL RESEARCH, 6(1):81-86.(M22) | | | | | | | | М22 |
| 3 | *Morina Filis*, **Jovanović LJ**., Kukavica Biljana, Veljović-Jovanović Sonja (2008): Peroxidase, phenolics, and antioxidative capacity of common mullein (*Verbascum thapsus* L.) grown in a zinc  excess. Archives of Biological Sciences 60(4) 687-695. (M23) | | | | | | | | М23 |
| 4 | Kukavica Biljana M *Morina Filis* Janjic Nina Boroja Mirela **Jovanovic Ljubinko B** Veljovic- Jovanovic Sonja (2013): Effects of Mixed Saline and Alkaline Stress on the Morphology and Anatomy of Pisum Sativum L.: the Role of Peroxidase and Ascorbate Oxidase in Growth  Regulation. ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, 65(1), 265-278.(M23) | | | | | | | | М23 |
| 5 | *F. Morina*., **Lj. Jovanovic**., M. Mojovic., M. Vidovic., D. Pankovic., S. Veljovic Jovanovic.(2010): Zinc-induced oxidative stress in *Verbascum Thapsus* is caused by an accumulation of reactive  oxygen species and quinhydrone in the cell wall. *Physiologia Plantarum*, 140(3): 209-310. (IF 2.708; ISSN 0031-9317).(M21) | | | | | | | | М21 |
| 6 | Vrbnicanin, S., **Jovanovic, L**., Bozic, D., Raicevic, V., *Pavlovic, D.* (2008): Germination of *Iva xanthifolia, Amaranthus retroflexus* and *Sorghum halepense* under media with microorganisms. *Journal of Plant Diseases and Protection,* Issue XX1: 297-302. (ISSN 1861-4051, IF 0.805)  <http://www.jpdp-online.com/>) (M22) | | | | | | | | М22 |
| 7 | *Golubović Ćurguz, V*., Raičević, V., Tabaković –Tošić, M., Veselinović, M., **Jovanović, Lj**.(2010): Same physiological characteristics of the three ectomycorrhizal fungi from Suillus genus. *Minerva*  *biotecnologica*, **22**(1): 1-7 (ISSN 1120-4826, IF 0.268) [http://www.minervamedica.it](http://www.minervamedica.it/) (M23) | | | | | | | | М23 |
| 8 | *Golubović Ćurguz, V*., Tabaković –Tošić, M., Veselinović, M., Raicevic, V., Dražić, D., **Jovanović, Lj.,** Kiković, D.(2010) ׃ The influence of the heavy metals on the growth of ectomycorrhizal fungi. *Minerva biotecnologica*, 22(1): 17-22. (ISSN 1120-4826, IF 0.268) [http://www.minervamedica.it](http://www.minervamedica.it/)**)**  **(M23)** | | | | | | | | М23 |
| 9 | Kuburovic Natasa., Todorovic M., Raicevic Vera, Orlovic A., **Jovanovic Lj**., Nikolic J., Kuburovic V., Drmanic S., Solevic T. (2007): Removal of methyl tertiary butyl ether from wastewaters using photolytic, photocatalytic and microbiological degradation processes. Desalination, 213(1-3): 123-  128. (IF 1.185, ISSN 0011-9164) <http://www.elsevier.com/locate/desalination>) (M22) | | | | | | | | М22 |
| 10 | M. Tomašević, M. Aničić, **Lj. Jovanović**, A. Perić-Grujić and M. Ristić (2011): Deciduous tree leaves in trace elements biomonitoring: A contribution to methodology. [*Ecological Indicators*,](http://www.sciencedirect.com/science/journal/1470160X)  11(6): 1689-1695 (IF 3.102) (M21) | | | | | | | | М21 |
| 11 | **Јовановић, Љ.** (1998): Транспорт и дистрибуција абсцисинске киселине у корену кукуруза.  Задужбина Андрејевић, Београд, 1-86. (M44) | | | | | | | | М44 |
| 12 | **Jovanović Lj**.**,** Stikić R., Hartung W. (2000): Effect of osmotic stress of abscisic acid efflux and compartmentation in the roots of two maize lines differing in drought susceptibility. Biologia  Plantarum, 43(3), 407-411.(M21) | | | | | | | | М21 |
| 13 | Vunduk J., Klaus A., Kozarski M.,Djordjevic R., Jovanovic LJ., and Niksic M. (2014): Zeolites as possible biofortifiers in Maitake cultivation. ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, 66(1),  123-129. (M23) | | | | | | | | М23 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | 381 (scopus) (на дан 09.07.2020)  h-index: 7 | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | 20 | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | Домаћи | | Међународни 2  - CBC Hungary-Serbia (HUSRB/1602/41/0031): “Development of soil type adapted microbiological products promoting ecological pest management-PLANTSVITA”  - Improving Academic and Professional Education Capacity in Serbia in the area of Safety & Security (by means of strategic partnership with the EU) / ImprESS, Project Number: 586410-EPP-1-2017-1- RS-EPPKA2-CBHE-JP | | |
| Усавршавања | | | | | Немачка (University of Wurzburg), Енглеска (Cambridge-PBI, Norwich, Италија (University of Pisa) | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | **Љиљана Цветковић** | | | | | |
| **Звање** | | | | | Редовни професор | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | | Нумеричка математика | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | |
|  | | | | Година | Институција | Област | | | Ужа научна односно уметничка област | |
| Избор у звање | | | | 1997 | ПМФ Нови Сад | Математика | | | Нумеричка математика | |
| Докторат | | | | 1987 | ПМФ Нови Сад | Нумеричка математика | | |  | |
| Специјализација | | | |  |  |  | | |  | |
| Магистратура | | | | 1985 | ПМФ Нови Сад | Нумеричка математика | | |  | |
| Диплома | | | |  |  |  | | |  | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | | **Ознака** | **Назив предмета** | | | | | | | |
| 1 | | 19.ZZS070 | Квантитативне методе | | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | | |
| 1 | Nedović, M., Cvetković, Lj., The Schur complement of PH−matrices. *Applied Mathematics and Computation*. **362** (2019) article number 124541 | | | | | | | | | M21a |
| 2 | Li, C., Cvetković, L., Wei, Y., Zhao, J., An infinity norm bound for the inverse of Dashnic–Zusmanovich type matrices with applications,  *Linear Algebra and Its Applications.* **565**(2019)99-122 | | | | | | | | | M22 |
| 3 | Doroslovački, K., Cvetković, L., Šanca, E., A new lower bound for the smallest singular value. *Filomat.* **33(9),** (2019) 2711-2723. | | | | | | | | | M23 |
| 4 | Milićević, S., Kostić, V.R., Cvetković, L., Miedlar, A., An implicit algorithm for computing the minimal Geršgorin set. *Filomat.* **33(13**), (2019) 4229-4238. | | | | | | | | | M23 |
| 5 | Šanca, E., Kostić, V.R., Cvetković, L., Fractional pseudospectra and their localizations. *Linear Algebra and Its Applications* **559** (2018) 244-269. | | | | | | | | | M22 |
| 6 | Cvetković, L., Kostić, V., Doroslovački, K., Cvetković, D.L., Euclidean norm estimates of the inverse of some special block matrices, *Applied Mathematics and Computation.* **284** (2016), 12-23. | | | | | | | | | M21a |
| 7 | Kostić, V.R., Miedlar, A., Cvetković, L., An algorithm for computing minimal Geršgorin sets, *Numerical Linear Algebra with Applications.* **23/2**  (2016), 272-290. | | | | | | | | | M21 |
| 8 | Kostić, V.R., Cvetković, L., Cvetković, D.L., Pseudospectra localizations and their applications. *Numerical Linear Algebra with Applications*. **23/2** (2016), 356-372. | | | | | | | | | M21 |
| 9 | Cvetković, L., Frommer, A., Hwang, S.-G., Šmigoc, H., Zhang, F., Preface to the 19th ILAS Conference Proceedings, Seoul, South Korea 2014. *Linear Algebra and Its Applications 491*(2016), 1-3. | | | | | | | | | M22 |
| 10 | Kostić, V.R., Cvetković, L., Cvetković, D.L., Improved stability indicators for empirical food webs*. Ecological Modelling. 320*(2016), 1-8. | | | | | | | | | M22 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | | | 328 (scopus) (на дан 09.07.2020)  h-index: 10 | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | | | 61 | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи 2 | Међународни 2 | | |
| Усавршавања | | | | | | | Karlsruhe, Germany 1989, Kent Ohio, USA 1992, 2006, Warsaw, Poland 1997, Rostov-on-Don, Russia 2004, Chinese Academy of Science, Beijing, China, 2007,  Fudan University, Shanghai, China, 2007, University of Zaragoza, Spain, 2008. | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | Владимир В. Групчев | | | | |
| **Звање** | | | | | | | | Доцент | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | | Иноформациони системи,базе података, теорија информационих технологија | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | |
|  | | | Година | | Институција | | | | Научна или уметничка област | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | | 2015 | | Међународни универзитет Визион | | | | Рачунарске науке | | Иноформациони системи,базе података, теорија информационих технологија | |
| Докторат | | | 2015 | | Универзитета Јужна Флорида, Тампа, ФЛ | | | | Рачунарско инжењерство | | Информационе технологије | |
| Мастер | | | 2007 | | Универзитет Јужна Флорида, Тампа, ФЛ | | | | Maтематика | | Математика | |
| Диплома | | | 2005 | | Универзитет Св. Ћирил и Методије,  Факултет природних наука, Скопље | | | | Рачунарство и информатика | | Информатика | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | | | | |
| Р.Б.  1,2,3.... | | Ознака предмета | | Назив предмета | | | | | | | | |
| 1 | | 19.ZZS070 | | Квантитативне методе | | | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | | | | |
|  | Hadzieva, E., Grupcev, V., Petkoski, J. (2017). Extension and Software analysis of an Interactive Application for Transforming Fractals. European Journal of Information Science and Technology,vol. 2, 36-48. | | | | | | | | | | | M51 |
|  | Grupcev, V., Tu, Y., Fogarty, J., Pandit, S. (2015). Push-based System for Molecular Simulation Data Analysis. IEEE International Conference on Big Data, 1775 – 1784. doi:10.1109/BigData.2015.7363949 | | | | | | | | | | | M33 |
|  | Kumar, A., Grupcev, V., Yuan ,Y., Tu, Y., Huan, J., Shen, G. (2014). Computing Spatial Distance Histograms for Large Scientific Data Sets On-the-Fly. *IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering*, 26(10), 2410-2424. doi:10.1109/TKDE.2014.2298015 | | | | | | | | | | | M21 |
|  | Kumar, A., Grupcev, V., Berrada, M., Fogarty, J., Tu, Y., Zhu, X., Pandit, S., Xia, Y. (2014). DCMS: A data analytics and management system for molecular simulation. *Journal of Big Data*, 2(1):9. doi:10.1186/s40537-014-0009-5 | | | | | | | | | | | M24 |
|  | Grupcev, V., Yuan, Y., Tu, Y., Huang, J., Chen, S., Pandit, S., Weng, M. (2012). Approximate Algorithms for Computing Spatial Distance Histograms with Accuracy Guarantees. *IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering*, 25(9), 1982-1996. doi:10.1109/TKDE.2012.149 | | | | | | | | | | | M21 |
|  | Kumar, A., Grupcev, V., Yuan, Y., Tu, Y., Shen, G. (2012). Distance Histogram Computation Based on Spatiotemporal Uniformity in Scientific Data. *Proceedings of the 15th International Conference on Extending Database Technology*, 288-299. doi:10.1145/2247596.2247631 | | | | | | | | | | | M33 |
|  | Tu, Y., Chen, S., Pandit, S., Kumar, A., Grupcev, V. (2012). Efficient SDH computation in molecular simulations data. *Proceedings of the ACM Conference on Bioinformatics, Computational Biology and Biomedicine,* 527-529. doi:10.1145/2382936.2383010 | | | | | | | | | | | M33 |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | | 17 scopus (на дан 09.07.2020) | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | | 7 | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи | | | Међународни | | |
| Усавршавања | | | | | |  | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | | |
| Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну. | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | **Данка Радић** | | | | |
| **Звање** | | | | | | | | Доцент | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | | Микробиологија | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | |
|  | | | Година | | | Институција | | | Научна или уметничка област | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | | 2017. | | | Факултет еколошке пољопривреде, Универзитет Едуконс, Сремска Каменица | | | Биотехничке науке | | Микробиологија | |
| Докторат | | | 2017. | | | Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду | | | Биотехничке науке | |  | |
| Диплома | | | 2010. | | | Пољопривредни факултет, Универзитет у Београду | | | Прехрамбена технологија биљних производа | |  | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | | **Ознака** | | **Назив предмета** | | | | | | | | |
| 1 | | 19.ZSS032 | | Индикатори стања животне средине | | | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | | | | |
| **1.** | **Radić, D.,** Pavlović, V., Lazović, M., Jovičić-Petrović, J., Karličić, M., Lalević, B. Raičević, V. (2017): Copper-tolerant yeasts: Raman spectroscopy in determination of bioaccumulation mechanism. Environmental Science and Pollution Research 24 (27):21885–21893. | | | | | | | | | | | **М22** |
| **2.** | Karličić, V., **Radić, D**., Jovičić-Petrović, J., Lalević, B., Morina, F., GolubovićCurguz, V., Raičević, V. (2017): Use of overburden waste for London plane (*Platanus* × *acerifolia*) growth: the role of plant growth promoting microbial consortia. iForest: Biogeosciences and Forestry 10: 692-699. | | | | | | | | | | | **М22** |
| **3.** | Obradovic N., Filipovic S., Rusmirovic J., Postole G., Marinkovic A., **Radic D.**, Rakic V., Pavlovic V., Auroux A. (2017): Formation of Porous Wollastonite-based Ceramics after Sintering With Yeast as the Pore-forming Agent. Science of Sintering 49 (3): 235-246. | | | | | | | | | | | **М22** |
| **4.** | **Radić, D.,** Gujaničić, V., Petričević, J., Raičević, V., Lalević, B., Rudić, Ž., Božić, M. (2013): Macrophytes as remediation technology in improving Ludas lake sediment. Fresenius Environmental Bulletin 22 (6): 1787-1791. | | | | | | | | | | | **М23** |
| **5.** | Petričević, J., Gujaničić, V., **Radić, D.**, Božić, M., Rudić, Ž.,Raičević, V., Lalević, B. (2012): The possibility of using macrophytes in Palic Lake sediment remediation. Archives of biological sciences 64 (4): 1481 -1486. | | | | | | | | | | | **М23** |
| **6.** | Ilić, D., **Radić, D**., Karličić, V., Jovičić-Petrović, J., Kiković, D., Lalević, B., Raičević, V. (2016): Microbial diversity of soil contaminated with high content of heavy metals. Zaštita materijala 57 (3): 383-387. | | | | | | | | | | | **М24** |
| **7.** | Pavlović, V., **Radić, D**., Karličić, V., Lalević, B., Lević, S., Raičević, V. (2016): Raman Spectroscopy and determination of soil yeasts. Zaštita materijala 57 (3): 455-459 | | | | | | | | | | | **М24** |
| **8.** | Karličić, V., Radić, D., Jovičić-Petrović, J., Lalević, B., Jovanović, Lj., Kiković, D., Raičević, V. (2016): Isolation and characterization of bacteria and yeasts from contaminated soil. Journal of Agricultural Sciences 61: 247-256 | | | | | | | | | | | **М51** |
| **9.** | Radić D., Jovičić-Petrović J., Karličić V., Racić G., Vukelić I., Panković D., Raičević V. (2018): Soil yeasts and their efficiency in stimulation of the red clover growth (Trifolium pratense L.). Ecologica, 92: 899-905 | | | | | | | | | | | **М52** |
| **10.** | Radić, D. (2019): Characterization of Microorganisms Using Raman Microscopy. In: Vucelić Radović, B., Lazić, D. and Nikšić, M. (eds.) Application of Molecular Methods and Raman Microscopy/Spectroscopy in Agricultural Sciences and Food Technology, Pp. 161-165. London: Ubiquity Press. DOI: https://doi.org/10.5334/ bbj.k. License: CC-BY 4.0. | | | | | | | | | | | **М14** |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, SCOPUS | | | | | | | 11, (na dan 14.05.2020) Author ID: 55427377900, h score 2 | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | | 5 | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи 2 - Projekat u saradnji sa Institutom za ratarstvo I povrtarstvo - NS Seme, finansiranog od strane Ministarstva prosvete, nauke I tehnološkog razvoja Republike Srbije  Evidencioni broj: 451-03-68/2020-14/ 200032  Nondestructive spectroscopic methods as a tool for investigation of soil microorganisms tolerance to heavy metals and their potential for bioremediation“ 142-451-2586/2019-01 funded by Provincial Secretariat for higher education and scientific research, Autonomous Province of Vojvodina, The Republic of Serbia | | | Међународни 1 - CBC Hungary-Serbia (HUSRB/1602/41/0031): “Development of soil type adapted microbiological products promoting ecological pest management-PLANTSVITA” | | |
| Усавршавања | | | | | 01.09.-28.11.2014. тренинг на Раман микроскопу на Институту за физичку хемију, Friedrich Schiller, Универзитет Јена, Немачка.  Учесник на следећим workshop-oвима: “Microbial Biological Control: Opportunities and Risks” in Biology Campus Building, Faculty of Science and Informatics, University of Szeged, Сегедин, Мађарска;  “Plant phenotyping, Soil and plant microbiome for sustainable agriculture“ in Slovak University of Agriculture, Нитра, Словачка.  Учесник пројекта EPPN 2020 project, Trichoderma - Plant interaction for improvement of drought tolerance, Slovak University of Agriculture Nitra, Slovakia. | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | Гордана Рацић | | | | | |
| **Звање** | | | | | | | | Доцент | | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | | Хемија и биохемија | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | Година | | | Институција | | | Научна или уметничка област | | Ужа научна, уметничка или стручна област | | |
| Избор у звање | | | 2017 | | | Универзитет Едуконс | | | Хемијске науке | | Хемија и биохемија | | |
| Докторат | | | 2017 | | | Универзитет у Београду | | | Хемијске науке | | Биохемија | | |
| Мастер | | | 2010 | | | Универзитет Едуконс | | | Науке о заштити животне средине | |  | | |
| Диплома | | | 2009 | | | Универзитет у Новом Саду | | | Хемијске науке | | Биохемија | | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | | | **Ознака** | | **Назив предмета** | | | | | | | | |
| 1 | | | 19.ZSS021 | | Биотехнологија у животној средини | | | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | | | | | |
| **1.** | Vidaković, A., Šovljanski, O., Vučurović, D., **Racić, G**., Đilas, M., Ćurčić, N., Markov, S. (2019): Novel denitrifying bacteria Pseudomonas stutzeri strain D1 - from isolation to the biomass production. Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly DOI: 10.2298/CICEQ190111018V | | | | | | | | | | | **М23** |
| **2.** | **Racić, G**., Vukelić, I., Prokić, L., Ćurčić, N., Zorić, M., Jovanović, L., Panković, D. (2018): The influence of *Trichoderma brevicompactum* treatment and drought on physiological parameters, abscisic acid content and signalling pathway marker gene expression in leaves and roots of tomato. Annals of Applied Biology, 173(3), 213-221. | | | | | | | | | | | **М21** |
| **3.** | Marik, T., Tyagi, C., **Racić, G**., Rakk, D., Szekeres, A., Vágvölgyi, C., & Kredics, L. (2018): New 19-residue peptaibols from Trichoderma clade Viride. Microorganisms, 6(3), 85. | | | | | | | | | | | **М21** |
| **4.** | **Racić, G**., Körmöczi, P., Kredics, L., Raičević, V., Mutavdžić, B., Vrvić, M. M., Panković, D. (2016): Effect of the edaphic factors and metal content in soil on the diversity of *Trichoderma* spp. Environmental Science and Pollution Research, doi:10.1007/s11356-016-8067-1 | | | | | | | | | | | **М22** |
| **5.** | **Danilović, G**., Morina, F., Satovic, Z., Prokić, Lj., Panković, D. (2015): Genetic variability of Verbascum populations from metal polluted and unpolluted sites. Genetika, 47(1): 245-251. | | | | | | | | | | | **М23** |
| **6.** | Petrović, J.J.,  **Danilović, G.,** Ćurčić, N., Milinković, M., Stosic, N., Panković, D., Raičević, V. (2014): Copper tolerance оf *Trichoderma* species. Archives of Biological Sciences, 66(1): 137-142. | | | | | | | | | | | **М23** |
| **7.** | Körmöczi P, **Danilovic G,** Manczinger L, Jovanovic L, Pankovic D, Vágvölgyi C, Kredics L (2013): Species composition of *Trichoderma* isolates from the rhizosphere of vegetables grown in Hungarian soils. Fresenius Environmental Bulletin, 22:(6): 1736-1741. | | | | | | | | | | | **М23** |
| **8.** | Radić D., Jovičić-Petrović J., Karličić V., **Racić** G., Vukelić I., Panković D., Raičević V. (2018): Soil yeasts and their efficiency in stimulation of the red clover growth (Trifolium pratense L.). Ecologica, 92: 899-905 | | | | | | | | | | | **М52** |
| **9.** | **Danilović G**, Čurčić N, Pucarević M, Jovanović Lj, Vagvolgyi Cs, Kredics L, Panković D. (2015): Degradation of linuron in soil by two fungal strains. Zbornik Matice srpske za prirodne nauke, 129: 45-54. | | | | | | | | | | | **М51** |
| **10.** | **Danilović, G.,** Vrvić, M., Jovanović, Lj., Panković, D. (2013): Ispitivanja varijabilnosti gljiva iz roda Trichoderma u rizosferi različitih povrtarskih kultura. Ecologica, 72: 603-607. | | | | | | | | | | | **М51** |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, SCOPUS | | | | | | | 4 (na dan 14.05.2020) Author ID: 57191995819 Racić G., h score 1  13 (na dan 14.05.2020) Author ID: 55791181800 Danilović G., h score 3 | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | | 6 | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи 2  - Nondestructive spectroscopic methods as a tool for investigation of soil microorganisms tolerance to heavy metals and their potential for bioremediation“ 142-451-2586/2019-01 funded by Provincial Secretariat for higher education and scientific research, Autonomous Province of Vojvodina, The Republic of Serbia  - Project III43010 - Modulation of antioxidative metabolism in plants for improvement of plant abiotic stress tolerance and identification of new biomarkers for application in remediation and monitoring of degraded biotopes | | | Међународни 1 - CBC Hungary-Serbia (HUSRB/1602/41/0031): “Development of soil type adapted microbiological products promoting ecological pest management-PLANTSVITA” | | |
| Усавршавања | | | | | 2006-2007: стипендија програма мобилности студената CAMPUS EUROPAE. У току студија трећа година проведена на Универзитету у Авеиру, Португал. 2008: Летња школа биотехнологије: Институт за биотехнологију, Технички Универзите Граз, Аустрија 2012: МАСХАВ стипендија програма: "Прилагођавање климатским променама: биотехнологија у пољопривреди у свету глобалних промена животне средине" на Универзитету у Јерусалиму (Јерусалимски универзитет у Јерусалиму, Роберт Х. Смитх, Пољопривредни факултет, храна и животна средина) 6. фебруар - април 5, 2012. 2018: ФЕМС стипендија за истраживање и тренинг на Универзитету у Сегедину, Департман за микробиологију | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | | |
| Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну. | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | **МИРЈАНА Т. РАДОВАНОВИЋ (ГОЛУШИН)** | | | | |
| **Звање** | | | | | | | | Ванредни професор | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | | Енергетска ефикасност | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | |
|  | | | Година | | | Институција | | | Област | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | | 2010 | | | Универзитет Едуконс, Сремска Каменица | | | Инжењерство заштите животне средине | | Енергетска ефикасност | |
| Докторат | | | 2004 | | | Универзитет Нови Сад | | | Инжењерство заштите животне средине | |  | |
| Специјализација | | | 2002 | | | Универзитет БК, Београд | | | Менаџмент | |  | |
| Диплома | | | 1994 | | | Пољопривредни факултет, Универзитет Нови Сад | | | Инжењер пољопривреде | |  | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | | **Ознака** | | **Назив предмета** | | | | | | | | |
| 1 | | 19.ZZS071 | | Методологија научног истраживања | | | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **Golušin, M**., Muinitlak Ivanović, O., Andrejević, A., Vučenov, S.**:** *Survey of socio economic growth in SE Europe – new conceptual frame for sustainability metrics*, Journal of Economic Surveys, Vol 28, Issue 1, 2014.  <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/joes.12006/abstract> | | | | | | | | | | | **M21a** |
| 2 | **Golušin, M**., Munitlak Ivanović, O, Redžepagić, S.: *Transition from traditional to sustainable energy development in the region of Western Balkans – current level and requirements,* Applied Energy,Vol 101, pages 182-191, 2013.  <http://dx.doi.org/10.1016/j.apenergy.2012.06.008> | | | | | | | | | | | **M21a** |
| 3 | Đuran, J., **Golušin, M.,** Munitlak Ivanović, O., Jovanović, L., Andrejević, A.: *Renewable energy and socio  - economic development in the European Union,* Problems of Sustainable Development, Vol.8, No 1, 105-114, 2013.<http://ekorozwoj.pol.lublin.pl/no15/k.pdf> | | | | | | | | | | | **M21** |
| 4 | **Golušin, M**., Munitlak Ivanović, O., Filipović, S., Andrejević, A., Djuran, J.:Environmental taxation in the EU - analysis, challenges and the future, Journal of Renewable and Sustainable Energy, Vol.5, Issue 4, 2013. DOI: 10.1063/1.4817963 | | | | | | | | | | | **M21a** |
| 5 | **Golušin, M**., Munitlak Ivanović, O., Jovanović, L., Domazet, S.: *Determination of ecological-economic degree of  development in Countries of SE Europe - weight coefficients technique,* Problems of Sustainable Development, Vol 7, No 1, 87-93, 2012. <http://ekorozwoj.pol.lublin.pl/no13/i.pdf> | | | | | | | | | | | **M21** |
| 6 | **Golušin, M.**, Ostojić, A., Latinović, S., Jandrić, M, Munitlak Ivanović, O.: *Review of the economic viability of investing and exploiting biogas electricity plant – case study Vizelj, Serbia*, Renewable and sustainable energy reviews, Vol 16, Issue 2, pages 1127 – 1134, 2012. <http://dx.doi.org/10.1016/j.rser.2011.11.012> | | | | | | | | | | | **M21a** |
| 7 | **Golušin, M.,** Munitlak Ivanović, O., Domazet, S., Dodić, S., Vučurović, D.: *Assessment of the effectiveness of policy implementation for sustainable energy development in South East Europe,* Journal of Renewable and Sustainable Energy, Vol 3, 2011. <http://jrse.aip.org/resource/1/jrsebh/v3/i6/p062702_s1?isAuthorized=no> | | | | | | | | | | | **M23** |
| 8 | Munitlak Ivanović, O., **Golušin, M**.: *Kyoto protocol implementation in Serbia as precognition of sustainable energy and economic development, Energy Policy,* Vol 39, Issue 5, 2011. <http://dx.doi.org/10.1016/j.enpol.2011.02.052> | | | | | | | | | | | **M21** |
| 9 | **Golušin, M**., Mihić, S., Mihić, M.: *Policy and Promotion of Sustainable Inland Waterway Transport in Europe* - Danube River, Renewable and sustainable energy reviews, Vol. 15, Issue 4, pages 1801-1809, 2011. <http://dx.doi.org/10.1016/j.rser.2010.11.033> | | | | | | | | | | | **M21a** |
| 10 | **Golušin, M**., Dodić, S., Vučurović, D., Ostojić, A., Jovanović. L.: *Exploitation of biogas power plant – CDM Project, Vizelj, Serbia,* Journal of Renewable and Sustainable Energy, Vol 3, Issue 5, 2011. <http://dx.doi.org/10.1063/1.3631820> | | | | | | | | | | | **M23** |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, SCOPUS | | | | | | | 338, (od 14.05.2020) Author ID: 25930967600 | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | | 19, h-index 12 | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи | | | Међународни: 1  Improving Academic and Professional Education Capacity in Serbia in the area of Safety & Security (by means of strategic partnership with the EU) / ImprESS, Project Number: 586410-EPP-1-2017-1- RS-EPPKA2-CBHE-JP | | |
| Усавршавања | | | | |  | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | **ДЕЈАНА М. ПАНКОВИЋ** | | | | | |
| **Звање** | | | Редовни професор, научни саветник, | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | Биотехничке науке | | | | | |
| Академска каријера | | | | | | | | |
|  | | | Година | Институција | Област | | Ужа научна односно уметничка област | |
| Избор у звање | | | 2009 | Универзитет Едуконс | Биотехничке науке | | Биотехничке науке | |
| Докторат | | | 1996 | Универзитет у Београду, ПМФ-Биолошки факултет | Физиологија биљака | |  | |
| Магистратура | | | 2002-2003 | Max Planck Institute for Molecular Plant Physiology, Golm, Germany. | Молекуларна физиологија биљака | |  | |
| Диплома | | | 1990 | Универзитет у Београду, ПМФ-Одсек за биолошке науке | Физиологија биљака | |  | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | | **Ознака** | **Назив предмета** | | | | | |
| 1 | | 19.ZSS021 | Биотехнологија у животној средини 2 | | | | | |
| 2 | | 19.ZSSI03/ZSS029 | Одабрана поглавља молекуларне биологије | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | |
| 1 | Hladni, N., Zorić, M., Terzić, S., Ćurčić, N., Satovic, Z., Perović, D., & **Panković, D.** (2018). Comparison of methods for the estimation of best parent heterosis among lines developed from interspecific sunflower germplasm. Euphytica, 214(7), 108. **(M21)** | | | | | | | М21 |
| 2 | Racić, G., Vukelić, I., Prokić, L., Ćurčić, N., Zorić, M., Jovanović, L., **Panković, D.** (2018). The influence of Trichoderma brevicompactum treatment and drought on physiological parameters, abscisic acid content and signalling pathway marker gene expression in leaves and roots of tomato. Annals of Applied Biology, 173(3), 213-221. **(M21)** | | | | | | | М21 |
| 3 | Nikolić, Z., Petrović, G., **Panković, D.,** Ignjatov, M., Marinković, D., Stojanović, M., & Đorđević, V. (2017). Threshold Level and Traceability of Roundup Ready® Soybeans in Tofu Production. Food technology and biotechnology, 55(4), 439. **(M22)** | | | | | | | М22 |
| 4 | Racić, G., Körmöczi, P., Kredics, L., Raičević, V., Mutavdžić, B., Vrvić, M. M., Panković, D. (2016). Effect of the edaphic factors and metal content in soil on the diversity of Trichoderma spp. Environmental Science and Pollution Research. 24(4):3375-3386 **(M22)** | | | | | | | М22 |
| 5 | Danilović, G., Morina, F., Satovic, Z., Prokić, Lj., Panković, D. (2015): Genetic variability of Verbascum populations from metal polluted and unpolluted sites. Genetika, 47(1):245-251. **(M23)** | | | | | | | М23 |
| 6 | Petrović, J.J., Danilović, G., Ćurčić, N., Milinković, M., Stosic, N., Panković, D., Raičević, V. (2014): Copper tolerance Of Trichoderma species. Archives of Biological Sciences, 66 (1): 137-142. **(M23)** | | | | | | | М23 |
| 7 | Körmöczi P, Danilovic G, Manczinger L, Jovanovic L, Pankovic D, Vágvölgyi C, Kredics L (2013): Species composition of Trichoderma isolates from the rhizosphere of vegetables grown in Hungarian soils. Fresenius Environmental Bulletin 22:(6): 1736-1741. **(M23)** | | | | | | | М23 |
| 8 | Ćurčić, N., Velićanski, A., Cvetković, D., Morina, F., Veljović-Jovanović, S., Panković, D. (2013) Antifungal activity of Quinhydrone against *Sacharomyces cerevisiae.* Fresenius Environmental Bulletin, 22(6), 1758-1762. **(M23)** | | | | | | | М23 |
| 9 | Ćurčić Nataša, Panković Dejana (2011) Gajenje genetički otpornih biljaka prema bolestima u cilju zaštite životne sredine. pp1-101, **ISSN / ISBN** 978-86-87785-34-2, **COBISS SR-ID** 267537671,Univerzitet Educons, Sremska Kamenica. **(М42)** | | | | | | | М42 |
| 10 | Morina F., Jovanović Lj., Mojovič M., Vidović M., Panković D., Veljović-Jovanović S. (2010) Zinc-induced oxidative stress in *Verbascum thapsus* is caused by an accumulation of reactive oxygen species and quinhydrone in the cell wall. Physiologia Plantarum, [Vol, 140, Iss, 3,](http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/ppl.2010.140.issue-3/issuetoc)209–224. **(M21)** | | | | | | | М21 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | 757 (Scopus) h-index 11 (на дан 09.07.2020.) | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | 24 | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | Домаћи 2  -Nondestructive spectroscopic methods as a tool for investigation of soil microorganisms tolerance to heavy metals and their potential for bioremediation“ 142-451-2586/2019-01 funded by Provincial Secretariat for higher education and scientific research, Autonomous Province of Vojvodina, The Republic of Serbia.  - Project III43010 Modulation of antioxidative metabolism in plants for improvement of plant abiotic stress tolerance and identification of new biomarkers for application in remediation and monitoring of degraded biotopes | Међународни - CBC Hungary-Serbia (HUSRB/1602/41/0031): “Development of soil type adapted microbiological products promoting ecological pest management-PLANTSVITA” | | |
| Усавршавања | | | | | 1.02.2002.- 1. 02. 2003. Max Planck Institute for molecular plant physiology, Golm, Germany | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | | Драган Г. Перовић | | | | | | | |
| **Звање** | | | | | | | | | редовни професор | | | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | | | | | | Основи генетике и методе селекције биљака | | | | | | | |
| Академска каријера | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | Година | | | Институција | | | | Област | | | Ужа научна односно уметничка област | |
| Избор у звање | | | | | 2015. | | | Универзитет Едуконс | | | | Биотехничке науке | | | Основи генетике и методе селекције биљака | |
| Докторат | | | | | 2000. | | | ИПК Гатерслебен Немачка | | | | Мапирање гена јечма | | |  | |
| Специјализациј а | | | | |  | | |  | | | |  | | |  | |
| Магистратура | | | | | 1996. | | | Пољопривредни факултет у Земуну | | | | Генетика и оплемењивање биљака | | |  | |
| Диплома | | | | 1991. | | | Пољопривредни факултет у Земуну | | | | Ратарство | | |  | | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | | **Ознака** | **Назив предмета** | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | | 19.ZSS021 | Биотехнологија у животној средини 2 | | | | | | | | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Stein N, **PEROVIC D,**Kumlehn J, Pellio B, Stracke S, Streng S, Ordon F &Graner A (2005) The eukaryotic translation initiation factor 4E confers multiallelic recessive Bymovirus resistance in *Hordeum vulgare* (L.). Plant J. 42: 912-922. [IF- 6.751] [N.S. and D.P. contributed equally to this  work] [cited 47 times] | | | | | | | | | | | | | | | М21а |
| 2 | **PEROVICD**, Tiffin P, Douchkov D, Bäumlein H and GranerA(2007) An integrated approach for comparative analysis of multigene families with special reference to the barley nicotianamine synthase genes. Functional & Integrative Genomics, (2):169-179. | | | | | | | | | | | | | | | М21 |
| 3 | Komatsuda, T., Pourkheirandish, M., He, C., Azhaguvel, P., Kanamori, H., **PEROVIC, D**., Stein, N., Graner, A., Wicker, Th., Tagiri, A., Lundqvist, U., Fujimura, T., Matsuoka, M., Matsumoto, T., Yano, M. (2007): Six-rowed barley originated from a mutation in a homeodomain-leucine zipper I- class hoemeobox gene. Proceedings of NationalAcademy of Science of the USA, PNAS, 104 (4):1424-1429. | | | | | | | | | | | | | | | М21а |
| 4 | Stein, N., Prasad, M., Scholz, U., Thiel, Th., Zhang, H., Wolf, M., Kota, R., Varshney, R. K.,  **PEROVIC, D**., Grosse, I., Graner, A. (2007): A 1,000-loci transcript map of the barley genome: new anchoring points for integrative grass genomics Theor. Appl. Genet., 114(5):823-39. | | | | | | | | | | | | | | | М21 |
| 5 | Stracke S., Presterl T., Stein N., **PEROVIC D**., Ordon F., Graner A (2007): Effects of introgression and recombination on haplotype structure and linkage disequilibrium surrounding a locus encoding Bymovirus resistance in barley. Genetics. 175(2):805-817 | | | | | | | | | | | | | | | М21 |
| 6 | **PEROVIC D**, Förster J, Welz G, Kopahnke D, Lein V, Löschenberger F, Buerstmayr H and Ordon  F (2008) Marker-assisted wheat improvement: creating semi-dwarf phenotypes with superior fusarium head blight resistance. Cereal Research Communications, 36 S.B. 153 – 155 | | | | | | | | | | | | | | | М23 |
| 7 | Wicker T, Krattinger S, Lagudah E.S., Komatsuda T, Pourkheirandish M, Matsumoto T, Cloutier S, Kanamori H, Sato K, **PEROVIC D**, Stein n, Keller B (2008) Analysis of intraspecies diversity in wheat and barley genomes identifies breakpoints of ancient haplotypes and provides insight in the  structure of diploid and hexaploidTriticeae gene pools wheat. Plant Physiology149: 258–270 | | | | | | | | | | | | | | | М21а |
| 8 | **PEROVIC D**., Förster J, Devaux P, HaririD, GuillerouxM,Kanyuka K, Lyons R,Weyen J, FeuerhelmD,Kastirr U, Sourdille P, Röder M and Ordon F (2009) Mapping and diagnostic marker development for *Soil-borne cereal mosaic virus* resistance in bread wheat. Molecular breeding, 23:641–653 | | | | | | | | | | | | | | | М21 |
| 9 | Keilwagen J, Kilian B, Ozkan H, Babben S, **PEROVIC D**, Mayer KFX, Walther A, Poskar CH, Ordon F, Eversole K, Borner A, Ganal M, Knupffer H, Graner A & Friedel S (2014) Separating the wheat from the chaff – a strategy to utilize plant genetic resources from ex situ genebanks. Scientific reports, 4: 5231, DOI: 10.1038/srep05231; [IF - 5.078] [cited 1 time] [by Google scholar cited 1  time] | | | | | | | | | | | | | | | М21а |
| 10 | **PEROVIC D**, Krämer I, Habekuss A, Perner K, Pickering R, Proeseler G, Kanyuka K and Ordon F (2014) Identification and characterization of a novel HveIF4E allele that confers unique resistance to Barley mild mosaic virus (BAMMV). Theor. Appl. Genet. 127:1061–1071, DOI 10.1007/s00122-  014-2279-x [IF - 3.507] | | | | | | | | | | | | | | | M21 |
| 11 | **PEROVIC** D, Krämer I, Habekuss A, Perner K, Pickering R, Proeseler G, Kanyuka K and Ordon F (2014) Identification and characterization of a novel HveIF4E allele that confers unique resistance to Barley mild mosaic virus (BAMMV). Theor. Appl. Genet. 127:1061–1071, DOI 10.1007/s00122-  014-2279-x [IF - 3.507] | | | | | | | | | | | | | | | M21 |
| 12 | Silvar C, M M Martis, T Nussbaumer, N Haag, R Rauser, J Keilwagen, V Korzun, K F.X. Mayer, F Ordon, **D PEROVIC** (2015) Assessing the barley genome zipper and genomic resources for breeding purposes. The Plant genome 8, 3. An open-access publication  doi:10.3835/plantgenome2015.06.0045. [DP corresponding author] [IF - 3.93] | | | | | | | | | | | | | | | M21 |
| 13 | Babben S, **PEROVIC D**, Koch M, Ordon F (2015) An Efficient Approach for the Development of  Locus Specific Primers in Bread Wheat (*Triticum aestivum* L.) and Its Application to Re-Sequencing of Genes Involved in Frost Tolerance. PlosONE 10 (11): e0142746. An open-access publication  doi:10.1371/journal.pone.0142746 [DP corresponding author] [IF - 3.234] | | | | | | | | | | | | | | | M21 |
| 14 | Radinovic, I., Vasiljevic, S., Brankovic, G., (...), Perovic, D., Surlan-Momirovic, G., (2017) Molecular characterization of red clover genotypes utilizing microsatellite markers. Chilean Journal of Agricultural Research, 77/1, 41-47 | | | | | | | | | | | | | | | M22 |
| 15 | Keilwagen, J., Lehnert, H., Berner, T., (...), Hackauf, B., Perovic, D., (2019) Detecting Large Chromosomal Modifications Using Short Read Data From Genotyping-by-Sequencing. Frontiers in Plant Science. 10, 1133 | | | | | | | | | | | | | | | M21a |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | | | | | | 1153, h-index: 15 scopus (na dan 09.07.2020.) | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | | | | | | 57 | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | | | | Домаћи | | | Међународни 1 | | | |
| Усавршавања | | | | | | ДААД 1998. | | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | **Наташа С. Стојић** | | | | | |
| **Звање** | | | | | Доцент | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | | Примењена хемија | | | | | |
| Академска каријера | | | | | | | | | | |
|  | | | | Година | Институција | | Област | | Ужа научна односно уметничка област | |
| Избор у звање | | | | 2017. | Факултет заштите животне средине, Универзитет Едуконс | | Науке о заштити животне средине | | Примењена хемија | |
| Докторат | | | | 2016. | Факултет заштите животне средине, Универзитет Едуконс | | Науке о заштити животне средине | | Аналитичка хемија и хемометрија | |
| Специјализација | | | |  |  | |  | |  | |
| Магистратура | | | | 2011. | Институту за хемију, ПМФ, Скопље, Р. Македонија | | Хемија | | Хемометрија | |
| Мастер | | | |  |  | |  | |  | |
| Диплома | | | | 2001. | Институту за хемију, ПМФ, Скопље, Р. Македонија | | Хемија | | Аналитичка хемија | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | **Ознака** | | **Назив предмета** | | | | | | | |
| 1 | ZSS022 | | Климатске промене 2 | | | | | | | |
| 2 | ZSSI03/ZSS031 | | Одабрана поглавља инструменталних метода  анализа | | | | | | | |
| 3 | ZSSI04/ZSS033 | | Процена еколошких ризика | | | | | | | |
| 4 | ZSSI04/ZSS035 | | Екодизајнирање | | | | | | | |
| 5 | ZSS036 | | Спектрохемијске методе одређивања трагова  елемената у животној средини | | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | | |
| 1 | | Milenkovic, B., Stajic, J.M., **Stojic, N**., Pucarevic, M., Strbac, S. (2019) Evaluation of heavy metals and radionuclides in fish and seafood products, Chemosphere 229 324-331 https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2019.04.189 | | | | | | | | М21 |
| 2 | | Panin, B., Štrbac, S., Pucarević, M., **Stojić, N**., Žugić Drakulić, N., Prokić, D. Agricultural Producers' Awareness about the Impact of Fertilizers Overuse on the Environment. Agro-knowledge Journal, 2018: 19 (4), 309-315 ISSN 0351-4471 http://doisrpska.nub.rs/index.php/agroznanje/article/viewFile/5888/5759 | | | | | | | | М24 |
| 3 | | Stojić N., Štrbac S., Prokić D. (2018) Soil Pollution and Remediation. In: Hussain C. (eds) Handbook of Environmental Materials Management. Springer, Cham, 1-34. <https://doi.org/10.1007/978-3-319-58538-3_81-1>, Online ISBN 978-3-319-58538-3, <https://link.springer.com/referenceworkentry/10.1007/978-3-319-58538-3_81-1#citeas> | | | | | | | | М14 |
| 4 | | **Stojic, N.,** Pucarevic, M., Stojic, G., Railway transportation as a source of soil pollution, Transportation Research Part D: Transport and Environment, vol. 57, 124-129, 2017. https://doi.org/10.1016/j.trd.2017.09.024 | | | | | | | | М21 |
| 5 | | Pucarevic, M., **Stojic, N**., Kuzmanovski, I., Removal of pesticides from water using zeolites, Kuwait J. Sci. 44 (1), 99-105, 2017 | | | | | | | | М23 |
| 6 | | Stajic, J.M., Milenkovic, B., Pucarevic**,** M., **Stojić, N**., Vasiljević, I., Nikezic, D., Exposure of school children to polycyclic aromatic hydrocarbons, heavy metals and radionuclides in the urban soil of Kragujevac city, Central Serbia, Chemosphere, vol. 146, 68–74, 2016. DOI 10.1016/j.chemosphere.2015.12.006 | | | | | | | | М21 |
| 7 | | Miličić, M., Gladović, P., Bojanić, R., Savković, T., **Stojić, N.,** Using of FSW procedure in welding copper, Metalurgija, vol. 55(1), 107-110, 2015. | | | | | | | | М22 |
| 8 | | **Stojić, N.,** Pucarević, M., Mrkaljić, D., Kecojević, I., Transformers as a potential for soil contamination*,* Metalurgija, vol. 53(4), 689-692, 2014. | | | | | | | | М22 |
| 9 | | **Stojić, N.,** Erić, S., Kuzmanovski, I., Prediction of toxicity and data exploratory analysis of estrogen-active endocrine disruptors using counter-propagation artificial neural networks, Јournal of molecular graphics & modelling, vol. 29(3), 450-460, 2010. | | | | | | | | М21 |
| 10 | | **Stojić, N**., Pucarević, M., Tanackov, I., Kocić-Tanackov, S., (2016) The environmental impacts of logistic center, HORIZONS-INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL, Series B, vol. 3, 207-216. ISSN 1857-9892, DOI 10.20544/HORIZONS.B.03.1.16.P22 | | | | | | | | М51 |
| 11 | | Janković, Z., Tanackov, I., **Stojić, N.,** Šćepanović, T., Hydrofluoric acid – a dangerous material of extreme risk, Mechanical Engineering – Scientific Journal, Vol. 33(3), 261–267, 2015 | | | | | | | | М51 |
| 12 | | Snežana R. Štrbac, Nataša S. Stojić, Mira M. Pucarević, Biljana S. Bajić (2019) Organochlorine pesticides in the tisza river (serbia): distribution and risk assessment, Matica srpska journal for natural sciences, 136, 113 - 122. ISSN 0352-4906 COBISS.SR-ID 5845250 | | | | | | | | М51 |
| 13 | | Nataša S. Stojić, Mira M. Pucarević, Dunja C. Prokić, Snežana R. Štrbac, Ana S. Joksimović (2019) Optimisation and application of polybrominated diphenyl ethers extraction method, Matica srpska journal for natural sciences, 136, 101 - 111. ISSN 0352-4906 COBISS.SR-ID 5845250 | | | | | | | | М51 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | | 65 (на дан 09.07.2020.)  h-index: 4 | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | | 8 | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи **2**:  Study on quality assessment and assessment of the degree of vulnerability of land, "Monitoring of non-agricultural land in AP Vojvodina", JN OP 10/2020, Provincial Secretary for Urban Planning and Environmental Protection, Vojvodina, Serbia  Project OI176019 „Petrogenesis and mineral resources of the carpatho-balkanides and their importance in environmental protection“, Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia, 2011-2020 | | Међународни **1**: Strengthening Educational Capacities by Building Competences and Cooperation in the Field of Noise and Vibration Engineering - SENVIBE - Erasmus+ Capacity Building in Higher Education, 2018-2020 | | |
| Усавршавања | | | | | | **Stockholm**, 2019, Training Strengthening Educational Capacities by Building Competences and Cooperation in the Field of Noise and Vibration Engineering at KTH Royal Institute of Technology  **Southampton**, 2019, Training Strengthening Educational Capacities by Building Competences and Cooperation in the Field of Noise and Vibration Engineering at Institute of Sound and Vibration Research (ISVR) at the University of Southampton | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | **ДУЊА Ц. ПРОКИЋ** | | | | | | |
| **Звање** | | | | | | | | Ванредни професор | | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | | | | | Управљање заштитом животне средине | | | | | | |
| Академска каријера | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | Година | Институција | | | | Област | | Ужа научна односно уметничка област | | | |
| Избор у звање | | | | 2017. | Универзитет Eдуконс | | | | Науке о заштити животне средине | | Управљање заштитом животне средине | | | |
| Докторат | | | | 2012. | Универзитет Едуконс, Факултет заштите животне средине | | | | Науке о заштити животне средине | | Управљање заштитом животне средине | | | |
| Магистратура | | | | 2008. | Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду | | | | Техничко-технолошке науке | | Инжењерство заштите животне средине | | | |
| Диплома | | | | 2005. | Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду | | | | Техничко-технолошке науке | | Инжењерство заштите животне средине | | | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | | **Ознака** | **Назив предмета** | | | | | | | | | | | |
| 1. | | 19. ZSS022 | Климатске промене 2 | | | | | | | | | | | |
| 2. | | 19. ZSS034 | Одабрана поглавља из ремедијације | | | | | | | | | | | |
| 3. | | 19. ZSS035 | Екодизајнирање | | | | | | | | | | | |
| 4. | | 19. ZZS071 | Методологија научног истраживања | | | | | | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Стојић Н, Штрбац С, Прокић Д. (2018) Soil Pollution and Remediation. In: Hussain C. (eds) Handbook of Environmental Materials Management. Springer, Cham, 1-34. https://doi.org/10.1007/978-3-319-58538-3\_81-1, Online ISBN 978-3-319-58538-3, https://link.springer.com/referenceworkentry/10.1007/978-3-319-58538-3\_81-1#citeas | | | | | | | | | | | М14 | |
|  | Ћурчић Љ, Степанов Ј, Прокић Д, Алексић Д: Interaction between Climate Change and Tourism, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), 2012, Vol. 13, No. 2, 620-628. | | | | | | | | | | | М23 | |
|  | Стевановић Чарапина Х, Степанов Ј, Савић Д, Михајлов А: Emission of toxic components as a factor of the best practice options for waste management: Application of LCA (Life Cycle Assessment), Hemijska industrija , 2011, Vol. 65(2): 205-209. | | | | | | | | | | | М23 | |
|  | Прокић Д, Михајлов А: Contaminated Sites. Solid Waste Management Practice in Developing Country (Serbia), Environment Protection Engineering, 2012, Vol. 38, No. 1, 81-90. | | | | | | | | | | | М23 | |
|  | Степанов Ј, Убавин Д, Прокић Д, Будак И, Стевановић Чарапина Х, Станисављевић Н: Comparison Of Municipal Waste Management Systems Using LCA: South Backa Waste Management Region – Case Study, Environment Protection Engineering No 3/2018. Vol.44 ISSN: 0324-8828, UDK: EPE-00742-2017-03, ISBN: 0324-8828 DOI: 10.5277/epe180303 | | | | | | | | | | | М23 | |
|  | Стојић, Н; Пуцаревић, М; Прокић, Д; Штрбац, С; Јоксимовић, А: Optimisation and application of polybrominated diphenyl ethers extraction method, Matica srpska journal for natural sciences 136, 2019, 101 – 111, ISSN 0352-4906 COBISS.SR-ID 5845250 | | | | | | | | | | | М24 | |
|  | Стојић Н, Штрбац С, Пуцаревић М, Прокић Д, Панин Б. Spider’s web as an alternative bioindicator of air pollution caused by motor vehicles, Second International Conference "Transport for Today's Society", 17 – 19 May, 2018, Bitola, Republic of Macedonia, 277-286. ISBN 978-9989-786-77-8, DOI 10.20544/TTS2018.P28, UDK 502.3:[504.5:656.13 | | | | | | | | | | | М33 | |
|  | Прокић Д; Степанов Ј; Стевановић Чарапина Х; Михајлов А. Waste as the crosscuting issue of SDGs, Proceedings of the ISWA World Congress, Faculty of Technical Sciences: Serbian Solid Waste Association, Нови Сад, 2016, стр. 1693-1704 ИСБН 987-86-7892-837-6 | | | | | | | | | | | М33 | |
|  | Прокић, Д.; Степанов, Ј.; Ћурчић, Љ., Стевановић Чарапина, Х., Марјановић, П: Испитивање могућности ремедијације земљишта са одлагалишта отпада контаминираних арсеном (Ас), 7. Симпозијум ''Рециклажне технологије и одрживи развој'' са међународним учешћем, Универзитет у Београду, Технички факултет у Бору, Соко Бања, септембар 2012, пп. 478-486. | | | | | | | | | | | М33 | |
|  | Прокић Д: Методологија за санацију подручја загађених неадекватним управљањем отпадом са фоккусом на примену методе стабилизације/солидификације. Универзитет Едуконс, Факултет заштите животне средине, Сремска Каменица, 2017, стр. 119. ИСБН 978-86-87785-79-3 | | | | | | | | | | | М42 | |
|  | Прокић Д: Управљање заштитом животне средине и ризицима са освртом на пољопривреду. Универзитет Едуконс, Факултет заштите животне средине, Сремска Каменица, 2019, стр. 104. ИСБН 978-86-87785-89-2 | | | | | | | | | | | М43 | |
|  | Стевановић Чарапина Х, Степанов Ј, Прокић, Д: Model for evaluating municipal waste management system applying the LCA - Part I: Review of LCA Software, Recycling and Sustainable Development 12 (2019) 43-51. | | | | | | | | | | | М51 | |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | | | 18 Web of science; 11 Scopus | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | | | 7 | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи **2**:  Study on quality assessment and assessment of the degree of vulnerability of land, "Monitoring of non-agricultural land in AP Vojvodina", JN OP 10/2020, Provincial Secretary for Urban Planning and Environmental Protection, Vojvodina, Serbia  Project OI176019 „Petrogenesis and mineral resources of the carpatho-balkanides and their importance in environmental protection“, Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia, 2011-2020 | | | Међународни **1:** Strengthening Educational Capacities by Building Competences and Cooperation in the Field of Noise and Vibration Engineering - SENVIBE - Erasmus+ Capacity Building in Higher Education, 2018-2020 | | | |
| Усавршавања | | | | | | -Brisel, 2011, Advocating for a better policy of waste management, P2Pstudtours 44033  -Stockholm, 2019, Training Strengthening Educational Capacities by Building Competences and Cooperation in the Field of Noise and Vibration Engineering at KTH Royal Institute of Technology | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | **Станко Б. Милић** | | | | | |
| **Звање** | | | | | Научни сарадник | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | | Биотехничке науке | | | | | |
| Академска каријера | | | | | | | | | | |
|  | | | | Година | Институција | Област | | | Ужа научна односно уметничка област | |
| Избор у звање | | | | 2017 | Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад | Биотехничке науке | | | Биотехничке науке | |
| Докторат | | | | 2016 | Универзитет у Београду, Пољопривредни факултет | Мелиорације земљишта. Агрохемија | | |  | |
| Магистратура | | | | 2008 | Универзитет у Новим Саду, Пољопривредни факултет | Наводњавање | | |  | |
| Диплома | | | | 2002 | Универзитет у Новим Саду, Пољопривредни факултет | Воћарство и виноградарство | | |  | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | | **Ознака** | **Назив предмета** | | | | | | | |
| 1 | | ZSSI03/ ZSS030 | Процеси деградације земљишта | | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | | |
| 1 | Milić S., Ninkov J., Zeremski T., Latković D., Šeremešić S., Radovanović V., Žarković B., **(2019)**: Soil fertility and phosphorus fractions in a calcareous chernozem after a long-term field experiment, Geoderma 339, 9–19. https://doi.org/10.1016/j.geoderma.2018.12.017 (M21) | | | | | | | | | М21 |
| 2 | Ninkov J., Markovic S., Banjac D., Vasin J., Milic S., Banjac B., Mihailovic A., **(2017):** Mercury content in agricultural soils (Vojvodina Province, Serbia). Environmental Science and Pollution Research, 24/12, 10966–10975. (M21) | | | | | | | | | М21 |
| 3 | Forkapić S., Vasin J., Bikit I., Mrđa D., Bikit K., Milić S. **(2016):** Correlations between soil characteristics and radioactivity content of Vojvodina soil, Journal of Environmental Radioactivity, No doi:10.1016/j.jenvrad.2016.04.003, pp. 1-8, ISSN 0265-931X (M22) | | | | | | | | | М22 |
| 4 | Krašić D., Groner E., Minucsér M., Nikolić T., Radišić D., Milić S., Kebert M., Milić D., Vujić A., Galić Z. **(2018)**: Riverine wood-pasture responds to grazing decline. Ecological Research 33 (1): 213-223, ISSN 201, https://doi.org/10.1007/s11284-017-1540-6 (М23) | | | | | | | | | М23 |
| 5 | Zeremski T., Vasin J., Milić S., Sekulić P., Hansman Š., Bursić V. **(2016):** Occurrence and distribution of the cyclodiene-type organochlorine pesticides in soils of Vojvodina Province, Serbia. Journal of the Serbian Chemical Society (2015), doi: 10.2298/JSC151212015Z, ISSN 0352-5139 (Print) : : ISSN 1820-7421 (Online), (М23) | | | | | | | | | М23 |
| 6 | Ninkov J., Paprić Đ., Sekulić P., Zeremski T., Milić S., Kurjački I.: Copper content of vineyard soils at Sremski Karlovci (Vojvodina Province, Serbia) as affected by the use of copper-based fungicides, International Journal of Environmental Analytical Chemistry, 2011, Vol. 92, No 5, pp. 592-600, ISSN 0306-7319, (М23) | | | | | | | | | М23 |
| 7 | Pejić B., Maksimović L., Cimpeanu S., Bucur D., Milić S., Ćupina B.: Response of soybean to water stress at specific growth stages, Journal of Food Agriculture and Environment, 2011, Vol. 9, No 1, pp. 280-284, ISSN 1459-0255, (М23) | | | | | | | | | М23 |
| 8 | Ninkov J., Paprić Đ., Sekulić P., Zeremski T., Milić S., Vasin J., Kurjački I.: Copper content of vineyard soils at Sremski Karlovci (Vojvodina Province, Serbia) as affected by the use of copper-based fungicides, International Journal of Environmental Analytical Chemistry, 2012, Vol. 5, No 92, pp. 592-600, ISSN 0306-7319, (М23) | | | | | | | | | М23 |
| 9 | Milić D., Luković J., Ninkov J., Zeremski T., Zorić L., Vasin J., Milić S.: Heavy metal content in halopytic plants from inland and maritime saline areas, Central European Journal of Biology, 2012, Vol. 2, No 7, pp. 307-317, ISSN 1895-104X, (М23) | | | | | | | | | М23 |
| 10 | Savić R., Maksimović L., Cimpeanu S., Bucur D., Ondrašek G., Vasin J., Harja M., Milić S.: Hazardous and harmful substances in sediments of the Jegricka stream, Journal of Food Agriculture and Environment, 2013, Vol. 11, No 1, pp. 1152-1156, ISSN 1459-0255, (М23) | | | | | | | | | М23 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | | | 121, h-index: 7 Scopus (na dan 09.07.2020.) | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | | | 19 | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи | Међународни | | |
| Усавршавања | | | | | | | Универзитет Вагенинген, Холандија (2019); MASHAV – Israel’s Agency for International Development Cooperation - at Israel’s Ministry of Foreign Affairs, Tel Aviv (Israel) (2012) | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | **Слободан Крњајић** | | | | | |
| **Звање** | | | | | научни сарадник | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | | Биотехничке науке | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | |
|  | | | | Година | Институција | Област | | | Ужа научна односно уметничка област | |
| Избор у звање | | | | 2015 | научни сарадник | Биотехничке науке | | | биотехнологија / ентомологија | |
| Докторат | | | | 2008 | Пољопривредни факултет у Новом Саду | ентомологија | | |  | |
| Магистратура | | | | 2003 | Пољопривредни факултет у Новом Саду | ентомологија | | |  | |
| Диплома | | | | 1985 | Пољопривредни факултет у Земуну | ентомологија | | |  | |
| Диплома | | | |  |  |  | | |  | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | | **Ознака** | **Назив предмета** | | | | | | | |
| 1. | | 19.ZSSI03/ ZSS032 | Индикатори стања животне средине | | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | | |
| 1 | Lakić Ž., Stanković S., Pavlović S., **Krnjajić S.**, Popović V. (2018): Genetic Variability in Quantitative Traits of Field Pea (*Pisum sativum* L.) Genotypes. Czech Journal of Genetics and Plant Breeding, 55, 1: 1-7. | | | | | | | | | М23 |
| 2 | Popović T.,Blagojević J., Aleksić G., Jelušić A., **Krnjajić S.,** Milovanović P. (2018): A blight disease on highbush blueberry associated with *Macrophomina phaseolina* in Serbia. Canadian Journal of Plant Pathology, 40, 1: 121-127. | | | | | | | | | М23 |
| 3 | Lazarević J., Radojković A., Kostić I., **Krnjajić S.**, Mitrović J., Kostić M., Novaković T., Branković Z., Branković G. (2018): Insecticidal impact of alumina powders against *Acanthoscelides obtectus* (Say). Journal of Stored Products Research, 77: 45-54. | | | | | | | | | М21 |
| 4 | Jović J., Cvrković T., Mitrović M., Petrović A., Krstić O., **Krnjajić S**., Toševski I. (2011): Multigene sequence data and genetic diversity among ‘*Candidatus* Phytoplasma ulmi’ strains infecting *Ulmus* spp. in Serbia. Plant Pathology, 60, 2: 356 - 368. | | | | | | | | | М21 |
| 5 | Bulajić A., Djekić I., Jović J., **Krnjajić S.**, Vučurović A., Krstić B. (2010): *Phytophthora ramorum* Occurrence in Ornamentals in Serbia. Plant Disease, 94, 6: 703-708. | | | | | | | | | М21 |
| 6 | Jović J., Cvrković T., Mitrović M., **Krnjajić S.**, Petrović A., Redinbaugh M.G., Pratt R.C., Hogenhout S.A. Toševski I. (2009): Stolbur phytoplasma transmission to maize by *Reptalus* *panzeri* and the disease cycle of maize redness in Serbia*.* Phytopathology99, 9: 1053-1061. | | | | | | | | | М21 |
| 7 | Bulajić A., Djekić I., Jović J., **Krnjajić S.**, Vučurović A., Krstić B. (2009): Incidence and Distribution of *Iris yellow spot virus* on Onion in Serbia. Plant Disease 93, 10, 976-982. | | | | | | | | | М21 |
| 8 | **Krnjajić S.**, Mitrović M., Cvrković T., Jović J., Petrović A., Forte V., Angelini E., Toševski I. (2007): Occurrence and distribution of *Scaphoideus titanus* Ball - multiple outbreaks of *Flavescence dorée* in Serbia. Bulletin of Insectology 60, 2: 197-198. | | | | | | | | | М23 |
| 9 | Cvrković T., Jović J., Mitrović M., Petrović A., **Krnjajić S.**, Malembic-Maher S., Toševski I. (2008): First report of alder yellows phytoplasma on common alder (*Alnus glutinosa*) in Serbia. Plant Pathology, 57, 4: 773-773 | | | | | | | | | М21 |
| 10 | Jović J., Cvrković T., Mitrović M., **Krnjajić S.**, Redinbaugh M.G., Pratt R.C., Gingery R.E., Hogenhout S.A., Toševski I. (2007): Roles of stolbur phytoplasma and Reptalus panzeri (Cixiinae, Auchenorrhyncha) in the epidemiology of Maize redness in Serbia. European Journal of Plant Pathology 118: 85-89. | | | | | | | | | М22 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | | | 180, h-index 8, Scopus (na dan 09.07.2020.) | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | | | 28 | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи | Међународни 1 - COST Action CA18237 „European Soil-Biology Data Warehouse for Soil Protection", 2019 - 2023 | | |
| Усавршавања | | | | | | |  | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | Срђан Милетић | | | | | |
| **Звање** | | | | Научни сарадник | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | Хемија | | | | | |
| Академска каријера | | | | | | | | | |
|  | | | Година | Институција | | Област | | Ужа научна односно уметничка област | |
| Избор у звање | | | 2014 | Научна установа Институт за хемију, технологију и металургију. Институт од националног значаја, Универзитет у Београду | | Хемијске науке | | Хемија | |
| Докторат | | | 2013 | Хемијски факултет, Универзитет у Београду | | Хемија | | Биохемија | |
| Магистратура | | | 2005 | Хемијски факултет, Универзитет у Београду | | Хемија | | Биохемија | |
| Мастер диплома | | | / | / | | / | | / | |
| Диплома | | | 1998 | Хемијски факултет, Универзитет у Београду | | Хемија | | Биохемија | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | | **Ознака** | **Назив предмета** | | | | | | |
| 1 | | 19.ZSSI03/ZSS032 | Индикатори стања животне средине | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | |
| 1 | Tatjana Šolević Knudsen, Mila Ilić, Jelena Milić, Gordana Gojgić-Cvijović, Srđan Miletić, Vladimir Beškoski, Miroslav M. Vrvić; Ex Situ Stimulated Bioremediation of a Soil Contaminated with Oil Pollutants: The Dynamics and the Efficiency of Biodegradation of Saturated and Aromatic Hydrocarbons in Bioremediation: Advances in Research and Applications; Edited by Mohammed Kuddus; Nova Science Publishers, Inc. New York 2018; pp. 211-239 (ISBN: 978-1-53613-554-1) | | | | | | | | M14 |
| 2 | Tanja Jednak, Jelena Avdalović, Srđan Miletić, Latinka Slavković-Beškoski, Dalibor Stanković, Jelena Milić, Mila Ilić, Vladimir Beškoski, Gordana Gojgić-Cvijović, Miroslav M. Vrvić; Transformation and synthesis of humic substances during bioremediation of petroleum hydrocarbons; International Biodeterioration & Biodegradation 122 (2017) 47-52 | | | | | | | | M21 |
| 3 | Srdjan B. Miletić, Snežana D. Spasić, Jelena Avdalović, Vladimir Beškoski, Mila Ilić, Gordana Gojgić-Cvijović, Miroslav M. Vrvić; The effect of humic acids on zymogenous microbial consortia growth; Clean – Soil Air Water 42 (9), 2014, 1280-1283 | | | | | | | | M21 |
| 4 | Vladimir P. Beškoski, Shusuke Takemine, Takeshi Nakano, Latinka Slavković Beškoski, Gordana Gojgić - Cvijović, Mila Ilić, Srdjan Miletić, Miroslav M.Vrvic; Perfluorinated compounds in sediment samples from the wastewater canal of Pančevo (Serbia) industrial area, Chemosphere 91(10) (2013) 1408-1415 | | | | | | | | M21 |
| 5 | V.P. Beškoski, G. Gojgić-Cvijović, J. Milić, M. Ilić, S. Miletić, T. Šolević, M.M. Vrvić, Ex situ bioremediation of a soil contaminated by mazut (heavy residual fuel oil) – A field experiment, Chemosphere 83 (2011) 34-40 | | | | | | | | M21 |
| 6 | Dubravka Relić, Dragana Đorđević, Sanja Sakan, Ivan Anđelković, Srđan Miletić, Jelena Đuričić; Aqua regia extracted metals in sediments from the industrial area and surroundings of Pančevo, Serbia; J. Hazardous Mat. 186 (2011), 1893-1901 | | | | | | | | M21A |
| 7 | Nenad Marić, Ivan Matić, Petar Papić, Vladimir P. Beškoski, Mila Ilić, Gordana Gojgić-Cvijović, Srđan Miletić, Zoran Nikić, Miroslav M. Vrvić; Natural attenuation of petroleum hydrocarbons - a study of biodegradation effects in groundwater (Vitanovac, Serbia); Environmental Monitoring and Assessment 190:89 (2018) | | | | | | | | M22 |
| 8 | Vladimir P. Beškoski, Srdjan Miletić, Mila Ilić, Gordana Gojgić-Cvijović, Petar Papić, Nenad Marić, Tatjana Šolević-Knudsen, Branimir S. Jovančićević, Takeshi Nakano, and Miroslav M. Vrvić, Biodegradation of isoprenoids, steranes, terpanes and phenanthrenes during in situ bioremediation of petroleum contaminated groundwater, CLEAN – Soil, Air, Water 45(2) 2017 | | | | | | | | M22 |
| 9 | Jelena Avdalović, Aleksandra Đurić, Srdjan Miletić, Mila Ilić, Jelena Milić, Miroslav M. Vrvić; Treatment of a mud pit by bioremediation; Waste Management & Research 34(8), 2016, 734-739 | | | | | | | | M22 |
| 10 | Nenad Marić, Mila Ilić, Srđan Miletić, Gordana Gojgić-Cvijović, Vladimir Beškoski, Miroslav M. Vrvić, Petar Papić, Enhanced in situ bioremediation of groundwater contaminated by petroleum hydrocarbons at the location of the Nitex textiles, Serbia, Environmental Earth Sciences 74(6) (2015) 5211-5219 | | | | | | | | M22 |
| 11 | Vladimir P. Beškoski, Gordana Đ. Gojgić-Cvijović, Jelena S. Milić, Mila V. Ilić, Srđan B. Miletić, Branimir S. Jovančićević, Miroslav M. Vrvić; Bioremedijacija zemljišta kontaminiranog naftom i naftnim derivatima: mikroorganizmi, putanje razgradnje, tehnologije; Hem. Ind. 66(2) (2012) 275-289 | | | | | | | | M23 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | 201, h-index 7, Scopus (na dan 09.07.2020) | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | 23 | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | Домаћи  Пројекат ИИИ 43004 финансиран од стране ресорног Министарства | | Међународни  Пројекат са јапанском агенцијом *JICA* и градом Панчевом | | |
| Усавршавања | | | | | Национални члан *TrainMiC* тима за обуку из области стандарда 17025; Курс биоремедијације у Фрајбергу (Немачка); Green Chemistry Training, | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | **Снежана Штрбац** | | | | |
| **Звање** | | | | | | | | Научни сарадник | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | | | | | Заштита животне средине | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | Година | Институција | | | Област | | Ужа научна односно уметничка област | |
| Избор у звање | | | | | 2017 | Институт за хемију, технологију и металургију, Универзитет у Београду | | | Науке о заштити животне средине | | Заштита животне средине | |
| Докторат | | | | | 2014 | Студије при Универзитету, Универзитет у Београду | | | Природно-математичке науке | | Заштита животне средине | |
| Магистратура | | | | | 2009 | Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду | | | Природно-математичке науке | | Методика наставе биологије | |
| Мастер диплома | | | | |  |  | | |  | |  | |
| Диплома | | | | | 2004 | Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду | | | Природно-математичке науке | | Екологија и заштита животне средине | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | | **Ознака** | **Назив предмета** | | | | | | | | | |
| 1. | | 19.ZSSI04/  ZSS033 | Процена еколошких ризика | | | | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | | | | |
| 1. | Kašanin-Grubin, M., Štrbaca, S., Antonijević, S., Djogo Mračević, S., Randjelović, D., Orliće, J., Šajnović, A. (2019). Future environmental challenges of the urban protected area Great War Island (Belgrade, Serbia) based on valuation of the pollution status and ecosystem services. Journal of Environmental Management, 251: 109574 | | | | | | | | | | | М21 |
| 2. | Milenković B., Stajić M. J., Zeremski T., Štrbac S., Stojić N., Nikezić D. (2019). Is Kragujevac city still a “hot spot” area, twenty years after the bombing? Chemosphere, 245:125610 | | | | | | | | | | | M21 |
| 3. | Kašanin-Grubin, M., Hagemann, L., Gajica, G., Štrbac S., Jovančićević, B., Vasić, N., Šajnović, A., Djogo Mračević, S., Schwarzbauer, J. (2020). Geochronological investigation of the Danube Djerdap lake sediments (Serbia): sedimentology and inorganic composition. Environmental Geochemistry and Health, 42, 693–707 | | | | | | | | | | | М21 |
| 4. | Milenković, B., Stajić M. J., Stojić, N., Pucarević, M., Štrbac, S. (2019). Evaluation of heavy metals and radionuclides in fish and seafood products. Chemosphere, 229, 324-331 | | | | | | | | | | | М21 |
| 5. | Hagemann, L., Kasanin-Grubin, M., Gajica, G., Strbac, S., Sajnovic, A., Jovancicevic, B., Vasic, N., Schwarzbauer, J. (2019). Four Decades of Organic Anthropogenic Pollution: a Compilation for Djerdap Lake Sediments, Serbia. Water Air and Soil Pollution, 230: 246 | | | | | | | | | | | М22 |
| 6. | Štrbac, S., Kašanin Grubin, M., Vasić, N. (2017). Importance of background values in assessing the impact of heavy metals in river ecosystems: case study of Tisza River, Serbia. Environmental Geochemistry and Health, 40: 1247–1263 | | | | | | | | | | | М21 |
| 7. | Štrbac, S., Gavrilović, M., Budakov, Lj. (2016). Bioaccumulation of metals in the trees of Novi Sad, Serbia. Journal of Toxicology and Environmental Health - Part A, 79: 804-807 | | | | | | | | | | | М21 |
| 8. | Štrbac, S., Kašanin Grubin, M., Jovančićević, B., Simonović, P. (2015). Bioaccumulation оf heavy metals аnd microelements in silver bream (Brama brama L.), northern pike (Esox lucius L.), sterlet (Acipenser ruthenus L.), and common carp (Cyprinus carpio L.) from Tisza River, Serbia. Journal of Toxicology and Environmental Health - Part A, 78: 663-665 | | | | | | | | | | | М21 |
| 9. | Štrbac, S., Šajnović, A., Budakov, Lj., Vasić, N., Kašanin-Grubin, M., Simonović, P., Jovančićević, B. (2014). Metals in the sediment and liver of four fish species from different trophic levels in Tisza River, Serbia. Chemistry and Ecology, 30: 169-186 | | | | | | | | | | | М23 |
| 10. | Štrbac, S., Šajnović, A., Kašanin-Grubin, M., Vasić, N., Dojčinović, B., Simonović, P., Jovančićević, B. (2014). Metals in sediment and Phragmites australis (common reed) from Tisza River, Serbia. Applied Ecology and Environmental Research, 12: 105-122 | | | | | | | | | | | М23 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | | | 73 (Google Scholar) na dan 14.05.2020. | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | | | 12 | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи 1 | | | Међународни 1 | | |
| Усавршавања | | | | Размена у оквиру билатералног пројекта, Erasmus+ staff mobility програма и COST пројекта | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | **Тијана Шкорић-Зеремски** | | | | | |
| **Звање** | | | | | Виши научни сарадник | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | | Биотехничке науке | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | |
|  | | | | Година | Институција | Област | | | Ужа научна односно уметничка област | |
| Избор у звање | | | | 2016 | Институт за ратарство и повртарство | Биотехничке науке | | | Биотехничке науке | |
| Докторат | | | | 2011 | Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду | Биотехнологија | | |  | |
| Магистратура | | | | 2005 | Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду | Хемија | | |  | |
| Диплома | | | | 1999 | Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду | Хемија | | |  | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | **Ознака** | | **Назив предмета** | | | | | | | |
| 1. | 19.ZSS036 | | Спектрохемијске методе одређивања трагова  елемената у животној средини | | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | | |
| 1 | | Govedarica D., Gavrilov M., Zeremski T., Govedarica O., Hambach U., Tomić N., Sentić I., Marković S. (2018). Relationships between heavy metal content and magnetic susceptibility in road side loess profiles: A possible way to detect pollution. Quaternary International, In press, https:// [doi.org/10.1016/j.quaint.2018.01.020](https://doi.org/10.1016/j.quaint.2018.01.020) | | | | | | | | М22 |
| 2 | | Stevanović V., Gulan Lj., Milenković B., Valjarević A., Zeremski T., Penjišević I (2018). Environmental risk assessment of radioactivity and heavy metals in soil of Toplica region, South Serbia, Environmental Geochemistry and Health, In press,  <https://doi.org/10.1007/s10653-018-0085-0> | | | | | | | | М21 |
| 3 | | Đurović Pejčev R., Bursić V., Zeremski T. (2018) Comparison of QuEChERS with Traditional Sample Preparation Methods in the Determination of Multiclass Pesticides in Soil. Journal of AOAC International, In press, <https://doi.org/10.5740/jaoacint.18-0296> | | | | | | | | М23 |
| 4 | | Gulan Lj.,  Milenkovic B.,  Zeremski T., Milic G. Vuckovic B. (2017) Persistent organic pollutants, heavy metals and radioactivity in the urban soil of Pristina City, Kosovo and Metohija. Chemosphere, vol. 171, 415-426. | | | | | | | | М21 |
| 5 | | Dimitrijevic A., Imerovski I., Miladinović D., Cvejić S., Jocić S., Zeremski T., Sakač Z. (2017) Oleic acid variation and marker-assisted detection of Pervenets mutation in high- and low-oleic sunflower cross. Crop Breeding and Applied Biotechnology, Vol. 17 (3), 235-241. | | | | | | | | М22 |
| 6 | | Lovic J., Mijin D., Jovanovic M., Glavaski O., Zeremski T., Petrovic S., Avramov-Ivic M. (2016) An investigation of tebuconazole degradation using a gold electrode. Comptes Rendus Chimie, vol. 19 (5), 639-645. | | | | | | | | М22 |
| 7 | | Djelic G., Krstic D., Stajic J., Milenkovic B., Topuzovic M., Nikezic D., Vucic D., Zeremski T., Stankovic M. (2016) Transfer factors of natural radionuclides and Cs-137 from soil to plants used in traditional medicine in central Serbia. Journal of Environmental Radioactivity, vol 158, 81-88. | | | | | | | | М22 |
| 8 | | Zeremski T., Vasin J., Milic S., Sekulic P., Hansman S.,  Bursic V. (2016) Occurrence and distribution of the cyclodiene-type organochlorine pesticides in soils of Vojvodina Province, Serbia. Journal of the Serbian Chemical Society, vol. 81 (6), 707-716. | | | | | | | | М23 |
| 9 | | Glavaski O., Petrovic S., Rajakovic-Ognjanovic V., Zeremski T., Dugandzic A., Mijin D. (2016) Photodegradation of Dimethenamid-P in Deionised and Ground Water. Chemical Industry & Chemical Engineering Quaterly, vol. 22 (1), 101-110. | | | | | | | | М23 |
| 10 | | Milenković, B., Stajić, J. M., Gulan, Lj., Zeremski, T., Nikezić, D. (2015): Radioactivity and heavy metals in te urban soil of Central Serbia. Environmental Science and Pollution Research Vol. 22, No. 21, 16732 – 16741. | | | | | | | | М21 |
| 11 | | Mikić, A., Smýkal, P., Kenicer, G., Vishnyakova, M., Sarukhanyan, N., Akopian, J.A., Vanyan, A., Gabrielyan, I., Smýkalová, I., Sherbakova, E., Zorić, L., Atlagić, J., Zeremski-Škorić, T., Ćupina, B., Krstić, Đ., Jajić, I., Antanasović, S., Đorđević, V., Mihailović, V., Ivanov, A., Ochatt, S., Toker, C., Zlatković, B., Ambrose, M. (2014). Beauty will save the world, but will the world save beauty? The case of the highly endangered Vavilovia formosa (Stev.) Fed. Planta 240:1139-1146 | | | | | | | |  |
| 12 | | Glavaški, O., Petrović, S., Mijin, D., Jovanović, M., Dugandžić, A., Zeremski, T., Ivić-Avramov, M. (2014): Electrochemical Degradation of the Pesticide Dimethenamid-P at Gold, DSA Platinum and Ruthenium Oxide Electrodes in Different Electrolytes. Electroanalysis, Vol. 26, No. 9, str. 1877-1880. | | | | | | | | М22 |
| 13 | | Milić D., Luković J., Zorić L., Vasin J., Ninkov J., Zeremski T., Milić S. (2013): Halophytes relations to soil ionic composition. Journal of the Serbian Chemical Society, 78(8): 1259-1268. | | | | | | | | М23 |
| 14 | | Brdar-Jokanović M., Maksimović I., Kraljević-Balalić M., Zeremski-Škorić T., Kondić-Špika A., Kobiljski B. (2013): Boron concentration vs content as criterion for estimating boron tolerance in wheat. J Plant Nutr, 36(3): 470-480. DOI: 10.1080/01904167.2012.748067 | | | | | | | | М23 |
| 15 | | Mikić A., Smýkal P., Kenicer G., Vishnyakova M., Sarukhanyan N., Akopian J., Vanyan A., Gabrielyan I., Smýkalová I., Sherbakova E., Zorić L., Atlagić J., Zeremski-Škorić T., Ćupina B., Krstić Ð., Jajić I., Antanasović S., Ðorđević V., Mihailović V., Ivanov A., Ochatt S., Ambrose M. (2013): The bicentenary of the research on ‘beautiful’ vavilovia (Vavilovia formosa), a legume crop wild relative with taxonomic and agronomic potential. Botanical Journal of the Linnean Society, 172: 524-531. | | | | | | | | М21 |
| 16 | | Gulan Lj., Milenković B., Stajić J., Vucković B., Krstić D.,  Zeremski T., Ninkov J. (2013): Correlation between radioactivity levels and heavy metal content in the soils of the North Kosovska Mitrovica environment. Environmetal Science – processes & Impacts, 15(9): 1735-1742. | | | | | | | | М23 |
| 17 | | Vučinić Vasić M., Mihailović A., Kozimidis-Luburić U., Nemes T., Ninkov J., Zeremski-Škorić T., Antić B. (2012): Metal contamination of short-term snow cover near urban crossroads: Correlation analysis of metal content and fine particles distribution. Chemosphere, 86: 585-592. | | | | | | | | М21 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | | | 281, h-index:10 Scopus (na dan 09.07.2020) | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | | | 37 | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи 2 | Међународни 3 | | |
| Усавршавања | | | | | | |  | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | **Јордана Нинков** | | | | | |
| **Звање** | | | | Виша научна сарадница (у поступку избора у звање научна саветница) | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | Заштита животне средине | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | |
|  | | | Година | Институција | Област | | | Ужа научна односно уметничка област | |
| Избор у звање | | | 17.12.2014. | Институт за ратарство и повртарство, Министарство просвете, науке и технолошког развоја | Науке о заштити животне средине | | | Заштита животне средине | |
| Докторат | | | 01.12.2010. | Универзитет Мегатренд. Факултет за биофарминг, Бачка Топола | Биотехничке науке | | |  | |
| Магистратура | | | 18.08.2003. | Универзитет у Новом Саду, Асоцијација Центара за интердисциплинарне и Мултидисциплинарне Студије и Истраживања – АЦИМСИ, Универзитетски центар: Инжењерство заштите животне средине | Заштита животне средине | | |  | |
| Диплома | | | 09.05.1997. | Институт за биологију, Природно математички факултет, Универзитет у Новом Саду | Биологија, биохемија | | |  | |
| **Списак предмета које наставник држи на докторским студијама** | | | | | | | | | |
| **Р.Б.** | **Ознака** | **Назив предмета** | | | | | | | |
| 1. | 19.ZSS036 | Спектрохемијске методе одређивања трагова  елемената у животној средини | | | | | | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)** | | | | | | | | | |
|  | Vučinić Vasić M., Mihailović A., Kozmidis-Luburić U., Nemes T., Ninkov J., Zeremski-Škorić T., Antić B., (2012): Metal contamination of short-term snow cover near urban crossroads: Correlation analysis of metal content and fine particles distribution. Chemosphere. 86 (6): 585-592.  DOI: 10.1016/j.chemosphere.2011.10.023  <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0045653511011763> | | | | | | | | M21 |
|  | Milić S., Ninkov J., Zeremski T., Latković D., Šeremešić S., Radovanović V., Žarković B., (2019): Soil fertility and phosphorus fractions in a calcareous chernozem after a long-term field experiment. Geoderma. 339: 9-19.  <https://doi.org/10.1016/j.geoderma.2018.12.017> | | | | | | | | M21 |
|  | Vukašinović, E.L., Čelić, T.V., Kojić, D., Franeta, F., Milić, S., Ninkov, J., Blagojević, D., Purać, J., (2020): The effect of long term exposure to cadmium on Ostrinia nubilalis growth, development, survival rate and oxidative status, Chemosphere. 243, Article number 125375  <https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2019.125375> | | | | | | | | M21 |
|  | Mihailović A., Budinski-Petković L., Popov S., Ninkov J., Vasin J., Ralević N., Vučinić-Vasić M., (2015): Spatial distribution of metals in urban soil of Novi Sad, Serbia: GIS based approach. Journal of Geochemical Exploration. 150: 104-114.  DOI: 10.1016/j.gexplo.2014.12.017  <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S037567421400418X> | | | | | | | | M22 |
|  | Ninkov J., Marković S., Banjac D., Vasin J., Milić S., Banjac B., Mihailović A. (2017): Mercury content in agricultural soils (Vojvodina Province, Serbia). Environmental Science and Pollution Research. 24 (12):10966–10975.  DOI: 10.1007/s11356-016-7897-1  <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11356-016-7897-1> | | | | | | | | M22 |
|  | Ninkov J., Banjac D., Milić S., Vasin J., Marinković J., Banjac B., Mihailović A. (2017): Arsenic content and distribution in agricultural soils of Vojvodina Province, Serbia. Congress Proceedings of the 2nd International and 14th National Congress of Soil Science Society of Serbia „Solutions and Projections for Sustainable Soil Management - NSoil “. 25-28.09.2017., Novi Sad, Serbia. p.93-101.  Organized by: Soil Science Society of Serbia, University of Novi Sad, Faculty of Agriculture, Novi Sad, Serbia  <http://polj.uns.ac.rs/sr/node/548> | | | | | | | | M31 |
|  | Ninkov J. ured.; Ninkov J., Vasin J., Marinković J., Jakšić S., Milić S., Banjac D., Marković S., Jakšić D. : „Pedološke i agrohemijske karakteristike vinogradarskog rejona Tri Morave“. Institut za ratarstvo i povrtarstvo. Stojkov, Novi Sad. 2016.  ISBN 978-86-80417-66-0; COBISS.SR-ID 302684935  UDK: 634.8.047:631.5(497.11); 232 str.: ilustr.: 22 cm.  <https://www.ifvcns.rs/pedoloske-i-agrohemijske-karakteristike-vinogradarskog-rejona-tri-morave/> | | | | | | | | M49 |
|  | Ninkov J. ured.: Ninkov J., Jakšić D.,Vasin J., Perović V., Jakšić S., Banjac D., Živanov M., Marinković J., Bjelić D., Milić S., Tomić N., Marković S., Vasiljević S., Milošević B. :„Karakteristike zemljišta Niškog vinogradarskog rejona“. Institut za ratarstvo i povrtarstvo. Stojkov, Novi Sad. 2017.  ISBN 978-86-80417-75-2; COBISS.SR-ID 313228551  UDK: 634.8.047:631.5(497.11); 238 str.: ilustr.: 22 cm.  <https://www.ifvcns.rs/karakterizacija-zemljista-niskog-vinogradarskog-rejona/> | | | | | | | | M49 |
|  | Šeremešić S., Milošev D., Đalović I., Zeremski T., Ninkov J. (2011): Management of soil organic carbon in maintaining soil productivity and yield stability of winter wheat. PLANT SOIL ENVIRON, 57(5): 216-221. | | | | | | | | M22 |
|  | Zeremski-Škorić T., Sekulić P., Maksimović I., Šeremešić S., Ninkov J., Milić S., Vasin J. (2010): Chelate-assisted phytoextraction: effect of EDTA and EDDS on copper uptake by Brassica napus L. J SERB CHEM SOC, 75(9): 1279-1289. DOI: 10.2298/JSC091207086 | | | | | | | | M23 |
|  | Gulan Lj., Milenković B., Stajić J., Vucković B., Krstić D., Zeremski T., Ninkov J. (2013): Correlation between radioactivity levels and heavy metal content in the soils of the North Kosovska Mitrovica environment. ES P&I, 15(9): 1735-1742. DOI: 10.1039/C3EM00208J | | | | | | | | M21 |
|  | Tomić N., Koković J., Jakšić D., Ninkov J., Vasin J., Malićanin M., Marković B. S. (2017): Terroir of the Tri Morave Wine Region (Serbia) as a Basis for Producing Wines with Geographical Indication. Geographica Pannonica. 21 (3):166–178. DOI: 10.5937/GeoPan1703166T | | | | | | | | M24 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | | 178, h-index: 7 | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | | 33 | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи: ID5154 Optimization of the grape production by comprehensive vineyard mapping (VinMap) | Међународни | | |
| Усавршавања | | | | | |  | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | | | | | | | |