

| | | | | |
|---|---------------|--|------------------------------|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Александра М. Илић Петковић | | |
| Звање | | Ванредни професор | | |
| Ужа научна област | | Менаџмент и бизнис | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | | Факултет заштите на раду, Универзитет у Нишу | Менаџмент и бизнис | |
| Докторат | 2014. | Факултет за право, јавну управу и безбедност, Мегатренд универзитет у Београду | Друштвено-хуманистичке науке | Правне науке |
| Магистратура | / | / | / | / |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 2006. | Правни факултет, Универзитет у Нишу | Друштвено-хуманистичке науке | Правне науке |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-2-08 | Одабрана поглавља теорије одрживог развоја | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1 | | Ilić Petković, Aleksandra, (2021), Legal Framework of Occupational Safety and Health Policy in Three South Eastern Countries, TЕМE, Vol. 45, Issue 1, pp. 165-178. ISSN 0353-7919 (M24) http://teme2.junis.ni.ac.rs/index.php/TEME/article/view/1283 | | |
| 2 | | Malenović-Nikolić Jelena, Ilić-Petković Aleksandra, Vasović Dejan, Janacković Goran, Mešić Milan, (2020), Comparative Analysis of Environmental Protection Policy on the Local Level Comparison of Legal Regulations in Three Countries of Southeastern Europe, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 21, Issue 5, pp. 1736-1744. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23) https://scibulcom.net/en/article/qFmLv6EGOhcXY7N0y7jI | | |
| 3 | | Ilić Petković Aleksandra, Malenović Nikolić Jelena, (2020), The Analysis of the Legal Framework of Energy Management in the Republic of Serbia, In Stajić, Z., Velimirović, L. (Eds.), Proceedings of the International Conference on Science Technology and Management in Energy (Energetics2020)(pp. 273-277). Niš: Research and Development Center „ALFATEC“ and Complex System Research Center. ISBN 978-86-80616-07-0 (M33) | | |
| 4 | | Ilić Petković Aleksandra, Malenović Nikolić Jelena, (2020), Legal regulation analysis of energy efficiency in the Republic of Serbia, Safety engineering, Vol. 1, Issue 2, pp. 75-80. ISSN 2406-064X (M52) | | |
| 5 | | Vukić Tamara, Nikolić Vesna, Ilić Petković Aleksandra, (2020), ICTs as a Support for the Education for Sustainable Development, In Taradi, J. (Ed.), Proceedings of the Conference Management and Safety - Information System Management and Safety (pp. 23-34). Online Conference: The European Society of Safety Engineers. ISBN 978-953-48331-3-1 (M33) | | |
| 6 | | Janačković Goran, Vasović Dejan, Malenović Nikolić Jelena, Ilić Petković Aleksandra, Ilić Krstić Ivana, (2018), Conceptual Model of Virtual Collaborative Platform for Environmental Data Analysis and Assessment, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 19, Issue 3, pp. 1008-1015. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23) https://scibulcom.net/en/article/T01kW1LEtIhUKZ4I55fJ | | |
| 7 | | Ilić Petković Aleksandra, Dimitrijević Žarko, Ilić Krstić Ivana, (2018), Uloga organa državne uprave u ostvarivanju energetske efikasnosti, Ecologica, Vol. 91, str. 529-533. ISSN 0354-3285 (M52) | | |
| 8 | | Nikolić Vesna, Ilić Petković Aleksandra, Galjak Mirjana, Vukić Tamara, (2018), Higher education in the field of occupational safety and health in international and national context, In Cvetković, D. & Krstić, I. (Eds.), Proceedings of the Conference of the Series Man and Working Environment, 50 years of Higher Education, Science and Research in Occupational Safety Engineering (pp. 21-28). Niš: Faculty of Occupational Safety ISBN 978-86-6093-089-9 (M31) | | |
| 9 | | Ilić Petković Aleksandra, Simić Jovan, Krstić Ivan, (2018), The legal framework of occupational safety and health system in Serbia and Montenegro - comparative review, Facta Universitatis, Series: Law and Politics, Vol. 16, Issue 2, pp. 121-130. ISSN 2406-1786 (M53) http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FULawPol/article/view/4491 | | |
| 10 | | Malenović Nikolić Jelena, Vasović Dejan, Janačković Goran, Ilić-Petković Aleksandra, Ilić Krstić Ivana, (2016), Improving the Management System of Mining and Energy Complexes Based on Risk Assessment, Environmental Law and Principles of Sustainable Development, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 17, Issue 3, pp. 1066-1075. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23) https://scibulcom.net/en/article/vsVzIhwHVsf2qEYF24fl | | |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 22 | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 5 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи: 2 | Међународни: | |
| Усавршавања | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | |

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| Име и презиме | | Амелија В. Ђорђевић | | |
| Звање | | Редовни професор | | |
| Ужа научна област | | Управљање квалитетом радне и животне средине | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2020. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите на раду и заштите животне средине, | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Докторат | 2010. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине-контрола загађења, УДК: 504.064 | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Магистратура | 2004. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине-контрола загађења, УДК: 504.064 | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 1993. | Филозофски факултет, група Природно-математичких предмета одсек Хемија у Нишу, | Хемија | Физичка хемија |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-2-12 | Управљање еколошким ризицима | | |
| 2. | Д-1-21 | Управљање емисијом аерозагађења | | |
| 3. | Д-2-13 | Управљање квалитетом амбијенталног ваздуха | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Danijela J. Stojadinović, Amelija V. Đorđević, Ivan M. Krstići, Jasmina M. Radosavljević: Atmospheric release of organic solvents due to hazardous events in the paints and varnishes industry, <i>Hemijska industrija</i> , 2023. UDC:678.042:547: 621.315.617, pp 111-127, On-Line – First (00):2-2, Full text: http://www.ache.org.rs/HI/(M23) | | | |
| 2. | Ž. Vranjanac, N. Živković, A. Djordjević, G. Janačković, D. Vasović. (2022). Correlation between development of the country and contribution to air pollution: an indicator-based analysis for EU and WBC. <i>Fresenius Environmental Bulletin</i> , 31 (5), pp. 5192 - 5196. ISSN 1018-4619. (IF2021= 0.618 IF52021= 0.583). (M23) | | | |
| 3. | Ana Vukadinović, Jasmina Radosavljević, Amelija Đorđević, Energy performance impact of using phase-change materials in thermal storage walls of detached residential buildings with a sunspace, <i>Solar Energy</i> , Volume 206, 2020, Pages 228-244, ISSN 0038-092X, https://doi.org/10.1016/j.solener.2020.06.008 . (http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0038092X20306174) (IF ₂₀₁₈ = 4,674, IF ₅₂₀₁₈ = 4,807). (M21) | | | |
| 4. | Živković N., Takić Lj., Djordjević Lj., Djordjević A. , Mladenović-Ranisavljević I., Golubović T., Božilov A., Concentrations of Heavy Metal Cations and a Health Risk Assessment of Sediments and River Surface Water: A Case Study from a Serbian Mine, <i>Pol. J. Environ. Stud.</i> , 2019, Vol. 28, No. 3, pp. 2009-2020. (IF ₂₀₁₆ = 1,85, IF ₅₂₀₁₆ = 1,3) (M22) | | | |
| 5. | Milosevic L., Mihajlovic E., Djordjevic A. , Protic M., Ristic D. Identification of Fire Hazards Due to Landfill Gas Generation and Emission, <i>Polish Journal of Environmental Studies</i> , Vol.27, No.1 (2018) DOI:10.15244/pjoes/75160, (IF ₂₀₁₆ =0.793, IF ₅₂₀₁₆ =0.961), SCIE(M23) | | | |
| 6. | Amelija V. Djordjevic ; Jasmina M. Radosavljevic; Ana V. Vukadinovic; Jelena R. Malenovic Nikolić & Ivana S. Bogdanović Protić (2017), (2017), Estimation of Indoor Temperature for a Passive Solar Building with a Combined Passive Solar System, <i>J. Energy Eng. - DOI: http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000437</i> , Published online: February 16, 2017 http://ascelibrary.org/doi/full/10.1061/%28ASCE%29EY.1943-7897.0000437 (IF ₂₀₁₆ = 1.944, IF ₅₂₀₁₆ =1.822), SCIE(M21) | | | |
| 7. | Emina R. Mihajlović , Lidija T. Milošević, Jasmina M. Radosavljević, Amelija V. Djordjević , and Ivan M. | | | |

| | | |
|--|--|--------------|
| | Krstić, FIRE PREDICTION FOR A NON-SANITARY LANDFILL “BUBANJ” IN SERBIA, THERMAL SCIENCE, Vol. 20, No. 4 (2016), pp. 1295-1305, ISSN 2334-7163(online edition), ISSN 0354-983 (printed edition), DOI: 10.2298/TSCI160105129M (IF ₂₀₁₆ = 1.093 , IF ₅₂₀₁₆ = 1.148), SCIE (M23) | |
| 8. | Đorđević Amelija, Ristić Goran, Živković Nenad, Todorović Branimir, Slađan Hristov, Lidija Milošević: Respiratory diseases in preschool children in the city of nis exposed to suspended particulates and carbon monoxide from ambient air, Vojnosanitetski pregled, Vol. 73, No. 4, DOI: 10.2298/VSP140910025D, pp 236-336, Beograd, Srbija, 2016. (IF ₂₀₁₆ =0.367, IF ₅₂₀₁₆ = 0.382). (M23) | |
| 9. | Aleksandar Radivojević, Tomislav Pavlović, Dragana Milosavljević, Amelija Đorđević, Mila Pavlović, Ivan Filipović, Lana Pantić, Milan Radovanović: Influence of climate and air pollution on solar energy development in Serbia, , ISSN 2217-7434, THERMAL SCIENCE: Year 2015, Vol. 19, Suppl. 2, DOI: 10.2298/TSCI150108032R, pp. S311-S322. (M22) | |
| 10. | Renata Kovacevic, Visa Tasic, Marija Zivkovic, Nenad Zivkovic, Amelija Djordjevic, Dragan Manojlovic, Milena Jovasevic-Stojanovic: <i>Mass concentrations and indoor-outdoor relationships of PM in selected educational buildings in Nis, Serbia</i> , In: Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly, DOI: 10.2298/CICEQ 140207013K, Q21(1), 2015., str. 149-158. (M22) | |
| Збирни подаци научне активност наставника | | |
| Укупан број цигата, без аутоцитага | 194 | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 20 | |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: | Међународни: |
| Усавршавања | / | |
| Други подаци које сматрате релевантним | Учесник 8 пројеката финансираних од стране Министарства науке Републике Србије. Руководилац једног подпројект финансираног од стране Министарства науке Републике Србије. Учесник израде три техничка решења. | |

| | | | | |
|--|---|--|---|--|
| Име и презиме | | Ана Б. Бијелић (рођ. Милтојевић) | | |
| Звање | | Доцент | | |
| Ужа научна област | | Хемијске опасности у радној и животној средини | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2018. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Хемијске опасности у радној и животној средини |
| Докторат | 2016. | Природно-математички факултет у Нишу | Хемија | Органска хемија и биохемија |
| Магистратура | / | / | / | / |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 2009. | Природно-математички факултет у Нишу | Хемија | Органска хемија и биохемија |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-2-02 | Хемијски процеси у животној средини | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Miltojević, A. B., Stojanović, N. M., Randjelović, P. J. and Radulović, N. S. (2019). Distribution of methyl and isopropyl N-methylantranilates and their metabolites in organs of rats treated with these two essential-oil constituents. <i>Food and Chemical Toxicology</i>, 128, 68-80. https://doi.org/10.1016/j.fct.2019.03.039 ISSN 0278-6915 M21, IF5(2019): 4,550 | | | |
| 2. | Radulović, N. S., Miltojević, A. B. , Stojanović, N. M., Randjelović, P. J. (2017). Distinct urinary metabolite profiles of two pharmacologically active N-methylantranilates: Three approaches to xenobiotic metabolite identification, <i>Food and Chemical Toxicology</i> , 109 (1), 341-355. https://doi.org/10.1016/j.fct.2017.09.006 ISSN 0278-6915 M21, IF5(2017): 3,900 | | | |
| 3. | Miltojević, A. B. , Radulović, N. S. (2015) Structural elucidation of thermolysis products of methyl N-methyl-N-nitrosoantranilate, <i>RSC Advances</i> , 5 (66), 53569-53585. https://doi.org/10.1039/C5RA07612A ISSN 2046-2069. M21, IF5(2015): 3,485 | | | |
| 4. | Protić, M., Miltojević, A. , Zoraja, B., Raos, M. and Krstić, I. (2021). Application of Thermogravimetry for Determination of Carbon Content in Biomass Ash as an Indicator of the Efficiency of the Combustion Process. <i>Tehnički vjesnik - Technical Gazette</i> , 28 (5), 1762-1768. https://doi.org/10.17559/TV-20200508110940 ISSN 1330-3751(Print) ISSN 1848-6339 (Online) M23, IF5(2021)=0,789 | | | |
| 5. | Miltojević, A. B. , Mitić, K. V., Stojanović, N. M., Randjelović P. J. and Radulović, N. S. (2022). Methyl and Isopropyl N-Methylantranilates Affect Primary Macrophage Function - An Insight into the Possible Immunomodulatory Mode of Action. <i>Chemistry & Biodiversity</i> , 19 (1), e202100724. https://doi.org/10.1002/cbdv.202100724 M22, IF5(2021)=2,581 | | | |
| 6. | Miltojević, A. , Golubović, T., Stojanović, M. (2021). Nitrosamines – Carcinogenic Chemical “Intruders” In Occupational Environments. <i>Safety Engineering</i> , 11 (2), 91-96. DOI:10.5937/SE2102091M; ISSN 2406-064X | | | |
| 7. | Miltojević, A. , Protić, M., Đekić, P., Radosavljević, J., Đorđević, A. (2020). Thermogravimetric analysis of oak tree – The influence of heating rate on the pyrolysis. <i>DIT: Društvo, istraživanje, tehnologije</i> , 26 (33), 57-62. ISSN 0354-7140 | | | |
| 8. | Stojković, A., Stanisavljević, M., Krstić, N., Đorđević, D., Miltojević, A. , Krstić, I. (2020). Inactivation of toxic metals from waste galvanic sludge by other hazardous waste. <i>Safety Engineering</i> , 10 (1), 23-28. DOI: 10.5937/SE2001023S; ISSN 2406-064X | | | |
| 9. | Protić, M., Miltojević, A. , Raos, M., Đekić, P. (2019). Determination of kinetic parameters of cheery tree pyrolysis using Kissinger method. <i>Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection</i> , 16 (3), 135-145. https://doi.org/10.22190/FUWLEP1903135P ; ISSN 0354-804X | | | |
| 10. | Miltojević, A. , Golubović, T., Stojanović, M. (2018). Polycyclic aromatic hydrocarbons in the working environment: toxic effects and safety issues. <i>Proceedings of The 18th Conference of the Series Man and Working Environment and International Conference 50 Years of Higher Education, Science and Research in Occupational Safety Engineering</i> , pp. 141 – 145. Niš: Faculty of Occupational Safety. ISBN 978-86-6093-089-9 | | | |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 215 (<i>Scopus</i>) | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 17 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи: 1 | | Међународни: |
| Усавршавања | Студијски боравак на Макс Планк институту за хемијску физику чврстог стања у Дрездену, 2010. и 2011; Школе масене спектрометрије: “ <i>Instrumental Analytical Techniques in Environmental and Food Safety Control</i> “, 2019; “ <i>The Mass Spectrometry in Environmental and Biochemical Analysis</i> “, 2013; “ <i>The Mass Spectrometry in Environmental Pollutants Detection</i> “, 2012. | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | Рецензирање радова у међународним и домаћим часописима; Члан Српског хемијског друштва | | |

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| Име и презиме | | Ана В. Вукадиновић | | |
| Звање | | Доцент | | |
| Ужа научна област | | Управљање квалитетом радне и животне средине | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2021. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Докторат | 2020. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Магистратура | / | / | / | / |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 2011. | Грађевинско-архитектонски факултет у Нишу | Архитектура | Архитектура |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-2-03 | Биоклиматско планирање | | |
| 2. | Д-2-09 | Одабрана поглавља урбане екологије | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Ana Vukadinovic, Jasmina Radosavljević, Amelija Đorđević, Milan Protić, (2023), Influence of Façade Structure, Glazing Type, and Window-To-Wall Ratio on the Energy Performance of a Detached Residential Building with a Sunspace, Journal of Energy Engineering, Vol. 149, Issue 1, pp. (M23) DOI: 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000875 | | | |
| 2. | Ana Vukadinović, Jasmina Radosavljević, Amelija Đorđević, Milan Protić, Nemanja Petrović (2021), Multi-objective optimization of energy performance for a detached residential building with a sunspace using the NSGA-II genetic algorithm, Solar Energy, Volume 224, August 2021, pp. 1426-1444. (M21) https://doi.org/10.1016/j.solener.2021.06.082 | | | |
| 3.. | Ana Vukadinović, Jasmina Radosavljević, Amelija Đorđević (2020), Energy performance impact of using phase-change materials in thermal storage walls of detached residential buildings with a sunspace, Solar Energy, Volume 206, 2020, Pages 228-244, (M21) ISSN 0038-092X, https://doi.org/10.1016/j.solener.2020.06.008 . | | | |
| 4.. | Vukadinovic Ana V, Radosavljevic Jasmina M, Djordjevic Amelija V, Bonic Dejan M (2019), Estimation of Indoor Temperature for a Passive Solar Residential Building with an Attached Sunspace during the Heating Period, ENVIRONMENTAL PROGRESS & SUSTAINABLE ENERGY, (2019), Vol. 38, Issue 4, (M22) https://doi.org/10.1002/ep.13127 | | | |
| 5.. | Amelija, V. Djordjević; Jasmina, M. Radosavljević; Ana, V. Vukadinović; Jelena, R. Malenović Nikolić (2017), Estimation of Indoor Temperature for a Passive Solar Building with a Combined Passive Solar System, Journal of Energy Engineering, Volume 143, Issue 4, (M21) DOI: 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000437. | | | |
| 6.. | Ivana S. BOGDANOVIĆ PROTIĆ , Ana V. VUKADINOVIĆ , Jasmina M. RADOSAVLJEVIĆ , Meysam ALIZAMIR , and Mihajlo P. MITKOVIĆ (2016), Forecasting of outdoor thermal comfort index in urban open spaces: The Nis fortress case study, Thermal Science, Vol. 20, Suppl. 5, pp. S1531-S1539. (M22) DOI: 10.2298/TSCI16S5531B | | | |
| 7.. | Ana Vukadinović, Jasmina Radosavljević, Amelija Đorđević, Nemanja Petrović, (2019), EFFECTS OF THE GEOMETRY OF RESIDENTIAL BUILDINGS WITH A SUNSPACE ON THEIR ENERGY PERFORMANCE, FACTA UNIVERSITATIS Series: Architecture and Civil Engineering Vol. 17, No 1, pp. 105-118 (M24) https://doi.org/10.2298/FUACE190227004V | | | |
| 8.. | Ana V. Vukadinović, Jasmina M. Radosavljević, Amelija V. Đorđević, (2020), Uticaj orijentacije individualnog stambenog objekta sa staklenom verandom na potrošnju energije i emisiju CO ₂ , Tehnika. 75, br. 5, str. 563-570 (M51) ISSN 0350-2619, DOI: 10.5937/tehnika2005563V | | | |
| 9. | Ana V. Vukadinović, Jasmina M. Radosavljević, Milan Z. Protić, Dejan P. Ristić, (2015), Mere za poboljšanje energetske efikasnosti zgrada, Tehnika-Naše građevinarstvo br.3, pp. 409-415 (M51) DOI: 10.5937/tehnika1503409V | | | |
| 10. | Ana Vukadinović, Jasmina Radosavljević, Amelija Đorđević, (2021.) IMPACT OF GREEN ROOFING ON THE ENERGY PERFORMANCE OF A DETACHED PASSIVE RESIDENTIAL BUILDING WITH A TROMBE WALL, International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection IIZS 2021, Technical faculty "Mihajlo Pupin", Zrenjanin, Serbia, October 07 – 08 (M33) | | | |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 167 | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 6 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи: 1 | Међународни: - | |
| Усавршавања | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Бојана М. Златковић | | |
| Звање | | Ванредни професор | | |
| Ужа научна област | | Безбедност и ризик система | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2019. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Безбедност и ризик система |
| Докторат | 2012. | Електронски факултет у Нишу | Електротехника и рачунарско инжењерство | Аутоматика |
| Магистратура | 2003. | Електронски факултет у Нишу | / | Аутоматика |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 1999. | Електронски факултет у Нишу | / | Аутоматика и електроника |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-03 | Системска анализа ризика | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | B. Samardzic, Bojana M. Zlatkovic : "Simulation of bifurcation and escape-time diagrams of cascade-connected nonlinear systems for rubber strip transportation", <i>Nonlinear Dynamics</i> , 2012, Vol. 67, Issue 2, pp.1105-1113, doi 10.1007/s11071-011-0054-y. | | | |
| 2. | Bojana M. Zlatkovic , B. Samardzic: "One way for the probability of stability estimation of discrete systems with randomly chosen parameters", <i>IMA Journal of Mathematical Control and Information</i> , September 2012, Vol. 29, Issue 3, pp.329-341, doi 10.1093/imamci/dnr041. | | | |
| 3. | B. Samardzic, Bojana M. Zlatkovic : "Analysis of spatial chaos appearance in cascade connected nonlinear electrical circuits", <i>Chaos, solitons and fractals: The Interdisciplinary Journal of Nonlinear Science, and Nonequilibrium and Complex Phenomena</i> , 95 (2017), pp. 14 – 20, 2017, doi: 10.1016/j.chaos.2016.12.003. | | | |
| 4. | Bojana M. Zlatkovic , B. Samardzic: "Multiple spatial limit sets and chaos analysis in MIMO cascade nonlinear systems", <i>Chaos, solitons and fractals: The Interdisciplinary Journal of Nonlinear Science, and Nonequilibrium and Complex Phenomena</i> , 119 (2019), pp. 86 – 93, 2019, doi.org/10.1016/j.chaos.2018.12.014. | | | |
| 5. | Bojana M. Zlatkovic , B. Samardzic: "Analysis and control of spatial limit sets and spatial chaos appearance in MIMO cascade connected nonlinear systems", <i>Asian Journal of control</i> , 2019, Vol. 21. No. 6, doi: 10.1002/asjc.1860. | | | |
| 6. | B. Samardzic, Bojana M. Zlatkovic : "Probability calculation of spatial chaos appearance in MIMO cascade nonlinear systems using Monte Carlo method", <i>International Journal of Bifurcation and Chaos</i> , Vol. 29, No. 11 (2019), 1950149 (11 pages), doi.org/10.1142/S0218127419501499 | | | |
| 7. | B. Samardzic, Bojana M. Zlatkovic : "Modified Pyragas method for multiple spatial limit sets and chaos control in MIMO cascade nonlinear systems", <i>Facta Universitatis, Ser.: Automatic control and robotics</i> , Vol. 17, No. 3, pp. 165-176, 2018, doi.org/ 10.22190/FUACR1803165S. | | | |
| 8. | Bojana M. Zlatkovic , B. Samardzic: "Control of spatial hyperchaos in higher order MIMO cascade nonlinear systems", <i>Journal of Computational and Nonlinear Dynamics</i> , Jun 2021, 16(6):061006 (9 pages), doi:10.1115/1.4050872. | | | |
| 9. | Bojana M. Zlatković , B. Samardžić: "Petri nets modelling of systems with redundancy", <i>Safety Engineering, Scientific Journal</i> , Vol. 11, No. 2 (2021), pp. 69–72, Faculty of Occupational Safety, University of Nis, doi: 10.5937/SE2102069Z. | | | |
| 10. | B. Samardžić, Bojana M. Zlatković : "Reliability calculation and Monte Carlo method", <i>Safety Engineering, Scientific Journal</i> , Vol. 7, No. 1 (2017), pp. 29–32, Faculty of Occupational Safety, University of Nis, doi: 10.7562/SE2017.7.01.05. | | | |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 33 | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 7 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи:1 | | Међународни: |
| Усавршавања | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | <p>Уџбеник: 1. Biljana Samardžić, Bojana M. Zlatković, "Automatsko upravljanje", drugo izdanje, Univerzitet u Nišu, Prirodno – matematički fakultet, Niš, 2018.</p> <p>Збирке задатака: 1. G. Janačković, Bojana M. Zlatković, "Teorija sistema i rizika - zbirka zadataka sa teorijskim osnovama" Univerzitet u Nišu, Fakultet Zaštite na radu, Niš, 2018.</p> <p>2. G. Lj. Janačković, D.D. Krstić, Bojana M. Zlatković, "Zbirka zadataka iz Računarske tehnike sa praktikumom" Univerzitet u Nišu, Fakultet Zaštite na radu, Niš, 2014.</p> | | |

| | | | | |
|--|---|---|--|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Дарко И. Михајлов | | |
| Звање | | Ванредни професор | | |
| Ужа научна област | | Физички процеси и заштита | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2021. | Факултет заштите на раду у Нишу, Универзитет у Нишу | Инженјерство заштите животне средине и заштите на раду | Физички процеси и заштита |
| Докторат | 2016. | Факултет заштите на раду у Нишу, Универзитет у Нишу | Инженјерство заштите животне средине и заштите на раду | Физички процеси и заштита |
| Магистратура | 2009. | Факултет заштите на раду у Нишу, Универзитет у Нишу | Инженјерство заштите животне средине и заштите на раду | Физички процеси и заштита |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 1997. | Машински факултет у Нишу, Универзитет у Нишу | Машинско инжењерство | Хидроенергетика |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-18 | Савремене методе за контролу буке и вибрација | | |
| 2. | Д-1-19 | Савремене технике за мерење и мониторинг буке и вибрација | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1 | Z. Perić, B. Denić, M. Savić, M. Dinčić, D. Mihajlov: „Quantization of Weights of Neural Networks with Negligible Decreasing of Prediction Accuracy“, Information Technology and Control, Vol. 50, No. 3 (2021), pp. 558-569 (SCIE, M23), https://doi.org/10.5755/j01.ite.50.3.28468 , 2021 | | | |
| 2 | D. Mihajlov, M. Prašević, M. Ličanin, M. Raos, B. Radičević: “A Rational Approach to Determining Environmental Noise Indicators“, Tehnički vjesnik/Technical Gazette, Vol. 29, No. 2 (2022), pp. 553-560 (SCIE, M23), https://doi.org/10.17559/TV-20210226134508 , 2021 | | | |
| 3 | D. Mihajlov, M. Prašević, M. Ličanin, M. Raos: “Reliability of Different Environmental Noise Monitoring Programs in Serbia“, Tehnički vjesnik/Technical Gazette, Vol. 29, No. 1 (2022), pp. 114-120 (SCIE, M23), https://doi.org/10.17559/TV-20210209123431 , 2021 | | | |
| 4 | D. Mihajlov, M. Prašević: „Permanent and Semi-Permanent Road Traffic Noise Monitoring in the City of Nis (Serbia)“, Journal of Low Frequency Noise, Vibration and Active Control, Vol. 34, No. 3, pp. 251-268, ISSN 0263-0923 (SCIE, M23), http://dx.doi.org/10.1260/0263-0923.34.3.251 , 2015 | | | |
| 5 | M. Prašević, D. Cvetković, D. Mihajlov: „Measurement and evaluation of the environmental noise levels in the urban areas of the city of Niš (Serbia)“, Environmental Monitoring and Assessment, Vol. 186, pp. 1157-1165 (SCIE, M22), https://doi.org/10.1007/s10661-013-3446-2 , 2014 | | | |
| 6 | M. Prašević, D. Cvetković, D. Mihajlov, Z. Petrović, B. Radičević: „Verification of NAISS model for road traffic noise prediction in urban area“, Elektronika ir Elektrotehnika, Vol. 19, No. 6, pp. 91-94 (SCIE, M23), http://dx.doi.org/10.5755/j01.eec.19.6.1294 , 2013 | | | |
| 7 | M. Prašević, D. Cvetković, D. Mihajlov: „Comparation of prediction and measurement methods for sound insulation of lightweight partitions“, Facta Universitatis, Series „Architecture and Civil Engineering“, Vol. 10, No. 2, pp. 155-167 (M24), 2012 | | | |
| 8 | D. Mihajlov, M. Prašević, M. Ličanin: “Model of vibrodiagnostic procedure for predictive maintenance of rotary machines”, Safety Engineering, UDC 62/5:621.8 (M52) https://doi.org/10.5937/SE2001039M , Vol 9, No.1 (2020), pp 39-44, 2020 | | | |
| 9 | D. Mihajlov, M. Prašević, A. Gajicki: „Assessment of harmful health impact of environmental noise“, Facta universitatis, Series „Working and living environmental protection“, Vol. 12, No. 1, pp. 9-16, UDC: 159.91:613.644, (M51), 2015 | | | |
| 10 | M. Prašević, D. Mihajlov: „Noise indicators determination based on long-term measurements“, Facta Universitatis, Series „Working and living environmental protection“, Vol. 11, No. 1, pp. 1-11, UDC: 534.61:534.836, (M51), 2014 | | | |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 146 | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 6 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи: - | | Међународни: - |
| Усавршавања | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | - | | |

| | | | | |
|---|--|-----------------------------------|---|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Дарко Н. Зигар | | |
| Звање | | доцент | | |
| Ужа научна област | | Енергетски процеси и заштита | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 30.05.2016. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Докторат | 18.12.2015. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Магистратура | 11.12.2007. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Мастер диплома | - | - | - | - |
| Диплома | 16.05.2002. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-14 | Одабрана поглавља динамике пожара | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1 | Darko N. Zigar, Milan Đ Blagojević, Dušica Pešić, Aca V. Božilov, Vlastimir D. Nikolić, (2023), Smoke detector placement in compartments with honeycomb ceiling - a numerical study, Thermal Science - Online First 2022, pp. 1-14, DOI: https://doi.org/10.2298/TSCI220819205Z , (M23, IF2021=1.971), https://thermalscience.vinca.rs/pdfs/papers-2023/TSCI220819205Z.pdf | | | |
| 2 | Dejan Krstić, Jelena Malenović-Nikolić, Darko Zigar, Nikola Trifunović, (2020), Electromagnetic Radiation As A Factor For Endangering The Public Health Of The Inhabitants Of The Balkan Countries, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 20, No 4, 2019, pp. 2077–2086, ISSN 1311-5065, (M23, IF2019=0.692, IF5Y=0.657), https://scibulcom.net/en/article/H136XpgcMteqT8GuWB7E | | | |
| 3 | Pestic, D., Zigar, D., Raos, M., Anghel, I., (2017), Simulation of fire spread between residential buildings regarding safe separation distance. Technical Gazette, vol. 24 br. 4, pp. 1137-1145, (SCiE; M23; IF2017=0.686), https://hrcak.srce.hr/file/273544 | | | |
| 4 | Pestic, D., Zigar, D., Anghel, I., Glisovic, S. (2016) Large eddy simulation of wind flow impact on fire-induced indoor and outdoor air pollution in an idealized street canyon. Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics, Vol. 155(2016), (pp. 89-99). (SCI, SCiE; M21; IF2015=2.024), http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S016761051630263X | | | |
| 5 | Glišović, S., Pešić, D., Zigar, D., Anghel, I. (2016) Assessing the environmental impact of accidents in natural gas metering-regulating stations. Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 17, No 2, (532–540). (SCiE; M23; IF2016=0.734), https://docs.google.com/a/jepejournal.info/viewer?a=v&pid=sites&srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsfGd4OjQwNWZhN2FhZW00YTU3NDNA | | | |
| 6 | Mihajlović, E. Živanović, S., Kovačević, B., Zigar, D. Influence of high environmental temperature ability of seeds from the genus of oaks (Quercus), Romanian Biotechnological Letters, Vol. 19 No.2, (pp. 9248-9256), 2014, (SCiE; M23; IF=0.404), http://www.rombio.eu/vol19nr2/19_19_2_2014Stanimir%20rec%2005.04.2013%20ac%2006.01.pdf | | | |
| 7 | Darko Zigar, Dusica Pestic, Milan Blagojevic (2020). Heat Release Rate As A Parameter For Fire Spread – A Case Study, Facta Universitatis Series: Working and Living Environmental Protection, Vol 17, No 2, pp. 101-112, Niš, ISSN 0354-804X,UDC614.841.45, DOI: https://doi.org/10.22190/FUWLEP2002101Z,(M52) , http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/download/6931/3829 | | | |
| 8 | Zigar, D., Blagojević, M., Radovanović, R. (2018) Simulation of motor vehicle fires in forensic engineering, Journal of criminalistics and law, Academy of Criminalistic and Police Studies Vol. 22, No. 3, 2017, pp. 107-121, DOI 10.5937/nabepo22-14330, ISSN 0354-8872, (M51), https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0354-8872/2017/0354-88721703107Z.pdf | | | |
| 9 | Živanović, S., Zigar, D. (2016) Monitoring of Cloudiness in the Function of the Forests Fire Protection, Acta Agriculturae Serbica, Vol. XXI, 41, pp. 3-15, University of Kragujevac, Faculty of Agronomy Čačak, UDC: 630*431.1(497.11)"1991/2010" 551.58(497.11)"1991/2010", ISSN 0354-9542, (M51), http://www.afc.kg.ac.rs/files/data/acta/41/1 - 2016 Zivanovic Zigar.pdf | | | |
| 10 | Pešić, D., Zigar, D., Mišić, N., Anghel, I., Đorđević, V. (2015) Fire dynamics in a building compartment - a numerical study. Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 12, No 3, (pp. 359-368), (M51), http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/download/1311/1061 | | | |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 112 | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 12 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи: 2 | | Међународни: |
| Усавршавања | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | |

| | | | | |
|--|---|---|--|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Дејан Д. Крстић | | |
| Звање | | Редовни професор | | |
| Ужа научна област | | Енергетски процеси и заштита | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 15.07.2020. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инж. заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Докторат | 30.04.2010. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инж. заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Магистратура | 08.07.1999. | Електронски факултет у Нишу | Електроника и телекомуникације | Теоријска електротехника |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 15.04.1994. | Електронски факултет у Нишу | Електроника и телекомуникације | Електроника и телекомуникације |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-05 | Физички процеси у радној и животној средини | | |
| 2. | Д-2-04 | Електромагнетна зрачења у животној средини | | |
| 3. | Д-1-09 | Електротехнички системи заштите | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Dejan Krstić , Dušan Sokolović, „Metode i rezultati istraživanja štetnog dejstva elektromagnetnih zračenja u životnoj sredini“, 2020, Fakultet zaštite na radu, monografija nacionalnog značaja, odluka br. 03-89/3 od 07.02.2020. god, ISBN 978-86-6093-092-9, 2020. (M42=5) | | | |
| 2. | Nenad Cvetković, Miodrag Stojanović, Dejan Jovanović, Aleksa Ristić, Dragan Vučković, Dejan Krstić, "Green Function of the Point Source Inside/Outside Spherical Domain – Approximate Solution", Chapter 1, in Engineering Mathematics I: Electromagnetics, Fluid Mechanics, Material Physics and Financial Engineering, Series: Springer Proceedings in Mathematics & Statistics, Vol. 178, Springer, Heidelberg, 2016, eBook ISBN 978-3-319-42082-0; Hardcover ISBN 978-3-319-42081-3; DOI: 10.1007/978-3-319-42082-0, Poglavlje u međunarodnoj monografiji (M13=7) | | | |
| 3. | D. Sokolović, B. Đindić, J. Nikolić, G. Bjelaković, D. Pavlović, G. Kocić, D. Krstić, T. Cvetković, V. Pavlović, „Melatonin Reduces Oxidative Stress Induced by chronic Exposure of Microwave radiation from Mobile Phones in Rat Brain,“ <i>J Radiat Res</i> (Tokyo). 49(6):579-86, 2008. (M22=5) | | | |
| 4. | Dejan Krstić, Darko Zigar, Dejan Petković, Dušan Sokolović, Boris Đindić, Nenad Cvetković, Jovica Jovanović and Nataša Đindić. Predicting The Biological Effects Of Mobile Phone Radiation: Absorbed Energy Linked To The Mri-Obtained Structure, <i>Arh Hig Rada Toksikol</i> 2013;64:159-168, ISSN: 0004-1254, DOI: 10.2478/10004-1254-64-2013-2306, (M23=3) | | | |
| 5. | Dunjić Momir, Krstić Dejan, Stanisić Slavisa, Zigar Darko, Stanisić Miodrag, Duronjić Miroslav, Jovanović-Ignjatić Zlata, Miličević Nebojša, Detection of pathological electromagnetic field radiation by using the Bi-digital O-ring test (BDORT), <i>European Journal of Integrative Medicine</i> , Volume 4, Supplement 1, September 2012, P 20, DOI: 10.1016/j.eujim.2012.07.520, Elsevier GmbH, http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876382012006099 , M23 = 3 | | | |
| 6. | Sokolovic D, Djordjevic B, Kocic G, Veljkovic A, Marinkovic M, Basic J, Jevtovic-Stoimenov T, Stanojkovic Z, Sokolovic DM, Pavlovic V, Djindjic B, Krstic D. Melatonin protects rat thymus against oxidative stress caused by exposure to microwaves and modulates proliferation/apoptosis of thymocytes. <i>Gen Physiol Biophys</i> . 2013; 32(1):79-90. doi: 10.4149/gpb_2013002 | | | |
| 7. | Momir Dunjić, Slavisa Stanišić, Dejan Krstić, Miodrag Stanišić, Z. Jovanović Ignjatić, Marija Dunjić, Integrative Approach to Diagnosis of Genital Human Papillomaviruses (HPV) Infection of Female, <i>Acupuncture & Electrotherapeutics Research</i> , Vol 39, No 3-4, 2014, 229-239, DOI 10.3727/036012914X14109544776051, www.cognizantcommunication.com . | | | |
| 8. | N. Cvetković, D. Krstić , V. Stanković, D. Jovanović, “Electric Field Distribution and Specific Absorption Rate inside a Human Eye Exposed to Virtual Reality Glasses”, <i>IET Microwaves, Antennas & Propagation</i> , ISSN 1751-8725, DOI: 10.1049/iet-map.2018.5227, SCIE SCI, M22, IF2017 = 1.739, IF52017 = 1.753. | | | |
| 9. | Zoran Radovanovic, Boris Djindjic, Tanja Dzopalic, Andrej Veljkovic, Momir Dunjic, Dejan Krstic , Natasa Djindjic, Biljana Bozic Nedeljko, Effect of silicon-rich water intake on the systemic and peritoneal inflammation of rats with chronic low levels of aluminum ingestion, <i>Journal of Trace Elements in Medicine and Biology</i> 46 (2018) 96–102, https://doi.org/10.1016/j.jtemb.2017.12.001 . | | | |
| 10. | Krstić Dejan D. , Dunjić Momir, Zigar Darko N., Stanisić Slavisa., Rajević Bojan, Mirković Milos, Jovanović-Ignjatić Z., Dunjić Marija, Stefanović Branislav, Dunjić Katarina, Krstić Mina: “Electro-Magnetic Field Radiation of Mobile Phones as a Cause of Increased Release of Mercury from Amalgam Fillings and Risk of Harmful Effects on Health”, <i>Acupuncture & Electro-Therapeutics Research</i> , (2019), vol. 44 No. 1, pp. 39-51, DOI: 10.3727/036012919X15549226100473, (M23=3) | | | |
| 11. | Boris Djindjic, Tanja Dzopalic, Momir Dunjic, Dejan Krstic , Zoran Radovanovic, Jelena Milenkovic, Natasa Djindjic and Biljana Bozic-Nedeljkovic, Effects of silica-rich water on systemic and peritoneal inflammation in rats exposed to chronic low-level (900-MHz) microwave radiation, <i>Gen. Physiol. Biophys.</i> (2019), 38, 83–90 83, doi: 10.4149/gpb_2018032. (M23=3) | | | |
| 12. | Dejan B. Jovanovic, Vladimir B Stankovic, Nenad N. Cvetkovic, Dejan D. Krstic , Dragan Vuckovic, "The impact of human age on the amount of absorbed energy from mobile phone", <i>COMPEL International Journal of Computations and Mathematics in Electrical and Electronic Engineering</i> , Vol. 38, No. 5, pp 1465-1479, 2019,. DOI: 10.1108/COMPEL-12-2018-0511. (M23=3) | | | |
| 13. | Dunjić Momir, Krstić Dejan , Stanisić Slavisa, Mirković Milos, Dunjić Marija, Rajević Bojan, Miličević Nebojša, Dunjić Katarina, Dodić Luka: Ovarian Carcinoma Occurring After Breast Carcinoma – Detection of Risk Factor using BDORT, <i>Acupuncture & Electro-Therapeutics Research</i> , 2019, vol. 44 No. 1, pp. 1-10, DOI: 10.3727/036012919X1554922610047 (M23=3) | | | |
| 14. | D. KRSTIĆ , J. MALENOVIĆ NIKOLIĆ, D. ZIGAR, N. TRIFUNOVIĆ, D. VASOVIĆ, Electromagnetic Radiation as a Factor | | | |

| | | |
|--|---|--------------|
| | for Endangering the Public Health of the Inhabitants of the Balkan Countries, <i>Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE)</i> , ISSN 1311-5065, 2019, Vol. 20, No. 4, p 2077-2086, IF (2018) = 0.634, IF5Y (2018) = 0.595, (M23=3) | |
| 15. | Dejan D. KRSTIĆ , Darko ZIGAR, Željko HEDERIĆ, Dušan SOKOLOVIĆ, Vera MARKOVIĆ, Momir DUNJIĆ, Ljubiša VUČKOVIĆ, Modelling and Simulation of Electromagnetic Radiation Effects of Mobile Phones on Teeth with an Amalgam Filling <i>Tehnički vjesnik</i> , doi: TV-20190610111130 Vol. 27/No. 6, IF (2018) = 0.644, IF5Y (2018) = 0.629 (M23=3) | |
| 16. | Momir Dunjic, Stefano Turini, Dejan Krstic , Katarina Dunjic, Miodrag Stanisic, Marija Dunjic, Bojan Rajevic, Petar Miodragovic: Application of the Innovative and Non-Invasive Technique, Molecular Music Therapy (MMT), Bio-Frequency Therapy, for the Treatment of a Wide Range of Disorders And Pathologies, with Consequent Verification of Molecular Parameters by Using Bi-Digital O-Ring test (BDORT), <i>Acupuncture & Electro-Therapeutics Research</i> , 2020, vol. 44 No. 3, pp. 177-189, DOI: 10.3727/036012920X15779969212928, (M23=3) | |
| 17. | Угљеша Јовановић, Дејан Крстић, др Драгана Крстић, др Зоран Јовановић „Економичан систем за бесконтактно мерење телесне температуре људи“, техничко решење - Прототип, нова метода, софтвер (M85). | |
| 18. | Uglješa Jovanović, Dejan Krstić, Jelena Malenović-Nikolić, Darko Zigar, Sveta Cvetanović: „Temperature elevation of a human brain induced by a mobile phone electromagnetic radiation,“ <i>Thermal Science</i> , 2022, to be published. ISSN 0354-9836. DOI: 10.2298/TSCI220718165J,(M23) | |
| 19. | Dunjic Momir S, Krstic Dejan D , Zivkovic Jovan B, Cvetkovic Sasa, Dunjic Katarina, Mirkovic Milos, Rankovic Goran Z, Rankovic Branislava, Sokolovic Danka M, Sokolovic Dusan T, Acutely applied melatonin prevents CC14-induced testicular lesions in rats: the involvement of the oxidative capacity and arginine metabolism (Article), <i>BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES</i> , (2022), vol. 58 br. E19745-p. 11. dx.doi.org/10.1590/s2175-97902022e19745, M23. | |
| 20. | Turini Stefano, Dunjic Momir S, Vitosevic Biljana R, Novakovic Tatjana R, Dunjic Marija, Krstic Dejan D , Dunjic Katarina, The Plant Consciousness: Understanding and Developing Proto-Languages Between Plants and Humans, <i>ACUPUNCTURE & ELECTRO-THERAPEUTICS RESEARCH</i> , (2022), vol. 47 br. 2, str. 279-290, M23. | |
| Збирни подаци научне активност наставника | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | 269 | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 20 | |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: 1 | Међународни: |
| Усавршавања | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | Предавач на Континуираним медицинским едукацијама акредитованим од стране Министарства здравља Републике Србије из области Квантне медицине, Утицаја електромагнетних зрачења на здравље човека, Интегративне медицине и БДОПТ методе. Председник секције за нејонизујућа зрачења Српског удружења за интегративну медицину Главни уредник - Journal for Scientists and Engineers - SAFETY ENGINEERING, 2011-2022. | |

| | | | | |
|--|---|--|---|--|
| Име и презиме | | Дејан М. Васовић | | |
| Звање | | Ванредни професор | | |
| Ужа научна област | | Управљање квалитетом радне и животне средине | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2022. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Докторат | 2016. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Магистратура | 2011. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Мастер диплома | - | - | - | - |
| Диплома | 2006. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Заштита животне средине |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-2-01 | Методе управљања заштитом животне средине | | |
| 2. | Д-2-11 | Управљање водама | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Milenkovic S. Marija, Vaseashta K. Ashok, Vasovic M. Dejan , (2021), Strategic Planning of Regional Sustainable Development Using Factor Analysis Method, Polish journal of environmental studies, Vol. 30, Issue 2, pp. 1317 – 1323. ISSN 1230-1485 (M23, SCIE) https://doi.org/10.15244/pjoes/124752 | | | |
| 2. | Stanković M. Sandra, Vasović M. Dejan , Trajković R. Slaviša, (2019), Model of Sustainable Water Resources Management in the Conditions of Extreme Hydrological Phenomena, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 20, Issue 3, pp. 1393-1401. ISSN 1311-5065 (M23, SCIE) https://scibulcom.net/en/article/aW3rWbbaA8lcnXIItsGA | | | |
| 3. | Takić M. Ljiljana, Vasovic M. Dejan , Markovic S. Srdjan, Burzic H. Zijah, (2019), The Equation for the Optimum Dosage of Coagulant for Water Treatment Plant, Tehnički vijesnik – Technical Gazette, Vol. 26, Issue 2, pp. 571-575. ISSN 1330-3651 (M23, SCIE) https://doi.org/10.17559/TV-20180213104907 | | | |
| 4. | Vranjanac G. Žarko, Vasović M. Dejan , Janačković Lj. Goran, Živković V. Nenad, Malenović-Nikolić R. Jelena, (2019), Comparative analysis of selected environmental indicators within adjusted savings in Serbia and Romania, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 20, Issue 2, pp. 906-911. ISSN 1311-5065 (M23, SCIE) https://scibulcom.net/en/article/s3U2wbdPjdOyZbhCQgq0 | | | |
| 5. | Janačković Lj. Goran, Vasović M. Dejan , Malenović-Nikolić R. Jelena, Mušicki M. Stevan, Vranjanac G. Žarko, (2018), Vulnerability assessment of municipality areas to natural disasters based on group fuzzy analytic hierarchy process, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 19, Issue 4, 1526–1535. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23) https://scibulcom.net/en/article/MI6dqkbeIImH3a8R0NfM | | | |
| 6. | Janačković Lj. Goran, Vasović M. Dejan , Malenović-Nikolić R. Jelena, Ilić-Petković M. Aleksandra, Ilić-Krstić Lj. Ivana, (2018), Conceptual model of virtual collaborative platform for environmental data analysis and assessment, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 19, Issue 3, pp. 1008-1015. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23) https://scibulcom.net/en/article/T01kW1LEtIHUKZ4155fJ | | | |
| 7. | Vasovic M. Dejan , Janackovic Lj. Goran, Malenovic-Nikolic R. Jelena, Musicki M. Stevan, Markovic S. Srdjan, (2018), Multimodality in the field of resources protection, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 19, Issue 4, pp. 1519-1525. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23), https://scibulcom.net/en/article/HDNKc8gtOzmnDxZPX00B | | | |
| 8. | Vasovic M. Dejan , Janackovic Lj. Goran, Malenovic-Nikolic R. Jelena, Milosevic T. Lidija, Musicki M. Stevan, (2018), Promoting reflective practice in resources protection area: a step to forecast outcomes in uncertainty, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 19, Issue 3, pp. 1320-1329. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23), https://scibulcom.net/en/article/3nJy5zqKCdgsOXoeZHUQ | | | |
| 9. | Milošević T. Lidija, Mihajlovic R. Emina, Janačković Lj. Goran, Vasović M. Dejan , Malenović-Nikolić R. Jelena, (2018), Novel approach to landfill fire protection engineering based on multi-criteria analysis and principles of sustainable environmental management, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 19, Issue 1, pp. 226-235. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23) https://scibulcom.net/en/article/Od3JP3pd8lwisP5mguOH | | | |

| | |
|--|---|
| 10. | Takic M. Ljiljana, Mladenovic-Ranisavljevic I. Ivana, Vasovic M. Dejan , Djordjevic M. Ljiljana, (2017), The Assessment of the Danube River Water Pollution in Serbia, Water Air and Soil Pollution, Vol. 228, Issue 10, article id 380. ISSN 0049-6979 (SCIE, M22) https://doi.org/10.1007/s11270-017-3551-x |
| 11. | Malenovic-Nikolic R. Jelena, Vasovic M. Dejan , Janackovic Lj. Goran., Milosevic T. Lidija, Ilic Krstic Lj. Ivana, (2018), Realisation of the goals of sustainable development based on application of energy indicators in environmental engineering, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 19, Issue 1, pp. 216-225. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23), https://scibulcom.net/en/article/eZPYrQVYmbKTtA8SYaFO |
| 12. | Vasović M. Dejan , Malenović-Nikolić R. Jelena, Janačković Lj. Goran, (2016), Evaluation and assessment model for environmental management under the Seveso III, IPPC/IED and Water framework directive, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 17, Issue 1, pp. 356-365. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23) https://scibulcom.net/en/article/UvzJRB3JvNsO90IRTzGD |
| 13. | Malenovic-Nikolic R. Jelena, Vasović M. Dejan , Filipović Ivana, Mušicki M. Stevan, Ristović M. Ivica, (2016), Application of Project Management Process on Environmental Management System Improvement in Mining-Energy Complexes, Energies, Vol. 9, Issue 12, article id 1071. ISSN 1996-1073 (SCIE, M22), https://doi.org/10.3390/en9121071 |
| 14. | Malenovic-Nikolic R. Jelena, Vasović M. Dejan , Ristović M. Ivica, (2015), System Modelling for Environmental Management of Mining and Energy Complex Based on the Strategy Principles of Sustainable Balanced Scorecard Method, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 16, Issue 3, pp. 1082-1090. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23), https://scibulcom.net/en/article/HoXUZlqv6I32RbvItUdW |
| Збирни подаци научне активност наставника | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | 64 (Scopus), 61 (Web of Science) |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 20 |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: 1 Међународни: 1 |
| Усавршавања | Еразмус+ Жан Моне модул: EU water policy and innovative solutions in water resources management – INNOWAT, 2021, Обука за држање наставе на енглеском језику - ЕМI курс, фондација TEMPUS, 2021, Четири студијска боравка у оквиру ERASMUS+ програма мобилности наставника у области управљања квалитетом животне средине и управљања водама, 2017, 2018, 2019 и 2021, један студијски боравак у оквиру CEEPUS програма мобилности наставника у области управљања водама, 2019 |
| Други подаци које сматрате релевантним | Учесник на COST акцији NEXUSNEST (2021 -), Истраживач на ERASMUS+ пројекту SETOF (2019 - 2022), Члан стручно-оперативног тима за заштиту и спасавање од поплава и несрећа на води и под водом Нишавског управног округа, Члан тима за израда Програма заштите животне средине града Ниша са акционим планом за период од 2017. до 2027. године – радна група чиниоци животне средине, Члан тима за израда Програма заштите животне средине града Ниша са акционим планом за период од 2017. до 2027. године – радна група фактори ризика по животну средину, Заменик шефа Катедре за управљање квалитетом радне и животне средине, 2018 – 2021. година, Заменик руководиоца Лабораторије за заштиту вода (2019 -) Члан техничке комисије за оцену студије о процени утицаја на животну средину – област воде (град Ниш) Члан посебне радне групе за комуналне делатности и заштиту животне средине ГО Палилула, Члан Балканске асоцијације за животну средину (BEnA), Члан Европског друштва инжењера заштите (ESSE), Члан WBAА асоцијације, Члан Српског друштва за заштиту вода, Члан Савеза инжењера и техничара Србије |

| | | | | |
|--|---|--|---|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Душица Ј. Пешић | | |
| Звање | | Редовни професор | | |
| Ужа научна област | | Енергетски процеси и заштита | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2016. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Докторат | 2005. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Магистратура | 1993. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 1987. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-14 | Одабрана поглавља динамике пожара | | |
| 3. | Д-1-26 | Управљање ризиком од пожара и експлозија | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1 | Zigar N. Darko, Blagojević Đ. Milan, Pešić J. Dušica, Božilov V. Aca, Nikolić D. Vlastimir, (2023) Smoke Detector Placement in Compartments with Honeycomb Ceiling - a Numerical Study. Thermal Science - Online First 2022, pp. 1-14, (SCIE; M23, IF2021=1.971), DOI: https://doi.org/10.2298/TSCI220819205Z , https://thermalscience.vinca.rs/pdfs/papers-2023/TSCI220819205Z.pdf | | | |
| 2 | Pešić J. Dušica, Zigar N. Darko, Raos T. Miomir, Anghel, Ion, (2017) Simulation of Fire Spread between Residential Buildings Regarding Safe Separation Distance, Technical Gazette, vol. 24(4), pp. 1137-1145, (SCIE; M23; IF2017=0.686), DOI: 10.17559/TV-20150923233514, https://hrcak.srce.hr/file/273544 | | | |
| 3 | Glisovic M. Srdjan, Pesic J. Dusica, Stojiljkovic I. Evica, Golubovic D. Tatjana, Krstic D. Dejan, Prasecivic R. Momir, Jankovic M. Zarko (2017) Emerging Technologies and Safety Concerns: a Condensed Review of Environmental Life Cycle Risks in the Nano-world. International Journal of Environmental Science and Technology, vol. 14(10), pp. 2301-2320, (SCIE; M22; IF2017=2.037), DOI: https://doi.org/10.1007/s13762-017-1367-2 , | | | |
| 4 | Pesic J. Dusica, Zigar N. Darko, Anghel Ion, Glisovic M. Srdjan (2016) Large Eddy Simulation of Wind Flow Impact on Fire-induced Indoor and Outdoor Air Pollution in an Idealized Street Canyon. Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics, Vol. 155(2016), pp. 89-99. (SCIE, M21; IF2016=2.049) DOI: 10.1016/j.jweia.2016.05.00, http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S016761051630263X , https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S016761051630263X?via%3Dihub | | | |
| 5 | Glisovic M. Srdjan, Pesic J. Dusica, Zigar N. Darko, Anghel Ion (2016) Assessing the Environmental Impact of Accidents in Natural Gas Metering-Regulating Stations. Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 17, No 2, pp. 532-540. ISSN: 1311-5065 (SCIE, M23) https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&pid=sites&srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsfGd4OjQwNWfhN2FhZWm0YT Y3NDA | | | |
| 6 | Pesic J. Dusica, Blagojevic Dj. Milan, Zivkovic V. Nenad (2014) Simulation of Wind Driven Dispersion of Fire Pollutants in a Street Canyon Using FDS. Environmental Science and Pollution Research, Vol. 21, Issue 2, pp. 1270-1284. (SCIE, M21, IF2014=2.828) DOI: 10.1007/s11356-013-1999-9, https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11356-013-1999-9 | | | |
| 7 | Pesic J. Dusica, Blagojevic Dj. Milan, Zigar N. Darko (2022) Heat Flux as a Parameter of Vulnerability of Multi-storey Building Structures Exposed to Fire – a Numerical Study. Structural Integrity and Life, Vol. 22 (1), pp. 29-35. (M24) http://divk.inovacionicentar.rs/ivk/ivk22/029-IVK1-2022-DP-MB-DZ.pdf | | | |
| 8 | Zigar N. Darko, Pešić J. Dušica, Blagojević Dj. Milan, (2022) Large Eddy Simulation of Impact of Vehicle Number and Type on Fire Dynamics in Tunnels, The 19th International Conference “Man and Working Environment” - Occupational and Environmental Safety Engineering & Management, pp. 233-240, Niš, 24-25, November 2022. (M33) | | | |
| 9 | Pešić J. Dušica, Zigar N. Darko, Blagojević Dj. Milan, (2021) Numerical Study of Smoke Flow inside Stairwell Space of High Residential Building. The 17 th International Conference on Fire and Explosion Protection and the 7 th International Scientific Conference on Safety Engineering – Fire, Environment, Work Environment, Integrated Risks, str. 63-70. Kladovo 13.-15. septembar 2021. (M33) | | | |
| 10 | Pešić J. Dušica, Raos T. Miomir (2017) Požari i građevinske konstrukcije, 228 str., Univerzitet u Nišu, Fakultet zaštite na radu u Nišu (M42) ISBN: 978-86-6093-074-5 | | | |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без ауоцитата | | 137 | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 9 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи: 1 | | Међународни: - |
| Усавршавања | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | |

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| Име и презиме | | Емина Р Михајловић | | |
| Звање | | Редовни професор | | |
| Ужа научна област | | Технологије и технички системи заштите | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2017. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Технологије и технички системи заштите |
| Докторат | 2003. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Технологије и технички системи заштите |
| Магистратура | 1995 | Машински факултет у Нишу | Машинско инжењерство | Термоенергетика и термотехника |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 1986 | Машински факултет у Нишу | Машинско инжењерство | Енергетика |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-2-10 | Системи управљања удесним ризицима | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1 | Djordjevic Amelija V., Zivkovic Nenad V., Mihajlovic Emina R., Radosavljevic Jasmina M., Raos Miomir T., Zivkovic Ljiljana Dj., (2011): The Effect of Pollutant Emission From District Heating Systems on the Correlation Between Air Quality and Health Risk (Article), THERMAL SCIENCE, Vol. 15 No. 2, Pages 293-310, ISSN: 0354-9836, (SCIE, M23), DOI 10.2298/TSCI110114033D | | | |
| 2 | Radosavljevic Jasmina M., Lambic Miroslav R., Mihajlovic Emina R., Djordjevic Amelija V., (2014): Estimation of Indoor Temperature for a Direct-Gain Passive Solar Building (Article), JOURNAL OF ENERGY ENGINEERING, Vol. 140 No. 1, Pages ISSN: 0733-9402, (SCIE, M22), DOI 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000104 | | | |
| 3 | Mihajlovic Emina R., Zivanovic Stanimir V., Kovacevic Branislav, Zigar Darko N., (2014): Influence of high environmental temperature ability of seeds from the genus of oaks (Quercus) (Article), ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, Vol. 19 No. 2, Pages 9248-9256, ISSN: 1224-5984, (SCIE, M23) | | | |
| 4 | Mihajlovic Emina R., Milosevic Lidija T., Radosavljevic Jasmina M., Djordjevic Amelija V., Krstic Ivan M., (2016): Fire Prediction for a Non-Sanitary Landfill "Bubanj" in Serbia (Article), THERMAL SCIENCE, Vol. 20 No. 4, Pages 1295-1305, ISSN: 0354-9836, (SCIE, M23), DOI 10.2298/TSCI160105129M | | | |
| 5 | Milosevic Lidija T, Mihajlovic Emina R, Djordjevic Amelija V, Protic Milan Z, Ristic Dejan P, (2018): Identification of Fire Hazards Due to Landfill Gas Generation and Emission (Article), POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, Vol. 27 No. 1, Pages 213-221, (SCIE, M23), ISSN: 1230-1485, (SCIE, M23), DOI 10.15244/pjoes/75160 | | | |
| 6 | Milosevic Lidija T, Mihajlovic Emina R, Janackovic Goran L, Vasovic Dejan M, Malenovic-Nikolic Jelena R, (2018): Novel Approach to Landfill Fire Protection Engineering Based on Multi-Criteria Analysis and Principles of Sustainable Environmental Management (Article), JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, (2018), Vol. 19 No. 1, Pages 226-235, ISSN: 1311-5065, (SCIE, M23) | | | |
| 7 | Bozovic Marijola, Zivkovic Snezana B, Mihajlovic Emina R, (2018): Integrated system of occupational safety and health and fire protection of the fire rescue brigades members (Article), INTERNATIONAL JOURNAL OF INJURY CONTROL AND SAFETY PROMOTION, (2018), Vol. 25 No. 2, Pages. 173-179, DOI 10.1080/17457300.2017.1416481, (SCIE, M23) | | | |
| 8 | Milosevic Lidija T, Mihajlovic Emina R, Ilic-Krstic Ivana Lj, Petkovic M Vasovic Dejan M, (2019): Monitoring of Landfill Gas Component Concentrations for Sanitary Landfill Fire Risk Analysis (Article), JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, ISSN: 1311-5065 Vol. 20 No 2, Pages 648-656, (SCIE, M23) | | | |
| 9 | Bozovic Marijola, Mihajlovic Emina R, Ilic-Krstic Ivana Lj, Zivkovic Snezana B, (2020): The Impact of Professional Risk Perception of Firefighting and Rescue Unit Members on Environmental Safety (Article), FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, (2020), Vol. 29 No 9A, Pages 8006-8016, ISSN 1018-4619 (SCIE, M23) | | | |
| 10 | Milošević L., Mihajlović E., Malenović Nikolić J. Analysis and measures of landfill fire prevention, Journal for Scientists and Engineers – Safety Engineering, University of Niš, Faculty of occupational safety, Vol.11, No.1 (2021), pp.25-30 UDC: 628.437.2/.6 DOI: 10.5937/SE2101025M ISSN 2217-7124 | | | |
| Збирни подаци научне активност наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 86 | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 9 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи: | | Међународни: |
| Усавршавања | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | |

| | | | | |
|--|---|---------------------------------|---|---|
| Име и презиме | | Евица И. Јовановић | | |
| Звање | | Редовни професор | | |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област | | Безбедност и ризик система | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна, уметничка односно стручна област |
| Избор у звање | 2021. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Безбедност и ризик система |
| Докторат | 2011. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Безбедност и ризик система |
| Магистратура | 2007. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Заштита животне средине |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 2001. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Заштита животне средине |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-03 | Системска анализа ризика | | |
| 2. | Д-1-17 | Процена људске поузданости | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Гроздановић, Мирољуб, Стојиљковић, Евица. (2013). <i>Методe проценe ризика</i> . Ниш: Факултет заштите на раду у Нишу. ISBN: 978-86-6093-049-3. (M42). | | | |
| 2. | Zunjic, Aleksandar, Sofijanic, Svetozar, Stojiljkovic, Evica. (2016). Certain Ergonomic Considerations and Design Solutions Connected with the Safety and Comfort of City Buses. In Marcelo M. Soares and Francisco Rebelo (Eds.), <i>Ergonomics in Design Methods & Techniques</i> . Boca Roton: CRC Press. Chap. 25. pp. 405-421. ISBN: 9781315367668. (M13). | | | |
| 3. | Стојиљковић Евица. (2020). <i>Процена људске поузданости</i> . Ниш: Факултет заштите на раду у Нишу. ISBN: 978-86-6093-090-5. (M42). | | | |
| 4. | Stojiljkovic, Evica, Grozdanovic, Miroljub, Marjanovic, Dobrivoje. (2014). Impact of the Underground Coal Mining on the Environment. <i>Acta Montanistica Slovaca</i> , Vol. 19, Issue 1, pp. 6-14. ISSN: 1335-1788. (SCIE, M23). http://actamont.tuke.sk/ams2014.html . | | | |
| 5. | Stojiljkovic, Evica, Glisovic, Srdjan, Grozdanovic, Miroljub. (2015). The Role of Human Error Analysis in Occupational and Environmental Risk Assessment: a Serbian Experience. <i>Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal</i> , Vol. 21, Issue 4, pp. 1081-1093. ISSN: 1080-7039 (Print), 1549-7860 (Online). (SCI, SCIE, M23). DOI: 10.1080/10807039.2014.955766. http://dx.doi.org/10.1080/10807039.2014.955766 . | | | |
| 6. | Grozdanovic, Miroljub, Janackovic, Goran, Stojiljkovic, Evica. (2016). The Selection of the Key Ergonomic Indicators Influencing Work Efficiency in Railway Control Rooms. <i>Transactions of the Institute of Measurement and Control</i> , Vol. 38, Issue 10, pp. 1174-1185. ISSN: 0142-3312. (SCIE, M23). DOI: 10.1177/0142331215579948. http://dx.doi.org/10.1177/0142331215579948 . | | | |
| 7. | Stojiljkovic, Evica, Janackovic, Goran, Grozdanovic, Miroljub, Savic, Suzana, Zunjic, Aleksandar. (2016). Development and Application of a Decision Support System for Human Reliability Assessment – a Case Study of an Electric Power Company. <i>Quality and Reliability Engineering International</i> , Vol. 32, Issue 4, pp.1581-1590. ISSN: 0748-8017. (SCIE, M22). DOI: 10.1002/qre.1855. https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/qre.1855 . | | | |
| 8. | Glisovic, Srdjan, Pesic, Dusica, Stojiljkovic, Evica, Golubovic, Tatjana., Krstic, Dejan, Prascevic, Momir, Jankovic, Zarko. (2017). Emerging Technologies and Safety Concerns: a Condensed Review of Environmental Life Cycle Risks in the Nanoworld. <i>International Journal of Environmental Science and Technology</i> , Vol. 14, Issue 10, pp. 2301-2320. ISSN: 1735-1472. (SCIE, M22). DOI: 10.1007/s13762-017-1367-2. https://link.springer.com/article/10.1007/s13762-017-1367-2 . | | | |
| 9. | Stojiljkovic, Evica, Bijelic, Bojan, Grozdanovic, Miroljub, Radovanovic, Marko, Djokic, Igor. (2018). Pilot Error in Process of Helicopter Starting. <i>Aircraft Engineering and Aerospace Technology</i> , Vol. 90, Issue 1, pp. 158-165. ISSN: 1748-8842. (SCIE, M23). DOI: 10.1108/AEAT-08-2015-0190. https://doi.org/10.1108/AEAT-08-2015-0190 . | | | |
| 10. | Glisovic, Srdjan, Stojiljkovic, Evica, Stojiljkovic, Predrag. (2018). The State of Play in Disseminating LCM Practices in the Western Balkan Region: the Attitude of Serbian SMEs. <i>International Journal of Life Cycle Assessment</i> , Vol. 23, Issue 7, pp. 1396-1409. ISSN: 0948-3349. (SCIE, M21). DOI: 10.1007/s11367-015-0894-7. https://link.springer.com/article/10.1007/s11367-015-0894-7 . | | | |
| 11. | Janackovic, Goran, Stojiljkovic, Evica, Grozdanovic, Miroljub. (2020). Selection of Key Indicators for the Improvement of Occupational Safety System in Electricity Distribution Companies. <i>Safety Science</i> , 125, | | | |

| | |
|---|--|
| | 103654. ISSN: 0925-7535. (SCie, M21). DOI: 10.1016/j.ssci.2017.07.009. https://doi.org/10.1016/j.ssci.2017.07.009 . |
| 12. | Stojiljkovic, Evica, Bijelic, Bojan, Haznadarevic, Lutvo, Savic, Suzana, Grozdanovic, Miroljub. (2020). Complex Index Assessment of Operator's Reliability in the Control Room. <i>Process Safety Progress</i> . e12136. ISSN: 1066-8527. (SCie, M23).DOI: 10.1002/prs.12136. https://doi.org/10.1002/prs.12136 . |
| 13. | Stojiljković, Evica, Bijelić, Bojan, Cvetković, Marko. (2017). Using Absolute Probability Judgement Method for Human Reliability Assessment - a Case Study. <i>Safety Engineering</i> , Vol. 7, Issue 2, pp. 79-84. (M53). DOI: 10.7562/SE2017.7.02.06. |
| 14. | Haznadarevic, Lutvo, Milosevic, Novak, Stojiljkovic, Evica. (2019). The Assessment of the Ergonomic Suitability of Vehicles Intended for Employees with Physical Disabilities - the AHP Approach. <i>Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection</i> , Vol. 16, Issue 2, pp. 83 – 93. (M52). https://doi.org/10.22190/FUWLEP1902083H . |
| 15. | Bijelic, Bojan, Grozdanovic, Miroljub, Stojiljkovic, Evica. (2021). A Methodological Framework for Research of Ergonomic Risk Factors in Dentistry. <i>Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection</i> , Vol. 18, Issue 2, pp. 069-077. (M52). https://doi.org/10.22190/FUWLEP2102069B . |
| Збирни подаци научне активност наставника | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | 249 (извор: <i>Google Scholar</i>); 123 (извор: <i>Research Gate</i>); 88 (извор: <i>Scopus</i>) |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 13 |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: 2 Међународни: - |
| Усавршавања | Два сертификата из области заштите животне средине и заштите на раду са <i>Workshop</i> -а организованог од стране Државног Универзитета у Мичигену: Environmental Engineering, Geochemistry and Aquachemistry и International Environmental and Occupational Health Management Systems Сертификат са стручног усавршавања на Санкт-Петербуршком Универзитету, на тему Методологија наставно-образовног процеса у образовним установама МЧС-а Русије. |
| Други подаци које сматрате релевантним | |
| Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4 | |

| | | | | |
|--|--|--------------------------------------|---|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Горан Љ. Јанаћковић | | |
| Звање | | Ванредни професор | | |
| Ужа научна област | | Безбедност и ризик система | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2021 | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Безбедност и ризик система |
| Докторат | 2015 | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Безбедност и ризик система |
| Магистратура | 2004 | Електронски факултет у Нишу | Електротехничко и рачунарско инжењерство | Рачунарство и информатика |
| Мастер диплома | - | - | - | - |
| Диплома | 2000 | Електронски факултет у Нишу | Електротехничко и рачунарско инжењерство | Рачунарска техника и информатика |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-03 | Системска анализа ризика | | |
| 2. | Д-1-13 | Информациони и колаборативни системи | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Vranjanac G. Žarko, Živković V. Nenad, Djordjević V. Amelija, Janačković Lj. Goran , Vasović M. Dejan, (2022), Correlation between development of the country and contribution to air pollution: an indicator-based analysis for EU and WBC, Fresenius environmental bulletin, Vol. 31, Issue 5, 2022, pp. 5260-5230. ISSN: 1018-4619 (SCIE, M23) https://www.prt-parlar.de/download_feb_2022/ | | | |
| 2. | Nejković M. Valentina, Milićević S. Miroslav, Janačković Lj. Goran , Grozdanović D. Miroljub, (2022), Application of fuzzy analytic hierarchy process to inductive steel tube welding, Romanian journal of information science and technology, Vol. 25, Issue 1, pp. 3-19. ISSN: 1453-8245 (SCIE, M23) https://www.romjist.ro/full-texts/paper703.pdf | | | |
| 3. | Janačković Lj. Goran , Grozdanović D. Miroljub, (2020), A systems approach to analysing work efficiency in power control rooms: a case study, South African Journal of Industrial Engineering, Vol. 31, Issue 4, pp. 151-164. ISSN: 2224-7890 (SCIE, M23) DOI: 10.7166/31-4-2277s | | | |
| 4. | Janačković Lj. Goran , Stojiljković I. Evica, Grozdanović D. Miroljub, (2020), Selection of key indicators for the improvement of occupational safety system in electricity distribution companies, Safety Science, Vol. 125, pp. 1-7. ISSN: 0925-7535 (SCIE, M21) DOI: 10.1016/j.ssci.2017.07.009 | | | |
| 5. | Janačković Lj. Goran , Vasović M. Dejan, Malenović-Nikolić R. Jelena, Mušicki M. Stevan, Vranjanac G. Žarko, (2018), Vulnerability assessment of municipality areas to natural disasters based on group fuzzy analytic hierarchy process, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 19, Issue 4, 1526–1535. ISSN: 1311-5065 (SCIE, M23) https://scibulcom.net/en/article/MI6dqkbeIImH3a8R0NfM | | | |
| 6. | Grozdanović D. Miroljub, Janačković Lj. Goran , (2018), The framework for research of operators' functional suitability and efficiency in the control room, International Journal of Industrial Ergonomics, Vol. 63, pp. 65-74. ISSN: 0169-8141 (SCI, M22) DOI: 10.1016/j.ergon.2016.10.009 | | | |
| 7. | Janačković Lj. Goran , Vasović M. Dejan, Malenović-Nikolić R. Jelena, Ilić-Petković M. Aleksandra, Ilić-Krstić Lj. Ivana, (2018), Conceptual model of virtual collaborative platform for environmental data analysis and assessment, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 19, Issue 3, pp. 1008-1015. ISSN: 1311-5065 (SCIE, M23) https://scibulcom.net/en/article/T01kW1LEtIHUKZ4I55fJ | | | |
| 8. | Grozdanović D. Miroljub, Marjanović B. Dobrivoje, Janačković Lj. Goran , Đorđević S. Miodrag, (2017), The impact of character/background colour combinations and exposition on character legibility and readability on video display units, Transactions of the Institute of Measurement and Control, Vol. 39, Issue 10, pp. 1454-1465. ISSN: 0142-3312 (SCIE, M23) DOI: 10.1177/0142331216640601 | | | |
| 9. | Grozdanović D. Miroljub, Janačković Lj. Goran , (2016), The development of a new integral control model based on the analysis of three complex systems in Serbia, Cognition, Technology & Work, Vol. 18, Issue 4, pp. 761-776. ISSN: 1435-5558 (SCIE, M22), DOI: 10.1007/s10111-016-0389-8 | | | |
| 10. | Stojiljković I. Evica, Janačković Lj. Goran , Savić M. Suzana, Grozdanović D. Miroljub, Žunjić G. Aleksandar, (2016), Development and application of a decision support system for Human Reliability Assessment - a case study of an electric power company, Quality and Reliability Engineering International, Vol. 32, Issue 4, pp. 1581- | | | |

| | | |
|--|---|--|
| | 1590. ISSN: 0748-8017 (Print), 1099-1638 (Online) (SCIE, M22) DOI: 10.1002/qre.1855 | |
| 11. | Grozdanović D. Miroljub, Marjanović B. Dobrivoje, Janačković Lj. Goran , (2016), Control and management of coal mines with control information systems, The International Arab Journal of Information Technology, Vol. 13, Issue 4, pp. 387-395. ISSN: 1683-3198 (SCIE, M23) https://ccis2k.org/iajit/PDF/vol.13,%20no.4/8139.pdf | |
| 12. | Janačković Lj. Goran , Savić M. Suzana, Stanković S. Miomir, (2013), Selection and ranking of occupational safety indicators based on fuzzy AHP: Case study in road construction companies, South African Journal of Industrial Engineering, Vol. 24, Issue 3, pp. 175-189. ISSN: 2224-7890 (SCIE, M23) DOI: 10.7166/24-3-463 | |
| Збирни подаци научне активност наставника | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 115 (извор: Web of Science), 124 (извор: Scopus) |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 29 |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи: 1 Међународни: |
| Усавршавања | <ul style="list-style-type: none"> • Сертификат International Environmental and Occupational Health Management Systems - Michigan State University; • Сертификат Environmental Engineering, Geochemistry and Aquachemistry - Michigan State University; • Cisco Network Academy Program усавршавање; • Летња школа Development of modern management practice and standardization – University of Alba Iulia; • Школовање за официре војске Србије (смер Ваздушно осматрање и јављање). | |
| Други подаци које сматрате релевантним | <ul style="list-style-type: none"> • Члан међународних струковних организација ACM, В.Еп.А. и ESSE; • Члан Јединице за израду Плана одрживе урбане мобилности Града Ниша; • Заменик председника Већа катедре за системска истраживања безбедности и ризика; • Члан лабораторије за превенцију удесних догађаја; • Члан лабораторије за електромагнетна зрачења и електромагнетну компатибилност. | |

| | | | | |
|---|--|---|---|------------------------------------|
| Име и презиме | | Иван М. Крстић | | |
| Звање | | Редовни професор | | |
| Ужа научна област | | Безбедност и ризик система | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна област |
| Избор у звање | 2020. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Безбедност и ризик система |
| Докторат | 2010. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Безбедност и ризик система |
| Магистратура | 2003. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Безбедност и ризик система |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 1997. | Технолошки факултет у Лесковцу | Технолошко инжењерство | Хемијско и биохемијско инжењерство |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-2-16 | Управљање техногеним ризиком | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Vesna Lazarević, Ivan Krstić , Miodrag Lazić, Dragiša Savić, Dejan Skala, Vlada Veljković, Scaling up the chemical treatment of spent oil-in-water emulsions from a non-ferrous metal-processing plant, Chemical Industry, Vol. 67, No. 1, 2013, pp. 59-68. DOI:10.2298/HEMIND120317055L | | | |
| 2. | Ivan Krstić , Miodrag Stanisavljević, Vesna Lazarević, Ana Stojković, Wastewater Treatment Models in Textile Industry, Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 13, No. 2, 2016, pp. 129-138 | | | |
| 3. | Ivan Krstić , Vesna Lazarević, Goran Janačković, Nenad Krstić, Nemanja Anastasijević, Dragan Đorđević, Dejan Dulanović, Toxicological Analysis of the Risk of Lead Exposure in Metal Processing, Tropical Journal of Pharmaceutical Research, 16 (12), pp. 2959-2966, 2017. DOI:10.4314/tjpr.v16i12.21 | | | |
| 4. | Ivan Krstić , Slavica Zec, Vesna Lazarević, Miodrag Stanisavljević, Tatjana Golubović, Use of Sintering to Immobilize Toxic Metals Present in Galvanic Sludge into a Stable Glass-Ceramic Structure, Science of Sintering, 50, 2018, pp. 139-147, DOI: 10.2298/SOS1802139K | | | |
| 5. | Nenad Krstić, Ružica Nikolić, Vladimir Dimitrijević, Dragan Đorđević, Maja Stanković, Ivan Krstić , Milica Nikolić, Lactic acid and M(II) d-metals (Cu, Co, Mn, Cd) milli- and micro- quantities interaction: FTIR and ESI-MS analysis, Bulgarian Chemical Communications, Volume 50, Issue 2, 2018, pp. 237-242. | | | |
| 6. | Dejan Bonić, Aleksandra Stanković, Ivan Krstić , Dejan Davidović, Ivan Radojković, Ana Veličković, Dragan Veličković, The analysis of the collective diet of preschool children in Niš, Serbia and potential health risks, Progress in Nutrition, Vol. 20, No. 3, 2018, pp. 388-394, DOI: 10.23751/pn.v20i3.6729 | | | |
| 7. | Vladimir Dimitrijević, Maja Stanković, Dragan Đorđević, Ivan Krstić , Milica Nikolić, Aleksandar Bojić, Nenad Krstić, The Preliminary Adsorption Investigation of Urtica Dioica l. Biomass Material as a Potential Biosorbent For Heavy Metal Ions, Studia Universitatis Babeş-Bolyai. Ser. Chemia, Vol. LXIV, No. 1, 2019, pp. 19-39. DOI:10.24193/subbchem.2019.1.0 | | | |
| 8. | Ivan Krstić , Ana Stojković, Integrated Safety Management System, Safety Engineering, University of Niš, Faculty of Occupational Safety, Vol. 9. No. 1, 2019, pp. 29-36 | | | |
| 9. | Ana Stojković, Miodrag Stanisavljević, Nenad Krstić, Dragan Đorđević, Ana Miltojević, Ivan Krstić , Inactivation of Toxic Metals from Waste Galvanic Sludge by Other Hazardous Waste, Safety Engineering, University of Niš, Faculty of Occupational Safety, Vol. 10. No. 1, 2020, pp. 23-28 | | | |
| 10. | Vesna Lazarević, Miodrag Đorđević, Nataša Đorđević, Nikola Igić, Ana Stojković, Ivan Krstić . Potential Health Impact of Drinking Water Sources: Case Study from Serbia, Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 18, No. 1, 2021, pp. 11-25 | | | |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 240 | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 12 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи:1 | | Међународни:- |
| Усавршавања | | • Сертификат <i>Environmental Engineering, Geochemistry and Aquachemistry</i> - | | |

| | |
|--|---|
| | <p><i>Michigan State University;</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Сертификат <i>International Environmental and Occupational Health Management Systems- Michigan State University;</i> • Сертификат ERCA за QMS водеће провериваче према ISO 9001:2015; • Сертификат ERCA за EMS водеће провериваче према ISO 14001:2015; • Сертификат ERCA за EMS водеће провериваче према ISO 45001:2018; • Сертификат SIQ-a за водеће провериваче система управљања заштитом здравља и безбедношћу на раду према BS OHSAS 18001; • Сертификат ERCA за интерног проверивача за компетентност лабораторија за испитивање и лабораторија за еталонирање ISO/IEC 17025; • Уверење о положеном испиту за саветника за хемикалије; • Уверење о положеном стручном испиту из области заштите од пожара. |
| Други подаци које сматрате релевантним | |

| | | | | |
|---|--|--|--------------------|--|
| Име и презиме | | Ивана Љ. Илић-Крстић | | |
| Звање | | Ванредни професор | | |
| Ужа научна област | | Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2022. | Факултет заштите на раду у Нишу | Менаџмент и бизнис | Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине |
| Докторат | 2016. | Факултет заштите на раду у Нишу | Менаџмент и бизнис | Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине |
| Магистратура | 2010. | Факултет заштите на раду у Нишу | Менаџмент и бизнис | Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 2005. | Филозофски факултет | Социологија | Социологија |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-16 | Професионална етика инжењера | | |
| 2. | Д-2-08 | Одабрана поглавља теорије одрживог развоја | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1 | Илић-Крстић, I., Avramović, D. & Živković, S. (2021). Occupational injuries in underground coal mining in Serbia: A case study. <i>WORK- a journal of prevention assessment & rehabilitation</i> , vol. 69, no. 3, 815-825. ISSN 1051-9815 IF5(2020)=1.801 SSCI M23 | | | |
| 2 | J. Malenovic Nikolic, D. Vasovic, G. Janackovic, A. Ilic Petkovic, I. Ilic Krstic. (2016). Improving the Management System of Mining and Energy Complexes Based on Risk Assessment, Environmental Law and Principles of Sustainable Development. <i>Journal of Environmental Protection and Ecology</i> , 17(3), pp. 1066-1075. ISSN 1311-5065 IF5(2015)=0.523 SCIE M23 | | | |
| 3 | Božović, M., Mihajlović, E., <u>Илић-Крстић, I.</u> , Živković, S. (2020). The impact of professional risk perception of firefighting and rescue unit members on environmental safety, <i>Fresenius Environmental Bulletin</i> , 29(9A), 8006-8016. ISSN 1018-4619 IF5(2019)=0.521 SCIE M23 | | | |
| 4 | Milosevic Lidija T., Mihajlovic Emina R., <u>Илић-Крстић Ивана Лј.</u> , Petkovic Martina, Vasovic Dejan M. (2019). Monitoring of Landfill Gas Component Concentrations for Sanitary Landfill Fire Risk Analysis. <i>Journal of Environmental Protection and Ecology</i> , vol. 20, no. 2, 648-656. ISSN: 1311-5065 IF5(2019)=0.657 SCIE M23 | | | |
| 5 | <u>Илић Крстић, И.</u> , Милтојевић, В. (2021). Инжењери, етика и професионализам. У: Тасић, М., Динић, Ј. (Ур.) <i>Савремени изазови инжењерске професије</i> , (стр. 29-42). Ниш: Машински факултет Универзитета у Нишу ISBN 978-86-6055-153-7 M45 | | | |
| 6 | <u>Илић-Крстић I.</u> , Miltojević V. (2020). Engineers, Ethics and Professionalism. In: Predrag Janković (Ed.), <i>Proceedings / The 4th International Conference Mechanical Engineering in XXI Century</i> , pp. 371-375. Niš: University of Niš, Faculty of Mechanical Engineering in Niš. ISBN 978-86-6055-139-1 M33 | | | |
| 7 | <u>Илић Крстић I.</u> , & Avramović D. (2019). Business Ethics and its influence on the corporate Social responsibility of company- the Case Study. In: Bojan Krstić (Ed.), <i>Improving Enterprises competitiveness</i> , (pp. 251–268). Niš: University of Niš – Faculty of Economics. ISBN 978-86-6139-181-1 M14 | | | |
| 8 | Илић Крстић, I. (2013). „Engineers, Ethics and Sustainable Development". In <i>Mechanical Engineering in XXI century</i> , edited by D. Milčić, pp. 385-388. Niš: Mechanical Faculty of Niš. ISBN 978-86-6055-039-4 M33 | | | |
| 9 | Илић Крстић, И. (2013). Инжењери, етика и одрживи развој. У Д.Б. Ђорђевић, Б. Ђуровић, <i>Професија инжењер: нека питања</i> . Ниш: Универзитет у Нишу - Машински факултет. M45 | | | |
| 10 | Илић Крстић, И. (2012). Професионална етика инжењера. <i>Теме</i> , 36(1), стр. 411-414. ISSN 0353-7919 M24 | | | |
| Збирни подаци научне активност наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 27 | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 9 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи: 1 | Међународни: | |
| Усавршавања | | Учешће 2022. год. на обуци <i>English as a Medium of Instruction</i> . | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | |

| | | | | |
|--|---|--|---|--|
| Име и презиме | | Јасмина М. Радосављевић | | |
| Звање | | Редовни професор | | |
| Ужа научна област | | Управљање квалитетом радне и животне средине | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2013. | Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Докторат | 2002. | Универзитет у Новом Саду, Технички факултет „М. Пупин“ у Зрењанину | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Магистратура | 1995. | Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Мастер диплома | - | - | - | - |
| Диплома | 1987. | Универзитет у Нишу, Грађевински факултет у Нишу | Грађевинско инжењерство | Грађевинско инжењерство |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-2-03 | Биоклиматско планирање | | |
| 2. | Д-2-09 | Одабрана поглавља урбане екологије | | |
| 3. | Д-2-14 | Управљање отпадом | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Ana Vukadinovic, Jasmina Radosavljević, Amelija Đorđević, Milan Protic (2022), Influence of Façade Structure, Glazing Type, and Window-To-Wall Ratio on the Energy Performance of a Detached Residential Building with a Sunspace, <i>Journal of Energy Engineering</i> , DOI: 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000875 M23 | | | |
| 2. | Ana Vukadinović, Jasmina Radosavljević, Amelija Đorđević, Milan Protić, Nemanja Petrović (2021), Multi-objective optimization of energy performance for a detached residential building with a sunspace using the NSGA-II genetic algorithm, <i>Solar Energy</i> , Volume 224, August 2021, Pages 1426-1444. https://doi.org/10.1016/j.solener.2021.06.082 M21 | | | |
| 3. | Ana Vukadinović, Jasmina Radosavljević, Amelija Đorđević (2020), Energy performance impact of using phase-change materials in thermal storage walls of detached residential buildings with a sunspace, <i>Solar Energy</i> , Volume 206, 2020, Pages 228-244, ISSN 0038-092X, https://doi.org/10.1016/j.solener.2020.06.008 . M21 | | | |
| 4. | Vukadinovic Ana V, Radosavljevic Jasmina M, Djordjevic Amelija V, Bonic Dejan M (2019), Estimation of Indoor Temperature for a Passive Solar Residential Building with an Attached Sunspace during the Heating Period, <i>ENVIRONMENTAL PROGRESS & SUSTAINABLE ENERGY</i> , (2019), Vol. 38, Issue 4, https://doi.org/10.1002/ep.13127 M22 | | | |
| 5. | Amelija, V. Djordjević; Jasmina, M. Radosavljević; Ana, V. Vukadinović; Jelena, R. Malenović Nikolić (2017), Estimation of Indoor Temperature for a Passive Solar Building with a Combined Passive Solar System, Volume 143, Issue 4, Avgust 2017, <i>J. Energy Eng.</i> , 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000437. M21 | | | |
| 6. | Dragicevic, S., Lambic, M., Radosavljevic, J., and Raos, M. (2015), Estimation of The Effect of Environmental Conditions on The Efficiency of Active Solar Wall Air Heating System, <i>J. Energy Eng.</i> , Vol. 141, Issue 3, 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000156 M22 | | | |
| 7. | Ivana S. BOGDANOVIĆ PROTIĆ , Ana V. VUKADINOVIĆ , Jasmina M. RADOSAVLJEVIĆ , Meysam ALIZAMIR , and Mihajlo P. MITKOVIĆ (2016), FORECASTING OF OUTDOOR THERMAL COMFORT INDEX IN URBAN OPEN SPACES THE NIS FORTRESS CASE STUDY, <i>THERMAL SCIENCE</i> , Year 2016, Vol. 20, Suppl. 5, pp. S1531-S1539. DOI: 10.2298/TSCI16S5531B M23 | | | |
| 8. | Emina R. MIHAJLOVIĆ , Lidija T. MILOŠEVIĆ, Jasmina M. RADOSAVLJEVIĆ, Amelija V. DJORDJEVIĆ, and Ivan M. KRSTIĆ, FIRE PREDICTION FOR A NON-SANITARY LANDFILL “BUBANJ” IN SERBIA, <i>THERMAL SCIENCE</i> , Vol. 20, No. 4 (2016), pp. 1295-1305. DOI: 10.2298/TSCI160105129M M23 | | | |
| 9. | Radosavljevic, J., Lambic, M., Mihajlovic, E., and Djordjevic, A. (2014), Estimation of Indoor Temperature for a Direct-Gain Passive Solar Building, <i>J. Energy Eng.</i> , Vol.140, Issue 1, 04013007. http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000104 , M22 | | | |
| 10. | Jasmina Radosavljević, Ana Vukadinović, Amelija Đorđević, RECYCLED PLASTIC CONSTRUCTION BLOCKS AND BRICKS, International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection 2022 (IIZS 2022) October 06-07, 2022, Zrenjanin, Serbia, pp. 289-295, ISBN 978-86-7672-360-7 , M33 | | | |
| Збирни подаци научне активност наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 375 | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 11 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи: 1 | | Међународни: |

| | | | | |
|--|--|--|---|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Јелена Р. Маленовић-Николић | | |
| Звање | | ванредни професор | | |
| Ужа научна област | | Енергетски процеси и заштита | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2022. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Докторат | 2016. | Рударско-геолошки факултет у Београду | Рударско инжењерство | Заштита радне и животне средине |
| Магистратура | 2007. | Факултет заштите на раду у Нишу | Заштита животне средине | Заштита животне средине |
| Мастер диплома | 2019. | Машински факултет у Нишу | Машинско инжењерство | Енергетика и процесна техника |
| Диплома | 1998. | Факултет заштите на раду у Нишу | Заштита животне средине | Заштита животне средине |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1 | Д-2-05 | Енергетски процеси и животна средина | | |
| 2 | Д-2-15 | Управљање системом заштите животне средине у рударским и енергетским комплексима | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | J. Malenović Nikolić, I. Ristović, D. Vasović, (2015), System modelling for Environmental Management of Mining and Energy complex Based on the Strategy Principles of Sustainable Balanced Scorecard Method (SBSC), Journal of Environmental Protection and Ecology, Balkan Environmental Association (B.EN.A.), Vol. 16 (3), pp. 1082-1090, ISSN 1311-5065 (IF52014 = 0.611, M23) | | | |
| 2. | J. Malenović Nikolić, D. Vasović, I. Filipović, S. Mušicki, I. Ristović, (2016), Application of Project Management Process on Environmental Management System Improvement in Mining-Energy Complexes, Energies, Molecular Diversity Preservation International (MDPI), Matthaeusstrasse 11, Basel CH-4057, Switzerland, -1, vol. 9, no. 12, pp. 1071 - 1090, ISSN: 1996-1073, UDC: -, ID 1071, DOI: 10.3390/en9121071, (IF ₂₀₁₆ =2,262, IF ₅₂₀₁₆ =2,707, SCIE, M22), https://www.mdpi.com/1996-1073/9/12/1071 | | | |
| 3. | J. Malenović Nikolić, Aleksandra Ilić Petković, Dejan Vasović, Goran Janačković, Milan Mesić, (2020), Comparative Analysis of Environmental Protection Policy on the Local Level – Comparison of Legal Regulations in Three Countries of Southeastern Europe, Journal of environmental protection and ecology SCIBULCOM LTD, vol. 21, no. 5, pp. 1736 - 1744, (IF ₂₀₁₉ =0,692, IF ₅₂₀₁₉ =0,657, SCIE, M23), https://scibulcom.net/en/journal/1311-5065/issue/2020-21-5/ | | | |
| 4. | J. Malenovic-Nikolic, D. Vasovic, G. Janackovic, L. Milosevic, I. Krstic Ilic, (2018), Realisation of the goals of sustainable development based on application of energy indicators in environmental engineering, Journal of environmental protection and ecology, SCIBULCOM LTD, vol. 19, no. 1, pp. 216 - 225, ISSN: 1311-5065, (IF ₂₀₁₆ =0,774, IF ₅₂₀₁₆ =0,550, SCIE, M23), http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-19-no-1 | | | |
| 5. | J. Malenovic-Nikolic, D. Vasovic, G. Janačkovic, A. Ilic Petkovic, I. Ilić Krstic, (2016), Improving the management system of mining and energy complexes based on risk assessment, environmental law and principles of sustainable development, Journal of Environmental Protection and Ecology, Balkan Environmental Association (B.EN.A.), Alexander Technological Educational Institute of Thessaloniki, GREECE, -1, vol. 17, no. 3, pp. 1066 - 1075, ISSN 1311-5065, udc: -, DOI: -1455180- (IF ₂₀₁₆ =0,774, IF ₅₂₀₁₆ =0,550, SCIE, M23), http://www.jepe-journal.info/vol-17-no-3 , link: https://scibulcom.net/en/article/HoXUZlqv6I32RbvitUdW | | | |
| 6. | A. Đorđević, J. Radosavljevic, A. Vukadinović, J. Malenović Nikolić, I. Bogdanović Protić, (2017), Estimation of indoor temperature for a passive solar building with a combined passive solar system, American Society of Civil Engineers, Journal of Energy Engineering, vol. 143, no. 4, ISSN: 0733-9402, doi: 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000437, (IF ₂₀₁₅ =1,895, IF ₅₂₀₁₅ =1,633, SCIE, M21), https://ascelibrary.org/doi/abs/10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000437 | | | |
| 7. | D. Krstic, J. Malenovic-Nikolic, D. Zigar, N. Trifunovic, D. Vasovic, (2019), Electromagnetic Radiation as a Factor for Endangering the Public Health of the Inhabitants of the Balkan Countries, Journal of environmental protection and ecology, SCIBULCOM LTD, vol. 20, no. 4, pp. 2077 - 2086, (IF ₂₀₁₉ =0,692, IF ₅₂₀₁₉ =0,657, SCIE, M23), http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-20-no-4 | | | |
| 8. | G. Janackovic, D. Vasovic, J. Malenovic-Nikolic, A. Ilic Petkovic, I. Ilic Krstic, (2018), Conceptual model of virtual collaborative platform for environmental data analysis and assessment, Journal of environmental protection and ecology, SCIBULCOM LTD, vol. 19, no. 3, pp. 1008 - 1015, (IF ₂₀₁₆ =0,774, IF ₅₂₀₁₆ =0,550, | | | |

| | | |
|--|--|--------------|
| | SCIE, M23), http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-19-no-3 | |
| 9. | L. Milosevic, E. Mihajlovic, G. Janackovic, D. Vasovic, J. Malenovic Nikolic, (2018), Novel approach to landfill fire protection engineering based on multi-criteria analysis and principles of sustainable environmental management, Journal of environmental protection and ecology, SCIBULCOM LTD, vol. 19, no. 1, pp. 226 - 235, ISSN: 1311-5065, SOFIA, (IF2016=0,774, IF52016=0,550, SCIE, M23), http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-19-no-1 | |
| 10. | G. Janackovic, D. Vasovic, J. Malenovic-Nikolic, S. Musicki, Z. Vranjanac, (2018), Vulnerability assessment of municipality areas to natural disasters based on group fuzzy analytic hierarchy process, Journal of environmental protection and ecology, SCIBULCOM LTD, vol. 19, no. 4, pp. 1526 - 1535, ISSN 1311-5065 (IF2016=0,774, IF52016=0,550, SCIE, M23), http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-19-no-4 | |
| Збирни подаци научне активност наставника | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | 14 | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: 1 | Међународни: |
| Усавршавања | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | |

| | | | | |
|---|---------------|---|---|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Лидија Т. Милошевић | | |
| Звање | | Ванредни професор | | |
| Ужа научна област | | Енергетски процеси и заштита | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2022. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Докторат | 2016. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Магистратура | 2011. | Факултет заштите на раду у Нишу | Заштита од пожара | Енергетски процеси и заштита |
| Мастер диплома | - | - | - | - |
| Диплома | 2000. | Факултет заштите на раду у Нишу | Заштита од пожара | Енергетски процеси и заштита |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р. Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-26 | Управљање ризиком од пожара и експлозија | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1 | | Milosevic T. Lidija , Mihajlović R. Emina, Ilic Krstic Lj. Ivana, Petkovic Z. Martina, Vasovic M. Dejan, (2019), Monitoring of landfill gas component concentrations for sanitary landfill fire risk analysis, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 20, No.2, pp. 648-656. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23) https://scibulcom.net/en/article/659mkDi1mHYRdkiKErZh | | |
| 2 | | Vasovic M. Dejan, Janackovic Lj. Goran, Malenovic Nikolic R. Jelena, Milosevic T. Lidija , Musicki M. Stevan, (2018), Promoting reflective practice in resource protection area: A step to forecast outcomes in uncertainty, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 19, No.3, pp. 1320-1329. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23) https://scibulcom.net/en/article/3nJy5zqKCdgsoXoeZHUQ | | |
| 3 | | Milosevic T. Lidija , Mihajlovic R. Emina, Janackovic Lj. Goran, Vasovic M. Dejan, Malenovic Nikolic R. Jelena, (2018), Novel Approach to Landfill Fire Protection Engineering Based on Multi-criteria Analysis and Principles of Sustainable Environmental Management, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 19, No.1, pp. 226-235 ISSN 1311-5065 (SCIE, M23) https://scibulcom.net/en/article/Od3JP3pd8lwisP5mguOH | | |
| 4 | | Malenovic Nikolic R. Jelena, Vasovic M. Dejan, Janackovic Lj. Goran, Milosevic T. Lidija , Ilić Krstić Lj. Ivana, (2018), Realisation of the Goals of Sustainable Development Based on Application of Energy Indicators in Environmental Engineering, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol.19, No.1, pp. 216-225. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23) https://scibulcom.net/en/article/ezPYrQVYmbKTtA8SYaFO | | |
| 5 | | Milosevic T. Lidija , Mihajlovic R. Emina, Djordjevic V. Amelija, Protic Z. Milan, Ristic P. Dejan, (2018), Identification of Fire Hazards Due to Landfill Gas Generation and Emission, Polish Journal of Environmental Studies, Vol.27, No.1, pp.213-221 ISBN 1230-1485 (SCIE, M23) DOI: 10.15244/pjoes/75160 http://www.pjoes.com/Identification-of-Fire-Hazards-Due-to-Landfill-Gas-Generation-and-Emission,75160,0,2.html | | |
| 6 | | Mihajlović R. Emina, Milošević T. Lidija , Radosavljević M. Jasmina, Đorđević V. Amelija, Krstić M. Ivan, (2016), Fire prediction for a non-sanitary landfill "Bubanj" in Serbia, Thermal Science, Vol. 20, No. 4, pp. 1295-1305 ISSN 2334-7163 (SCIE, M23) DOI: 10.2298/TSCI160105129M http://doiserbia.nb.rs/img/doi/0354-9836/2016/0354-98361600129M.pdf | | |
| 7 | | Đorđević V. Amelija, Ristić Goran, Živković V. Nenad, Todorović Branislav, Hristov Slađan, Milošević T. Lidija , (2016), Respiratory diseases in preschool children in the city of Niš exposed to suspended particulates and carbon monoxide from ambient air, Vojnosanitetski pregled, Vol. 73, No.4, pp. 326-336 ISSN 0042-8450 (SCIE, M23) DOI: 10.2298/VSP140910025D http://www.doiserbia.nb.rs/(A(Jre5_x510gEkAAAAYjI1NjY5NjctNTQzYi00DlILtk4NzctYWZjNmRiNmE5YTZisCrHkflgnyCYEgiGyEqZWOrb3K81))/img/doi/0042-8450/2016/0042-84501600025D.pdf | | |
| 8. | | Protic M., Mišić N., Raos M., Milošević L. Testing fire properties of PMMA in mass loss calorimeter coupled with FTIR gas analyzer, <i>Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection</i> , Vol.18, №3 (2021), University of Niš, pp.177-186, UDC: 614.084:[621.5:543.42 | | |
| 9. | | Milošević L. , Mihajlović E., Malenović Nikolić J. Analysis and measures of landfill fire prevention, <i>Journal for</i> | | |

| | | |
|---|---|--------------|
| | <i>Scientists and Engineers – Safety Engineering</i> , University of Niš, Faculty of occupational safety, Vol.11, No.1 (2021), pp.25-30, UDC:628.437.2/.6, DOI:10.5937/SE2101025M, ISSN 2217-7124 | |
| 10. | Milošević L. , Mihajlović E., Petković M., Mijailović I. Analysis of an Emergency Event - Hydrochlorid Acid Leak in Rail Transport, <i>Proceedings, 18th Conference of the series Man and Working Environment, International Conference 50 Years of Higher Education, Science and Research in Occupational Safety Engineering</i> , Faculty of Occupational Safety in Niš, (2018), pp.147-150, ISBN 978-86-6093-089-9 | |
| Збирни подаци научне активности наставника | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | 17 (Web of Science), 24 (Scopus) | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 7 | |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: 1 | Међународни: |
| Усавршавања | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | |

| | | | | |
|--|---|--|---|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Милан З. Протић | | |
| Звање | | Ванредни професор | | |
| Ужа научна област | | Енергетски процеси и заштита | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2022 | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Докторат | 2016 | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Магистратура | 2009 | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Мастер диплома | - | - | - | - |
| Диплома | 2003 | Машински факултет у Нишу | Машинско инжењерство | Термоенергетика са термотехником |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-05 | Физички процеси у радној и животној средини | | |
| 2. | Д-2-05 | Енергетски процеси и животна средина | | |
| 3. | Д-2-07 | Одабрана поглавља обновљивих извора енергије | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Protić, M., Miltojević, A., Zoraja, B., Raos, M., Krstić, I. (2021). Application of thermogravimetry for determination of carbon content in biomass ash as an indicator of the efficiency of the combustion process, Tehnicki vjesnik-Technical Gazette, 28 (5), ISSN 1330-3651 (Print), ISSN 1848-6339 (Online), DOI: 10.17559/TV-20200508110940 (M23) | | | |
| 2. | Ana Vukadinovic, Jasmina Radosavljević, Amelija Đorđević, Milan Protic, (2023), Influence of Façade Structure, Glazing Type, and Window-To-Wall Ratio on the Energy Performance of a Detached Residential Building with a Sunspace, Journal of Energy Engineering, Vol. 149, Issue 1, pp. DOI: 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000875 (M23) | | | |
| 3. | Vukadinović, A., Radosavljević, J., Đorđević, A., Protić, M., & Petrović, N. (2021). Multi-objective optimization of energy performance for a detached residential building with a sunspace using the NSGA-II genetic algorithm. Solar Energy, 224, pp. 1426-1444, ISSN: 0038-092X, DOI: 10.1016/j.solener.2021.06.082 (M21) | | | |
| 4. | Protić, M., Fathurrahman, F., Raos, M. (2019). Modelling energy consumption of the Republic of Serbia using linear regression and artificial neural network technique. Tehnicki vjesnik-Technical Gazette, 26 (1), pp. 135-141, ISSN 1330-3651 (Print), ISSN 1848-6339 (Online), DOI: 10.17559/TV-20180219142019 (M23) | | | |
| 5. | Milošević, L., Mihajlović, E., Đorđević, A., Protić, M., Ristić, D. (2018). Identification of Fire Hazards Due to Landfill Gas Generation and Emission. Polish Journal of Environmental Studies, 27 (1), pp. 213-221, ISSN: 1230-1485, eISSN: 2083-5906, DOI: 10.15244/pjoes/75160 (M23) | | | |
| 6. | Raos, M., Marjanović, Z., Živković, Lj., Živković, N., Protić, M., Radosavljević, J., Jovanović, M. (2016). Simulation of hybrid electrical vehicle for two different driving modes. Technical Gazette, Vol. 23, No.2, doi: 10.17559/TV-20150206113936 (M23) | | | |
| 7. | Protić, M., Shamshirband, S., Petković, D., Abbasi, A., Mat Kiah, M.L., Unar, J.A., Živković, Lj., Raos, M. (2015). Forecasting of consumers heat load in district heating systems using the support vector machine with a discrete wavelet transform algorithm, Energy, 87, 343-351. doi:10.1016/j.energy.2015.04.109 (M21) | | | |
| 8. | Protić, M., Shamshirband, S., Anisi, M. H., Petković, D., Mitić, D., Raos, M., Arif, M., Alam, K. A. (2015). Appraisal of soft computing methods for short term consumers' heat load prediction in district heating systems. Energy, 82, 697-704. doi:10.1016/j.energy.2015.01.079 (M21) | | | |
| 9. | Mišić, N., Protić, M. Evaluating fire effluents during combustion of wood boards, Safety Engineering, Faculty of Occupational Safety in Niš, Vol 10, No 2, 2020, DOI: 10.5937/SE2002085M, UDC 614.84:662.63, ISSN 2217-7124 (M52) | | | |
| 10. | Mišić, N., Protić, M. Experimental investigation of the thermal degradation of forest litter - pine needles, In the Proceedings of 10th International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection (IIZS 2020), pp. 324 - 329, 08. - 09. Oct. 2020., Zrenjanin, Serbia, ISBN 978-86-7672-340-9, COBISS.SR-ID 22384393 (M33) | | | |
| Збирни подаци научне активност наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 337 | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 12 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи: 1 | | Међународни: 2 |
| Усавршавања | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|-------------------|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Милош Д. Цветковић | | |
| Звање | | Доцент | | |
| Ужа научна област | | Математика | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2019. | Факултет заштите на раду у Нишу | Математичке науке | Математика |
| Докторат | 2017. | ПМФ у Нишу, Департман за математику | Математичке науке | Математика |
| Магистратура | - | - | - | - |
| Мастер диплома | - | - | - | - |
| Диплома | 2008. | ПМФ у Нишу, Департман за физику | Физичке науке | Физика |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-02 | Одабрана поглавља математике | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | D. Mosić, M. D. Cvetković (2022) <i>Polynomially EP operators</i> , Aequationes Mathematicae, 96:5, 1075-1087. (SCiE, M22) DOI: 10.1007/s00010-022-00878-2 | | | |
| 2. | M. D. Cvetković, D. Mosić (2022) <i>Drazin invertibility, characterizations and structure of polynomially normal operators</i> , Linear and Multilinear Algebra, 70:20, 4932-4945. (SCiE, M22) DOI: 10.1080/03081087.2021.1901843 | | | |
| 3. | M. D. Cvetković, S. Č. Živković-Zlatanović (2021) <i>A note on Koliha-Drazin invertible operators and a-Browder's theorem</i> , Complex Analysis and Operator Theory, 15. (SCiE, M23) DOI: 10.1007/s11785-021-01127-1 | | | |
| 4. | M. D. Cvetković (2020) <i>A note on unilateral weighted left shift operators</i> , Functional Analysis, Approximation and Computation, 12:2, 1-4. (M53) | | | |
| 5. | M. D. Cvetković (2018), <i>Generalized Drazin invertibility of operator matrices</i> , Linear and Multilinear Algebra, 66:4, 692-703. (SCiE, M22) DOI: 10.1080/03081087.2017.1319456 | | | |
| 6. | S. Č. Živković-Zlatanović, M. D. Cvetković (2017) <i>Generalized Kato-Riesz decomposition and generalized Drazin-Riesz invertible operators</i> , Linear and Multilinear Algebra, 65:6, 1171-1193. (SCiE, M22) DOI: 10.1080/03081087.2016.1231771 | | | |
| 7. | M. D. Cvetković, S. Č. Živković-Zlatanović (2017) <i>Generalized Kato decomposition and essential spectra</i> , Complex Analysis and Operator Theory, 11:6, 1425-1449. (SCiE, M23) DOI: 10.1007/s11785-016-0626-4 | | | |
| 8. | M. D. Cvetković, E. Boasso, S. Č. Živković-Zlatanović (2016) <i>Generalized B-Fredholm Banach algebra elements</i> , Mediterranean Journal of Mathematics, 13:5, 3729-3746. (SCiE, M21) DOI: 10.1007/s00009-016-0711-y | | | |
| 9. | S. Č. Živković-Zlatanović, M. D. Cvetković, D. S. Đorđević (2015), <i>On closed upper and lower semi-Browder operators</i> , Mediterranean Journal of Mathematics, 12:3, 1033-1045. (SCiE, M21) DOI: 10.1007/s00009-014-0457-3 | | | |
| 10. | M. D. Cvetković (2015), <i>On upper and lower generalized Drazin invertible operators</i> , Functional Analysis, Approximation and Computation, 7:3, 67-74. (M53) | | | |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 42 (извор: Scopus) | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 8 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи: - | Међународни: - | |
| Усавршавања | | - | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | Члан Српског научног математичког друштва | | |

| | | | | |
|--|---|--|---|--------------------------------|
| Име и презиме | | Миомир Т Раос | | |
| Звање | | редовни професор | | |
| Ужа научна област | | Енергетски процеси и заштита | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна област |
| Избор у звање | 2018 | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енегетски процеси и заштита |
| Докторат | 2008 | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енегетски процеси и заштита |
| Магистратура | 1999 | Машински факултет у Нишу | Машинско инжењерство | Термотехника и термоенергетика |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 1990 | Машински факултет у Нишу | Машинско инжењерство | Термотехника и термоенергетика |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-2-05 | Енергетски процеси и животна средина | | |
| 2. | Д-2-07 | Одабрана поглавља обновљивих извора енергије | | |
| 3. | Д-0-05 | Физички процеси у радној и животној средини | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Raos Miomir , Petkovic Dalibor, Protic Milan, Jovanovic Milena, Markovic Dusan (2016). Selection of the Most Influential Flow and Thermal Parameters for Predicting the Efficiency of Activated Carbon Filters Using Neuro-fuzzy Technique. Building and Environment, Vol. 104, pp. 68-75, ISSN: 0360-1323 (<i>SCIE, M21a</i>) DOI: 10.1016/j.buildenv.2016.04.031, http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0360132316301524 | | | |
| 2. | Protic Milan, Fathurrahman Fahman, Raos Miomir (2019) Modelling Energy Consumption of the Republic of Serbia using Linear Regression and Artificial Neural Network Technique, Technical gazette, Vol. 26 No. 1, str. 135-141, ISSN 1330-3651, (<i>SCIE, M23</i>), https://doi.org/10.17559/TV-20180219142019 | | | |
| 3. | Raos Miomir , Marjanovic Zoran, Živkovic Ljiljana, Živkovic Nenad, Protic Milan, Radosavljevic Jasmina, Jovanovic Milena (2016). Simulation of Hybrid Electrical Vehicle for Two Different Driving Modes. Technical Gazette, Vol. 23, No 2, pp. 371-376. ISSN: 1330-3651 (<i>SCIE, M23</i>) DOI: 10.17559/TV-20150206113936, file:///D:/My%20Documents/Downloads/tv_23_2016_2_371_376.pdf | | | |
| 4. | Dragicevic Snezana, Lambic Miroslav, Radosavljevic Jasmina, Raos Miomir (2015). Estimating the Effects of Environmental Conditions on Active Solar Wall Air Heating System Efficiency. Journal of Energy Engineering, Vol. 141, No. 3, 04014008. ISSN: 0733-9402 (<i>SCI, SCIE, M21</i>) DOI: 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000156, http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000156 | | | |
| 5. | Petkovic Dalibor, Protic Milan, Shamshirband Shahaboddin, Akib Shatirah, Raos Miomir , Markovic Dusan (2015). Evaluation of the Most Influential Parameters of Heat Load in District Heating Systems. Energy and Buildings, Vol. 104, pp. 264-274. ISSN: 0378-7788 (<i>SCIE, M21</i>) DOI: 10.1016/j.enbuild.2015.06.074, http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S037877881530116X | | | |
| 6. | Protic Milan, Shamshirband Shahaboddin, Anisi Mohammad Hossein, Petkovic Dalibor, Mitic Dragan, Raos Miomir , Arif Muhammad, Alam Khubaib Amjad (2015). Appraisal of Soft Computing Methods for Short Term Consumers' Heat Load Prediction in District Heating Systems. Energy, Vol. 82, pp. 697-704. ISSN: 0360-5442 (<i>SCI, SCIE, M21</i>) DOI: 10.1016/j.energy.2015.01.079, http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0360544215001036 | | | |
| 7. | Protic Milan, Shamshirband Shahaboddin, Petkovic Dalibor, Abbasi Almas, Kiah Miss Laiha Mat, Unar Jawed Akhtar, Živkovic Ljiljana, Raos Miomir (2015). Forecasting of Consumers Heat Load in District Heating Systems Using the Support Vector Machine with a Discrete Wavelet Transform Algorithm. Energy, Vol. 87, pp. 343-351. ISSN: 0360-5442 (<i>SCI, SCIE, M21</i>) DOI: 10.1016/j.energy.2015.04.109, http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0360544215005976 | | | |
| 8. | Pestic Dusica, Žigar Darko, Raos Miomir , Anghel Ion. (2017). Simulation of Fire Spread between Residential Buildings Regarding Safe Separation Distance. Technical Gazette Vol. 24, No. 4, ISSN: 1330-3651 (<i>SCIE, M23</i>) DOI:10.17559/TV-20150923233514 | | | |
| 9. | Protic Milan, Miltojevic Ana, Zoraja Bojana, Raos Miomir , Krstic Ivan (2021). Application of Thermogravimetry for Determination of Carbon Content in Biomass Ash as an Indicator of the Efficiency of the Combustion Process, Technical gazette, Vol. 28 No. 5, pp. 1762-1768, ISSN 1330-3651, (<i>SCIE, M23</i>), https://doi.org/10.17559/TV-20200508110940 | | | |
| 10. | V. Stanković, D. Jovanović, M. Blagojević, M. Raos , Andela Jevtić (2023). Temperature Distribution and Specific Absorption Rate inside a Child's Eyes from Mobile Phone, Technical gazette, Vol. 30 No. 2, ISSN 1330-3651, (<i>SCIE, M23</i>), Acceptance of article April 2023., ref: AA-TV-20220717232926 | | | |
| 11. | Raos Miomir , Živković Ljiljana, Živković Nenad, Protic Milan, Radosavljevic Jasmina (2014). Numerical Static Analyses of an Panel Air Filter Prototype. Facta Universitatis, Series Working and Living Environmental Protection, Vol. 11, No. 1, pp. 23-33. ISSN 0354-804X (M51) http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/354 | | | |
| 12. | Radosavljevic Jasmina, Raos Miomir , Živković Nenad, Mihajlović Emına, Živković Ljiljana (2014). Energy Efficiency and Use of Renewable Energy Sources in Buildings Construction - Perspective of Sustainable Development. Facta Universitatis, Series Working and Living Environmental Protection, Vol. 11, No 3, pp. 191-199. ISSN: 0354-804X (M51) http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/428 | | | |
| 13. | Raos Miomir , Marjanović Zoran, Živković Ljiljana, Protic Milan, Živković Nenad, Radosavljevic Jasmina, Jovanovic Milena (2015). Use of Liquified Petroleum Gas as Fuel in Motor Vehicles. Facta Universitatis, Series Working and Living | | | |

| | |
|--|--|
| | Environmental Protection, Vol. 12, No 2, pp. 175-185. ISSN: 0354-804X (M51) http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/756 |
| 14. | Protić Milan, Raos Miomir , Radosavljević Jasmina, Živković Ljiljana, Živković Nenad, Mihajlović Emina (2014). Application of Time Series Methods for the Modeling of Sunshine Duration Sequences. FACTA Facta Universitatis, Series Working and Living Environmental Protection, Vol. 11, No. 2, pp. 153-162, ISSN 0354-804X (M51) http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/263 |
| 15. | Mančić, M., Raos, M. , Mančić, M., Protić, M., Medenica, M., Rajić, M. (2021). Impact of energy efficiency of modern residential area on the environment, Facta Universitatis, Series Working and Living Environmental Protection, Vol. 18, No. 2, pp. 103-111 (M52), https://doi.org/10.22190/FUWLEP2102103M |
| Збирни подаци научне активност наставника | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | 163 |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 16 |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: 1 Међународни: 1 |
| Усавршавања | Лиценца одговорног пројектанта - одговорни инжењер за енергетску ефикасност зграда, број лиценце 381 1347 14, од 27.11.2014. године; Уверење о положеном стручном испиту из области заштите од пожара, број 152-1-3401/15, од 04.01.2016. године, издато од Министарства унутрашњих послова Републике Србије – сектор за ванредне ситуације; |
| Други подаци које сматрате релевантним | Члан комисије за стандарде, Институт за стандардизацију Србије, Комисија М115, Хидрауличне машине и криогена техника; Живковић Љиљана, Раос Миомир , Живковић Ненад, Ђорђевић Амелија (2009) Лабораторијска линија за испитивање пречистача гасова, Факултет заштите на раду у Нишу, (Одлука бр. 03-320/4 2009.), Министарство науке и животне средине Републике Србије, Техничко решење у оквиру националног програма за технолошки развој, ТР 21010 (M85); Живковић В. Ненад, Живковић Љиљана, Раос Миомир (2013) WEB апликација Локални регистар извора загађивача. Факултет заштите на раду у Нишу, број одлуке 03-60/3 2013. http://www.znrfak.ni.ac.rs/SERBIAN/SRB/NAUKA/TEHNICKA%20RESENJA/Tehnicko%20resenje%20-%20Unapredjenje%20sistema%20monitoringa.pdf (M85); Раос Миомир , Живковић Љиљана (2009) Истраживање интегрисаних пречистача гасова. ISBN 978-86-80261-98-0, COBISS.SR-ID 158225164. Министарство науке и животне средине Републике Србије, Национални програм истраживања у области технолошког развоја 2008-2011, ТР 21010. (M42); Пешић Душица, Раос Миомир (2017) Пожари и грађевинске конструкције. Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу. ISBN: 978-86-6093-074-5 (M42) |

| | | | | |
|---|---------------|--|---|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Младена Г. Лукић | | |
| Звање | | доцент | | |
| Ужа научна област | | Физички процеси и заштита | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2018 | Факултет заштите на раду | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Физички процеси и заштита |
| Докторат | 2018 | Природно-математички факултет, Департаман за физику | Физичке науке | Експериментална и примењена физика |
| Магистратура | 2013 | Природно-математички факултет, Департаман за физику | Физичке науке | Експериментална и примењена физика |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 1999 | Природно-математички факултет, Департаман за физику | Физичке науке | Примењена физика (смер) |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-05 | Физички процеси у радној и животној средини | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | | Lukić M., Čojbašić Ž., Markushev D., (2023), Neuro fuzzy prediction of laser fluence based on photoacoustic signal analysis in different gas mixtures, Measurement, Vol. 210, 112533, ISSN 0263-2241,(SCIE, M21) https://doi.org/10.1016/j.measurement.2023.112533. | | |
| 2. | | Lukić M., Čojbašić Ž., Markushev, D. D. (2022), Trace gases analysis in pulsed photoacoustics based on swarm intelligence optimization, Optical and Quantum Electronics, Vol. 54, Issue 10, 674, ISSN: 0306-8919 (SCIE, M22) https://doi.org/10.1007/s11082-022-04059-y. | | |
| 3. | | Lukić, M., Čojbašić, Ž., Rabasović, M., Markushev, D., Todorović, D. (2017), Laser Fluence Recognition Using Computationally Intelligent Pulsed Photoacoustics Within the Trace Gases Analysis. International Journal of Thermophysics, Vol. 38, No. 10, 165, ISSN: 0195-928X, (SCIE, M23) https://doi.org/10.1007/s10765-017-2296-5 | | |
| 4. | | Lukić, M., Čojbašić, Ž., Rabasović, M., Markushev D. (2014), Computationally intelligent pulsed photoacoustics, Measurement Science and Technology, Vol. 25, No. 12, 125203, ISSN: 0957-0233, (SCIE, M21) https://doi.org/10.1088/0957-0233/25/12/125203 | | |
| 5. | | Lukić M., Čojbašić Ž., Rabasović M., Markushev D., Todorović D, (2013), Genetic Algorithms Application for the Photoacoustic Signal Temporal Shape Analysis and Energy Density Spatial Distribution Calculation, International Journal of Thermophysics, Vol. 34, No. 8-9, 1466-1472, ISSN: 0195-928X, (SCIE, M23) https://doi.org/10.1007/s10765-013-1529-5 | | |
| 6. | | Lukić M., Čojbašić Ž., Rabasović M., Markushev D., Todorović D, (2013) Neural Networks-Based Real-Time Determination of the Laser Beam Spatial Profile and Vibrational-to-Translational Relaxation Time Within Pulsed Photoacoustics. International Journal of Thermophysics, Vol. 34, No. 8-9, 795-1802, ISSN: 0195-928X, (SCIE, M23) https://doi.org/10.1007/s10765-013-1507-y | | |
| 7. | | Rabasović M., Markushev D., Čojbašić Ž., Lukić M., Todorović, D. (2013), Spatial laser beam determination by pulsed photoacoustics: detection radius/signal wavelength approximation. Physica Scripta, Vol. 2013, T157, ISSN: 0031-8949, (SCIE, M22), https://doi.org/10.1088/0031-8949/2013/T157/014058 | | |
| 8. | | M. Lukić, Ž. Čojbašić, D. Markushev: "Simulated Annealing Optimization for Inverse Problem Solving of Trace Gases Detection by Infrared Pulsed Photoacoustic", PROCEEDINGS of 15 INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED ELECTROMAGNETICS, ПЕС 2021, August 30 – September 01, 2021, Niš, SERBIA | | |
| 9. | | Lukić M., Čojbašić Ž., Markushev D, (2022) Machine learning based determination of photoacoustic signal parameters for different gas mixtures, Book of Abstracts, ICPPP21 - International Conference on Photoacoustic and Photothermal Phenomena, 365-366 Bled, Slovenia, https://heyzine.com/flip-book/ae82c5ef9b.html#page/376 | | |
| 10. | | Lukić M., Čojbašić Ž., Markushev D.D., (2019) Neuro and neuro-fuzzy absorption efficiency determination by photoacoustic signal intensity sensing, Book of Abstracts, ICPPP20 - International Conference on Photoacoustic and Photothermal Phenomena, EP 023, Moscow, Russia. ISBN 978-5-6041187-1-9 | | |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 22 | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 7 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи: \ | | Међународни: \ |
| Усавршавања | | \ | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | -Учешће на међународном пројекту SENVIBE у оквиру Erasmus + пројекта: "Јачање образовних капацитета кроз изградњу компетенција и сарадње у области инжењерства буке и вибрација" (2018-2022). -Посета Универзитету у Новој Горици (Словенија) у оквиру Erasmus + програма мобилности наставника (2019). | | |

| | | | | |
|---|---------------|---|---|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Момир Р. Прашчевић | | |
| Звање | | Редовни професор | | |
| Ужа научна област | | Физички процеси и заштита | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2015 | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Физички процеси и заштита |
| Докторат | 2004 | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Физички процеси и заштита |
| Магистратура | 1995 | Електорнски факултет у Нишу | Електротехничко и рачунарско инжењерство | Акустика |
| Мастер диплома | - | - | - | - |
| Диплома | 1990 | Електорнски факултет у Нишу | | Телекомуникације |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-05 | Физички процеси у радној и животој средини | | |
| 2. | Д-1-18 | Савремене методе за контролу буке и вибрација | | |
| 3. | Д-1-19 | Савремене технике за мерење и мониторинг буке и вибрација | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20) | | | | |
| 1 | | D. Mihajlov, M. Praščević, M. Ličanin, M. Raos, B. Radičević: "A Rational Approach to Determining Environmental Noise Indicators", Tehnički vjesnik/Technical Gazette, Vol. 29, No. 2 (2022), pp. 553-560 (SCI, M23), https://doi.org/10.17559/TV-20210226134508 , 2022 | | |
| 2 | | D. Mihajlov, M. Praščević, M. Ličanin, M. Raos: "Reliability of Different Environmental Noise Monitoring Programs in Serbia", Tehnički vjesnik/Technical Gazette, Vol. 29, No. 1 (2022), pp. 114-120 (SCI, M23), https://doi.org/10.17559/TV-20210209123431 , 2022 | | |
| 3 | | M. Ličanin, D. Mihajlov, M. Praščević, A. Đorđević, M. Raos, N. Zivkovic, "Solution of the Environmental Noise Problem Generated by HVAC Systems—Case Study", In: Herisanu N., Marinca V. (eds) Acoustics and Vibration of Mechanical Structures—AVMS 2019. Springer Proceedings in Physics, vol 251. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-54136-1_14 , 2021 | | |
| 4 | | D. Mihajlov, M. Praščević, M. Ličanin, A. Gajicki, "Acoustic Treatment Solution of the Technical Room in Water Pumping Station—Case Study", In: Herisanu N., Marinca V. (eds) Acoustics and Vibration of Mechanical Structures—AVMS 2019. Springer Proceedings in Physics, vol 251. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-54136-1_13 , 2021 | | |
| 5 | | Z. Šoškić, M. Kolarević, B. Radičević, M. Praščević, V. Grković, „Development of Methodologies and Means for Noise Protection of Urban Areas—Project Results“, In: Herisanu N., Marinca V. (eds) Acoustics and Vibration of Mechanical Structures—AVMS 2019. Springer Proceedings in Physics, vol 251. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-54136-1_12 , 2021 | | |
| 6 | | V. Stojanović, Z. Milivojević, M. Praščević, The Effect of Occupancy on Acoustic Parameters in a Concert Hall, WSEAS Transactions on Acoustics and Music, Vol. 6, World Scientific and Engineering Academy and Society, ISSN / E-ISSN: 1109-9577, pp. 23-30, http://www.wseas.org/multimedia/journals/acoustics/2019/a085119-096.pdf , 2019 | | |
| 7 | | B. Cvetanović, D. Cvetković, M. Praščević, M. Cvetković, M. Pavlović, An analysis of the impact of agricultural tractor seat cushion materials to the level of exposure to vibration, Journal of Low Frequency Noise, Vibration and Active Control, Vol. 36(2), pp. 116–123, ISSN: 1461-3484, (SCI, M23), Sage Publishing, https://doi.org/10.1177/0263092317711983 , 2017 | | |
| 8 | | D. Mihajlov, M. Praščević: „Permanent and Semi-Permanent Road Traffic Noise Monitoring in the City of Nis (Serbia)“, Journal of Low Frequency Noise, Vibration and Active Control, Vol. 34, No. 3, pp. 251-268, ISSN 0263-0923 (SCI, M23), http://dx.doi.org/10.1260/0263-0923.34.3.251 , 2015 | | |
| 9 | | M. Praščević, D. Cvetković, D. Mihajlov: „Measurement and evaluation of the environmental noise levels in the urban areas of the city of Niš (Serbia)“, Environmental Monitoring and Assessment, Vol. 186, pp. 1157-1165 (SCI, M22), https://doi.org/10.1007/s10661-013-3446-2 , 2014 | | |
| 10 | | M. Praščević, D. Cvetković, D. Mihajlov, Z. Petrović, B. Radičević: „Verification of NAISS model for road traffic noise prediction in urban area“, Elektronika ir Elektrotehnika, Vol. 19, No. 6, pp. 91-94 (SCI, M23), http://dx.doi.org/10.5755/j01.eec.19.6.1294 , 2013 | | |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без ауоцитата | | 255 (извор: Google Scholar) | | |

| | | |
|--|---|----------------|
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 12 | |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: 1 | Међународни: - |
| Усавршавања | Обуке у оквиру ERASMUS + пројекта „Јачање образовних капацитета кроз изградњу компетенција и сарадњу у области буке и вибрација“ (SENVIBE), бр. пројекта: 598241-EPP-1-2018-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP | |
| Други подаци које сматрате релевантним | Укупан број објављених радова: 154 Укупан број објављених усбеника: 6 Укупан индекс научне компетентности: 188.5 Број техничких решења: 2 Укупан број пројеката: 15 | |

| | | | | |
|---|--|--|-------------------------|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Слободан Ј. Милутиновић | | |
| Звање | | Редовни професор | | |
| Ужа научна област | | Друштвено хуманистичке науке у заштити радне и животне средине | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2004. | Факултет заштите на раду | Мехаџмент и бизнис | Одрживи урбани развој |
| Докторат | 1993. | Факултет заштите на раду | Заштита на раду | |
| Магистратура | 1990. | Факултет заштите на раду | Заштита на раду | |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 1985. | Грађевински факултет | Грађевинско инжењерство | Високоградња |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-2-08 | Одабрана поглавља теорије одрживог развоја | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Милутиновић, С. (2012). <i>Политике одрживог развоја</i> . Ниш: Факултет заштите на раду ISBN: 978-86-6093-034-9 | | | |
| 2. | Živković, S., S. Milutinović (2021). <i>Upravljanje zaštitom životne sredine</i> . Niš: Fakultet zaštite na radu u Nišu. ISBN 978-86-6093-098-1 | | | |
| 3. | Milutinović, S. (2020). <i>Upravljanje prirodnim resursima</i> . Niš: Fakultet zaštite na radu u Nišu. ISBN 978-86-6093-097-4 | | | |
| 4. | Vranić, P., V. Nikolić, S. Milutinović, J. D. Velimirović (2018). "Local sustainable development: a knowledge base for adaptation planning". <i>European Planning Studies</i> . Vol. 26, No 3, (pp. 502-525). DOI: 10.1080/09654313.2017.1420144 (2017 IF 1.863) (M22) | | | |
| 5. | Vranić, P., M. Zhiyanski, S. Milutinović (2016). "A conceptual framework for linking urban green lands ecosystem services with planning and design tools for amelioration of micro-climate". <i>Journal of Integrative Environmental Sciences</i> . Vol 13, No. 2 – 4, (pp. 129 – 143). DOI: 10.1080/1943815X.2016.1201516 (2015 IF 1,214) (M23) | | | |
| 6. | Vranic, P., S. Milutinovic (2016). "From local sustainable development towards climate change adaptation: a case study of Serbia". <i>International Journal of Sustainable Development & World Ecology</i> , Vol. 23, No. 1, (pp. 71-82), DOI: 10.1080/13504509.2015.1070381 (2016 IF 1.609) (M23) | | | |
| 7. | Milutinović, S., V. Nikolić (2014). "Rethinking higher education for sustainable development in Serbia: an assessment of Copernicus charter principles in current higher education practices". <i>Journal of Cleaner Production</i> , Vol. 62, No 1, (pp. 107 – 113). http://dx.doi.org/10.1016/j.jclepro.2013.05.028 (2014 IF 3,844) (M21) | | | |
| 8. | Milutinović, S. (2010). „Local sustainable development planning in Serbia: Achievements so far and future challenges". <i>Thermal Science</i> , Vol. 14, No 3 (pp. 581 - 594). DOI:10.2298/TSCI091117004M (2010 IF 0,706) (M23) | | | |
| 9. | Milutinovic, S., A. Jolovic, (2010). "Building Capacity for Sustainability: Strategic Planning Processes for Local Sustainable Development Practices in Western Balkan". <i>Lex Localis - Journal Of Local Self-Government</i> , Vol 8, No. 3. (pp. 293 – 311). DOI: 10.4335/8.3.293-311(2010) (M23) | | | |
| 10. | Milutinović, S., & Živković, S. (Eds.). (2022). <i>Prevention and Management of Soil Erosion and Torrential Floods</i> . Hershey, PA: IGI Global. ISBN: 9781799884613. http://doi:10.4018/978-1-7998-8459-0 . | | | |
| Збирни подаци научне активност наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без ауоцитата | | 361 (<i>h</i> -index 9; <i>i10</i> index 8) | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи:- | Међународни:1 | |
| Усавршавања | <ul style="list-style-type: none"> • Fulbright Visiting Scholarship, University of Pennsylvania, USA, January 2010 / May 2010 • Erasmus Mundus Visiting Scholarships: University of Padova, Italy, November 2012 and November 2013; • Erasmus Mundus Visiting Scholarships: Technical University of Darmstadt, Germany, November 2009 / December 2009 and May 2010 / Jun 2010; • Erasmus Mundus Visiting Scholarships: Central European University, Budapest, Hungary, 2006/07; • JFDP Visiting Scholarship, University of North Carolina at Chapel Hill, USA, за школску годину 2003-2004. • International Summer School "Implementation of Sustainability into Research and Teaching of Higher Education Institutions in Eastern Europe", Leuphana Universität Lüneburg Institute for Environmental and Sustainability Communication, Lüneburg, Germany, September 12 – 20, 2011 • Training in Environment and Development: Policies for Our Sustainable Future – ReSET OSI-HESP, Regional Summer School for Excellence in Teaching - Moscow State University, Moscow, Russian Federation, July 20th 2006 / August 15th 2006 • Regional Summer School for Excellence in Teaching - Taurida National University, Simferopol, Ukraine: | | | |

| | |
|--|---|
| | <p>Environment and Development: Policies for Our Sustainable Future – ReSET OSI-HESP; July 15th 2005 / August 10th 2005</p> <ul style="list-style-type: none"> • Academic Fellowship Program (AFP), The Open Society Institute (OSI), Budapest, Hungary: Returning Scholars Fellowship Program (RSFP); September 1st 2004 / September 1st 2005 • InWEnt (Internationale Weiterbildung und Entwicklung gGmbH), sponsored by the Federal Ministry for Economic Cooperation and Development on behalf of the Government of the Federal Republic of Germany. Bonn, Gotha and Dresden, Germany: InWEnt TOT "TRAINING OF TRAINERS ON LOCAL ECONOMIC PROMOTION"; Certified trainer on local economic promotion skills; May 12th 2003 / May 24th 2003 • Central European University - Summer University, Budapest, Hungary: A Program for University Teachers and Professionals in the Social Sciences and Humanities, curriculum: "THE FUTURE ROLE OF CITIES IN A GLOBALIZING WORLD: CHALLENGES FOR NEW PUBLIC STRATEGIES AND INNOVATIVE URBAN GOVERNANCE"; July 4th 2002 / July 18th 2002 • Institute for housing and urban planning Rotterdam; ITECO Engineering (Swiss); Principles and practice in local governance and management (Local governance and policy making; Municipality management; MSP Kick-off Sintegration and Joint MSP Kick-off Sintegration); August 2001 |
| Други подаци које сматрате релевантним | |

| | | | | |
|--|---------------|---|--------------------|--|
| Име и презиме | | Снежана Б. Живковић | | |
| Звање | | редовни професор | | |
| Ужа научна област | | Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2017. | Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу | Менаџмент и бизнис | Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине |
| Докторат | 2004. | Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу | Менаџмент и бизнис | Организација рада и заштите на раду |
| Магистратура | 2001. | Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу | Менаџмент и бизнис | Организација рада и заштите на раду |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 1998. | Универзитет у Београду, Филозофски факултет | Психологија | Психологија рада |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-12 | Интегрисани системи управљања заштитом | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | | Snežana Živković, Miliša Todorović (2016), Organizational culture and its importance on safety management – Comparison of the research results in Serbia, Russia and Slovenia, Lambert Academic Publishing, ISBN 978-3-659-95622-5, https://www.lap-publishing.com/catalog/details/store/gb/book/978-3-659-95622-5/organizational-culture-and-its-importance-on-safety-management (M12) | | |
| 2. | | Bojan Krstić, Tamara Radenović, Snežana Živković (2022), Occupational Health and Safety Performance Management System: Conceptual Framework, Design, and Implementation in an Enterprise. In: Snežana Živković, Bojan Krstić, Tamara Radenović (Eds.) Handbook of Research on Key Dimensions of Occupational Safety and Health Protection Management (pp. 1-26). Hershey, PA: Business Science Reference, ISBN 9781799881896. DOI: 10.4018/978-1-7998-8189-6.ch001, https://www.igi-global.com/chapter/occupational-health-and-safety-performance-management-system/292281 (M13) | | |
| 3. | | Miran Pavlič, Snežana Živković, Alenka Pavlič (2022), Occupational Safety Management, Working Conditions, and Economic Performance. In: Snežana Živković, Bojan Krstić, Tamara Radenović (Eds.) Handbook of Research on Key Dimensions of Occupational Safety and Health Protection Management (pp. 27-46). Hershey, PA: Business Science Reference, ISBN 9781799881896, DOI: 10.4018/978-1-7998-8189-6.ch002, https://www.igi-global.com/chapter/occupational-safety-management-working-conditions-and-economic-performance/292282 (M13) | | |
| 4. | | Snežana Živković, Slobodan Milutinović (2022), Environmental Protection and Quality of Life. In: Slobodan Milutinović, Snežana Živković (Eds.) Prevention and Management of Soil Erosion and Torrential Floods. (pp. 1-20). Hershey, PA: Business Science Reference, ISBN 9781799884613. DOI: 10.4018/978-1-7998-8459-0.ch001, https://www.igi-global.com/chapter/environmental-protection-and-quality-of-life/294756 (M13) | | |
| 5. | | Slobodan Milutinović, Snežana Živković (2022), Prevention and Management of Soil Erosion and Torrential Floods. (Eds.) Hershey, PA: Business Science Reference. ISBN 9781799884613, DOI: 10.4018/978-1-7998-8459-0, https://www.igi-global.com/book/prevention-management-soil-erosion-torrential/270858 (M17) | | |
| 6. | | Snežana Živković, Bojan Krstić, Tamara Radenović (2022), Handbook of Research on Key Dimensions of Occupational Safety and Health Protection Management. (Eds.) Hershey, PA: Business Science Reference. ISBN 9781799881896, DOI: 10.4018/978-1-7998-8189-6, https://www.igi-global.com/book/handbook-research-key-dimensions-occupational/268337 (M17) | | |
| 7. | | Snežana Živković, Milan Veljković, Ivana Banković-Ilić, Ivan Krstić, Sandra Konstantinović, Slavica Ilić, Jelena Avramović, Olivera Stamenković, Vlada Veljković (2017), Technological, technical, economic, environmental, social, human health risk, toxicological and policy considerations of biodiesel production and use, Renewable and Sustainable Energy Reviews, Vol. 79, pp. 222-247. ISSN 1364-0321 (SCIE, M21a). DOI: 10.1016/j.rser.2017.05.048, https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1364032117306846 | | |
| 8. | | Snežana Živković, Milan Veljković (2018), Environmental impacts of production and use of biodiesel, Environmental Science and Pollution Research, Vol. 25, No. 1, pp. 191-199. ISSN 0944-1344 (SCIE, M22), DOI: 10.1007/s11356-017-0649-z, https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-017-0649-z | | |
| 9. | | Tamara Radenović, Vladimir Radivojević, Bojan Krstić, Tanja Stanišić, Snežana Živković (2022), The efficiency of health systems in response to the covid-19 pandemic: Evidence from the EU countries. Problemy Ekorozwoju – PROBLEMS OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT, Vol. 17, No. 1, pp. 7-15, ISSN: 1895-6912 (SSCI, M23) DOI: 10.35784/pe.2022.1.01, https://ekorozwoj.pollub.pl/no33/01.Radenovic et al.pdf | | |
| 10. | | Snežana Živković, Miodrag Milenović, Ivana Ilić Krstić, Milan Veljković (2021), Correlation between psychosocial work factors and the degree of stress, Work, Vol. 69, No. 1, pp. 235-245, ISSN: 1051-9815 (SSCI, M23), DOI: 10.3233/WOR-213473, https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33998585/ | | |
| 11. | | Ivana Ilić Krstić, Danijela Avramović, Snežana Živković (2021), Occupational injuries in underground coal mining in Serbia: A case study, Work, Vol. 69, No. 3, pp. 815-825, ISSN: 1051-9815 (SSCI, M23), DOI: 10.3233/WOR-213514, https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34180454/ | | |
| 12. | | Marijola Božović, Emina Mihajlović, Ivana Ilić-Krstić, Snežana Živković (2020), The impact of professional risk perception of firefighting and rescue unit members on environmental safety, Fresenius Environmental Bulletin, Vol. 29, No. 9A, pp. 8006-8016, ISSN 1018-4619 (SCIE, M23), https://www.prt-parlar.de/download_feb_2020/ . | | |
| 13. | | Đorđe Ćosić, Ljiljana Popović, Srđan Popov, Snežana Živković (2019), Hydrological conflicts risk estimation in Vojvodina, Serbia, Fresenius Environmental Bulletin, Vol. 28, No. 9, pp. 6580-6588, ISSN 1018-4619 (SCIE, M23), https://www.prt-parlar.de/download_feb_2019/ . | | |
| 14. | | Đorđe Ćosić, Resad Azemović, Snežana Živković (2019), Research of conditions for mitigation of flood risk in Vojvodina, Serbia, Fresenius Environmental Bulletin, Vol. 28, No. 3, pp. 1905-1912. ISSN 1018-4619 (SCIE, M23), https://www.prt-parlar.de/download_feb_2019/ . | | |
| 15. | | Dušanka Pejić, Dragan Spasić, Snežana Živković (2018), Monitoring the phosphorus content from laundry detergents in the Niš public | | |

| | |
|-----|--|
| | sanitation system and the Nišava river, Fresenius Environmental Bulletin, Vol. 27, No. 9, pp. 6109-6119. ISSN 1018-4619 (SCIE, M23), https://www.prt-parlar.de/download_feb_2018/ . |
| 16. | Marijola Božović, Snežana Živković, Emina Mihajlović (2018), Integrated system of occupational safety and health and fire protection of the fire rescue brigades members, International journal of injury control and safety promotion, Vol. 25, No. 2, pp. 173-179. ISSN 1745-7300 (SSCI, M23). DOI: 10.1080/17457300.2017.1416481, https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17457300.2017.1416481 |
| 17. | Snežana Živković, Bojana Vukadinović, Milan Veljković (2018), Cleaner and energy efficient production: a case study, Environmental Engineering and Management Journal, Vol. 17, No. 1, pp. 175-188, ISSN 1582-9596 (SCIE, M23), http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol17/full/no1/19_625_Zivkovic_13.pdf |
| 18. | Snežana Živković, Miliša Todorović, Dušanka Pejčić (2016), Improvements in environmental protection through optimization of production processes - a case study, Fresenius Environmental Bulletin, Vol. 25, No. 8, pp. 2725-2735. ISSN 1018-4619 (SCIE, M23), https://www.prt-parlar.de/download_feb_2016/ . |
| 19. | Snežana Živković (2015), The role of occupational safety and health specialist in safety promotion and implementation – case study, International Journal of Injury Control and Safety Promotion, Vol. 22, No. 2, pp. 177-180, ISSN 1745-7300 (SSCI, M23), DOI: 10.1080/17457300.2013.877938, https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17457300.2013.877938 |
| 20. | Snežana Živković, Darko Palačić (2015), Upravljanje bezbednošću u poslovnim organizacijama u Srbiji i Hrvatskoj - komparativna analiza, Univerzitet u Nišu, Fakultet zaštite na radu u Nišu. ISBN 978-86-6093-069-1; COBISS.SR-ID 216493580; CIP 005.334:658.1(497.11) 005.334:658.1(497.5) (M42) |

| | | |
|--|----------------------------------|----------------|
| Збирни подаци научне активност наставника | | |
| Укупан број цитата, без ауоцитата | Web of Science: 175, Scopus: 209 | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 27 | |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: 1 | Међународни: 1 |
| Усавршавања | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | |

| | | | | |
|---|---|--|---|--|
| Име и презиме | | Срђан М. Глишовић | | |
| Звање | | Редовни професор | | |
| Ужа научна област | | Управљање квалитетом радне и животне средине | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2017. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Докторат | 2006. | Универзитет у Новом Саду | Интердисциплинарне студије заштите животне средине | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Магистратура | 1999. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Заштита животне средине |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 1991. | Машински факултет у Нишу | Прецизно машинство | Прецизно машинство |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-01 | Методологија научног истраживања | | |
| 2. | Д-2-01 | Методе управљања заштитом животне средине | | |
| 3. | Д-2-14 | Управљање отпадом | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Medenica Milena, Glišović M. Srđan, Radosavljević Jasmina, Mančić Milena, Vladana Petrović (2022), Municipal Waste in Urban Areas, Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 19, No 3, 2022, ISSN 0354-804X (M52=1,5) http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/11301 | | | |
| 2. | Vranić Petar; Glišović M. Srđan; Velimirović Lazar. (2021) Decision Support for Integrated Management of Local-Level Adaptation to Climate Changes: The Case of Serbia. <i>International Journal of Disaster Risk Science</i> , Vol. 12, Issue 4, pp. 479-494. ISSN 2095-0055, (SCIE, M21=5) DOI: 10.1007/s13753-021-00357-3, https://link.springer.com/article/10.1007/s13753-021-00357-3 | | | |
| 3. | Luković V. Ana, Petrović S. Goran, Janković M. Žarko, Glišović M. Srđan (2019), A Model for Reduction of Transport-Related CO2 Emissions By Optimizing Industrial Waste Treatment Facility Location. <i>Thermal Science</i> . Vol 23 Issue 3, pp. 1957 – 1967. ISSN 0354-9836 (SCIE, M22=5) DOI: 10.2298/TSCI180206309L | | | |
| 4. | Glisovic M. Srđan, Stojiljkovic I. Evica, Stojiljkovic Predrag (2018). The State of Play in Disseminating LCM Practices in the Western Balkan Region: the Attitude of Serbian SMEs. <i>International Journal of Life Cycle Assessment</i> , Vol. 23, Issue 7, pp. 1396-1409. ISSN: 0948-3349. (SCIE, M21=8). DOI: 10.1007/s11367-015-0894-7. https://link.springer.com/article/10.1007/s11367-015-0894-7 . | | | |
| 5. | Jankovic M. Zarko, Vojinovic-Miloradov B. Mirjana, Sremacki Maja, Bozilov Aca, Lukovic Ana, Petkovic Aleksandra, Glisovic M. Srđan (2018). A Preview on Environmental Issues and Perspectives of E-Waste Management in the Western Balkans. <i>Fresenius Environmental Bulletin</i> , Parlar Scientific Publications, Vol. 27 (12), pp. 7935-7944, ISSN 1018-4619 (SCIE, M23=3) | | | |
| 6. | Glisovic M. Srđan, Pesic Dusica, Stojiljkovic I. Evica, Golubovic Tatjana., Krstic Dejan, Prascevic Momir, Jankovic Zarko. (2017). Emerging Technologies and Safety Concerns: a Condensed Review of Environmental Life Cycle Risks in the Nanoworld. <i>International Journal of Environmental Science and Technology</i> , Vol. 14, Issue 10, pp. 2301-2320. ISSN: 1735-1472. (SCIE, M22=5). DOI: 10.1007/s13762-017-1367-2. https://link.springer.com/article/10.1007/s13762-017-1367-2 . | | | |
| 7. | Глишовић М. Срђан (2017). Одрживо пројектовање и животна средина. Ниш: Факултет заштите на раду у Нишу. ISBN: 978-86-6093-075-2 (M42) | | | |
| 8. | Glišović M. Srđan, Milena Petričević, (2017) Perspektive urbanog rudarstva u sistemu cirkularne privrede, Upravljanje komunalnim sistemom i zaštita životne sredine: zbornik radova XVII Naučnog skupa "Čovek i radna sredina", Niš, 06-08. decembar, Fakultet zaštite na radu, Niš., str. 223-227, ISBN 978-86-6093-084-4 (M33) | | | |
| 9. | Luković Ana, Glišović M. Srđan , Petrović Goran (2017). Reverse Logistics Model Design for Managing Industrial Waste Stream, The 6th International Conference Transport and Logistics TIL2017, Niš, Serbia, 25-26th May, Faculty of Mechanical Engineering, Department for Material Handling Systems and Logistics, University of Niš, Serbia, pp 258-265, ISBN 978-86-6055-088-2 (M33) | | | |
| 10. | Stojiljkovic I. Evica, Glisovic M. Srđan, Grozdanovic Miroljub. (2015). The Role of Human Error Analysis in Occupational and Environmental Risk Assessment: a Serbian Experience. <i>Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal</i> , Vol. 21, Issue 4, pp. 1081-1093. ISSN: 1080-7039 (SCI, SCIE, M23=3). DOI: 10.1080/10807039.2014.955766 | | | |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 116 (Google Scholar) / 84 (Research Gate) | | |

| | | |
|--|---|--------------|
| Укупан број радова са SCI листе | 14 | |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: 1 | Међународни: |
| Усавршавања | <ul style="list-style-type: none"> • Методологија мултидисциплинарног истраживања (University of Wageningen, Холандија, 2009.), • Управљање пројектима (Регионални центар и ПМФ Ниш; ФОН Београд, 2009.), • Развој наставних програма (University of Wageningen, Холандија, 2010.), • Трансфер технологија (Електронски факултет, Ниш, 2012.), • Рецензирање научних радова (Универзитет у Нишу, 2018.). | |
| Други подаци које сматрате релевантним | <ul style="list-style-type: none"> • ментор 2 одбрањене докторске дисертације и 4 магистарске тезе; • председник Комисије 2 одбрањене докторске дисертације на Универзитету у Вигу, Шпанија (2019.); • члан Комисије 2 одбрањене докторске дисертације на универзитетима у Новом Саду и Нишу; • 30 хетероцитата у публикацијама категорије М20 • члан уређивачког одбора међународног часописа <i>The International Journal of Occupational and Environmental Safety</i>, у издању Универзитета Порто, Португалија • рецензент 5 уџбеника Универзитета у Новом Саду и Нишу (ISBN 978-86-7892-342-5; 978-86-6093-049-3; 978-86-6093-008-0, 978-86-6022-308-3, 978-86-6093-097-4) • члан Научно-стручног већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу | |

| | | | | |
|--|---|---|---|---|
| Име и презиме | | Татјана Д. Голубовић | | |
| Звање | | Редовни професор | | |
| Ужа научна област | | Хемијске опасности у радној и животној средини | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2020. | Факултет заштите на раду у Нишу | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Хемијске опасности у радној и животној средини. |
| Докторат | 2010. | Природно математички факултет у Ниш | Хемија | Хемија |
| Магистратура | 2002. | Природно математички факултет у Ниш | Хемија | Хемија |
| Мастер диплома | - | - | - | - |
| Диплома | 1993. | Филозофски факултет у Нишу, сада Природно математички факултет у Нишу | Хемија | Хемија |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-2-02 | Хемијски процеси у животној средини | | |
| 2. | Д-2-06 | Загађивање и ремедијација земљишта | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Golubović D. Tatjana. (2022). Environmental Consequences of Soil Erosion. In: Slobodan Milutinović, Snežana Živković (Eds.) <i>Prevention and Management of Soil Erosion and Torrential Floods</i> . pp. 112-131. ISBN 9781799884613 (M13) DOI: 10.4018/978-1-7998-8459-0.ch006. | | | |
| 2. | Golubovic Tatjana, Stojanovic Gordana, Kitic Dusanka, Zlatkovic Bojan, Pavlovic Dragana, Jovanovic Snezana, Lazarevic Jelena. (2020). Comparative study of the ethanol extracts of six <i>Acinos</i> Miller species: chemical composition, antimicrobial and antioxidative activities. <i>Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca</i> , Vol. 48, No. 1, pp. 53-65. ISSN 0255-965X (SCIE, M22) DOI:10.15835/nbha48111782, https://www.notulaeobotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/11782 | | | |
| 3. | Golubovic Tatjana, Stojanovic Gordana, Kitic Dušana, Zlatkovic Bojan, Randjelovic Vladimir, Djordjevic Aleksandra, Krstic Ivan. (2020). Comparative study of the essential oils of two <i>Acinos</i> species: Chemical composition and antimicrobial activity. <i>Fresenius Environmental Bulletin</i> , Vol. 29, No. 6, pp. 4201-4208. ISSN 1018-4619 (SCIE, M23) https://www.prt-parlar.de/download_feb_2020 . | | | |
| 4. | Ilić B. Sreten, Golubović D. Tatjana, Pajić D. Nataša, Đurašević M. Mirjana, Kandić B. Aleksandar. (2020). Analysing radionuclide content in soil samples and radiological risks in the clayey material surrounding of the “Zbegovi” deposit, Donje Crniljevo, Serbia. <i>Nuclear Technology and Radiation Protection</i> , Vol. 35, No. 2, pp. 154-164. ISSN 1451-3994 (SCIE, M23) https://doi.org/10.2298/NTRP2002154I . | | | |
| 5. | Zivkovic V. Nenad, Takic M. Ljiljana, Djordjevic M. Ljiljana, Djordjevic V. Amelija, Mladenovic-Ranisavljevic I. Ivana, Golubovic D. Tatjana, Bozilov Aca. (2019). Concentrations of Heavy Metal Cations and a Health Risk Assessment of Sediments and River Surface Water: A Case Study from a Serbian Mine, <i>Polish Journal of Environmental Studies</i> , Vol. 28, No.(3), pp. 2009-2020. ISSN 1230-1485. (SCIE, M23) DOI: https://doi.org/10.15244/pjoes/89986 . | | | |
| 6. | Krstić Ivan, Zec Slavica, Lazarević Vesna, Stanisavljević Miodrag, Golubović Tatjana. (2018). Use of Sintering to Immobilize Toxic Metals Present in Galvanic Sludge into a Stable Glass-Ceramic Structure, <i>Science of Sintering</i> , Vol. 50, No. 2, pp. 139-147. ISSN 0350-820X (SCIE, M22) doi: https://doi.org/10.2298/SOS1802139K . | | | |
| 7. | Jovanović Č. Snežana, Jovanović P. Olga, Mitić S. Zorica, Golubović D. Tatjana, Zlatković K. Bojan, Stojanović S. Gordana. (2017). Volatile profiles of the orpines roots: <i>Hylotelephium telephium</i> (L.) H. Ohba, <i>H-maximum</i> (L.) Holub and <i>H-spectabile</i> (Boreau) H. Ohba x <i>telephium</i> (L.) H. Ohba, <i>Flavour and Fragrance Journal</i> , Vol. 32, No. 6, pp. 446-450. ISSN 0882-5734 (SCIE, M22) https://doi.org/10.1002/ffj.3401 . | | | |
| 8. | Glisovic M. Srdjan, Pesic J. Dusica, Stojiljkovic I. Evica, Golubovic D. Tatjana, Krstic D. Dejan, Prascevic R. Momir, Jankovic M. Zarko. (2017). Emerging Technologies and Safety concerns: a Condensed Review of Environmental Life Cycle Risks in the Nanoworld, <i>International Journal of Environmental Science and Technology</i> , Vol. 14, No. 10, pp. 2301–2320. ISSN 1735-1472 (SCIE, M22) DOI: 10.1007/s13762-017-1367-2. | | | |
| 9. | Golubović Tatjana, Arsić Milica, Arsić Srđan. (2020). Heavy metals in the soil of potential tobacco production locations in Vranje valley, <i>Facta Universitatis Series: Working and Living Environmental Protection</i> , Vol. 17, | | | |

| | |
|--|--|
| | No.1, pp. 49-63. ISSN 0354-804X (M52) https://doi.org/10.22190/FUWLEP2001049G . |
| 10. | Ilić Sreten, Golubović Tatjana, Marković Tatjana, Pajić Nataša. (2018). The environmental impact of radionuclides from soil and clay material found in "Zbegovi" deposit in Donje Crniljevo, <i>Facta Universitatis Series: Working and Living Environmental Protection</i> , Vol. 15, No. 1, pp. 45 – 52. ISSN 0354-804X (M52) https://doi.org/10.22190/FUWLEP1801045I . |
| 11. | Miltojević Ana, Golubović Tatjana, Stojanović Marina. (2021). Nitrosamines – Carcinogenic Chemical “Intruders” in Occupational Environments. <i>Safety Engineering</i> , Vol. 11, No. 2, pp. 91-96. ISSN 2406-064X (M53) DOI:10.5937/SE2102091M. |
| 12. | Golubović Tatjana, Miltojević Ana, Golubović Slobodan, Ilić Sreten. (2018). Asbestos-related occupational risks, <i>IETI Transactions on Ergonomics and Safety</i> , Vol. 2, No. 2, pp. 22-29. ISSN 2520-5439 (M53) DOI: 10.6722/TES.201812_2(2).0004. |
| 13. | Golubović Tatjana. (2022). The Potential of Soil Carbon in Reaching the Net-Zero Goal. <i>88th International Scientific Conference on Economic and Social Development–“Roadmap to NetZero Economies and Businesses”</i> , 19-20 October 2022, Dubai, UAE, pp. 526-531. ISSN 1849-7535. (M33). |
| 14. | Golubović Tatjana, Miltojević Ana, Stojiljković Evica, Lukić Mladena, Glišović Srđan. (2019). Heavy metals: occupational exposure and risk management, <i>16th International conference of occupational health and safety, OSH PRIORITY 2019</i> , 9-12. October 2019, Ohrid, pp. 389 – 398. ISBN 978-608-244-658-5 (M33). |
| 15. | Ilić Petković Aleksandra, Golubović Tatjana. (2019). Legal aspects of occupational safety and health in the management of hazardous substances, <i>16th International conference of occupational health and safety, OSH PRIORITY 2019</i> , 9-12. October 2019, Ohrid, pp. 357 – 363. ISBN 978-608-244-658-5 (M33). |
| 16. | Ilić Sreten, Marković Tatjana, Pajić Nataša, Golubović Tatjana, Mirčevski Marjan. (2018). Assessment of biota exposure to ionizing radiations by using the resrad-biota computer code, <i>21th DQM International Conference ICDQM-2018, Prijedor, Srbija</i> , pp. 238-243. ISBN 978-86-86355-36-2 (M33). |
| 17. | Miltojević Ana, Golubović Tatjana, Stojanović Marina. (2018). Polycyclic aromatic hydrocarbons in the working environment: toxic effects and safety issues. In: <i>Proceedings of The 18th Conference of the Series Man and Working Environment and International Conference 50 Years of Higher Education, Science and Research in Occupational Safety Engineering</i> , Niš, Srbija, pp. 141 – 145. ISBN 978-86-6093-089-9. (M33). |
| 18. | Protić Milan, Miltojević Ana, Raos Miomir, Đorđević Amelija, Golubović Tatjana, Vukadinović Ana. (2018). Thermogravimetric analysis of biomass and sub-bituminous coal, <i>VIII International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection, Zrenjanin, Srbija</i> , pp. 369–373. ISBN: 978-86-7672-309-6. (M33). |
| 19. | Golubović Tatjana, Zagađivanje i zaštita zemljišta, Univerzitet u Nišu, Fakultet zaštite na radu u Nišu, Niš, 2020, ISBN 978-86-6093-094-3 |
| 20. | Stojanović Marina, Golubović Tatjana, Osnovi opšte i neorganske hemije sa zadacima, Univerzitet u Nišu, Fakultet zaštite na radu u Nišu, Niš, 2014, ISBN 978-86-6093-060-8 |
| Збирни подаци научне активност наставника | |
| Укупан број цитата, без ауоцитата | 305 (извор: Google Scholar, Scopus, ResearchGate) |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 17 |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: 1 Међународни: |
| Усавршавања | <ul style="list-style-type: none"> •Студијски боравак у Италији (University Mediterranea, Reggio Calabria) и Аустрији (BOKU, Vienna) - реализација ERASMUS+ пројекта (Soil Erosion and Torrential Flood Prevention: Curriculum Development at the Universities of Western Balkan Countries/SETOF). •Семинари у организацији државног универзитета Мичиген и Интернационалног Здравственог института САД, из области: Environmental Chemistry; Toxicology and Engineering; Physical-Chemical aspects of Environmental Health. •11th Mass Spectrometry School–Instrumental Analytical Technique in Environmental and Food Safety Control, Niš, 2019. |
| Други подаци које сматрате релевантним | <ul style="list-style-type: none"> •члан стручно-оперативног тима за радиолошко-хемијско-биолошку заштиту Нишавског управног округа •члан Европског друштва инжењера сигурности (ESSE) •рецензент у часописима међународног и националног значаја (Current Topics in Medicinal Chemistry, Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Safety Engineering, Advanced Technologies) •рецензент предлога пројеката у оквиру билатералне научне и технолошке сарадње |

| | | | | |
|--|--|--|--------------------------------|--|
| Име и презиме | | Весна М. Николић | | |
| Звање | | Редовни професор | | |
| Ужа научна област | | Друштвено хуманистичке науке у заштити радне и животне средине | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2013. | Факултет заштите на раду у Нишу | Менаџмент и бизнис | Друштвено хуманистичке науке у радној и животној средини |
| Докторат | 2002. | Факултет заштите на раду у Нишу | Науке о заштити ивотне средине | Друштвено хуманистичке науке у радној и животној средини |
| Магистратура | 1996. | Филозофски факултет у Београду | Андрагогија | Педагошке и андрагошке науке |
| Мастер диплома | - | - | - | - |
| Диплома | 1991 | Филозофски факултет у Београду | Андрагогија | Педагошке и андрагошке науке |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-22 | Управљање знањем за безбедност радне и животне средине | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Nikolić M. Vesna, Taradi, J., Vukić, T., Pedović, I. (2023.). Occupational safety knowledge management in Slovenia, Croatia and Serbia, INTERNATIONAL JOURNAL OF OCCUPATIONAL SAFETY AND ERGONOMICS (JOSE), Taylor & Francis and Routledge (SCI, SSCI M22) Print ISSN: 1080-3548 Online ISSN: 2376-9130, https://doi.org/10.1080/10803548.2022.2154478 | | | |
| 2. | Nikolić, M. Vesna, Vukić M. Tamara (2021.). Sustainable development as a challenge of engineering education, Thermal Science, Volume 25. Issue 3 Part A, pp.1921-1933 (SCI, M22) https://doi.org/10.2298/TSCI200726304N | | | |
| 3. | Nikolic, M. Vesna., Vukic, T., Maletaski, T., Andevski, M. (2020). Students' attitudes towards sustainable development in Serbia. <i>International Journal of Sustainability in Higher Education</i> , (SCI, SSCI M21) Education & Educational Research, Emerald Publishing Limited, 21(4), 733-755. https://doi.org/10.1108/IJSHE-11-2019-03366 | | | |
| 4. | Vranić, P., Nikolić M. Vesna, Milutinović, B., Ranitović, J. (2018). Local sustainable development - a Knowledge Base for adaptation planing, European Planning Studies. Taylor & Francis Journals vol. 26(3), Routledge United Kingdom (M22) Print ISSN. 0965-4313 Online ISSN 1469-5944 pp.502-525 https://doi.org/10.1080/09654313.2017.1420144 | | | |
| 5. | Nikolić M. Vesna, Milutinović, B., Nedenovski, P., Mirnjauš, K. (2017). ESD professional development of university educators in Serbia, Croatia and Macedonia: A comparative analysis, International Journal of Sustainability in Higher Education, Volume 18 Issue 6, Emerald Publishing Limited, pp.923-938 (M21) ISSN: 1467-6370 http://www.emeraldinsight.com/doi/full/10.1108/IJSHE-02-2016-0036 | | | |
| 6. | Nikolić M. Vesna, Anđelković Branislav (2018.). Sistem bezbednosti i zaštite & Razvoj ljudskih resursa i upravljanje znanjem, Fakultet zaštite na radu u Nišu. (M42) ISBN978-86-6093-083-7 | | | |
| 7. | Janjić, A., Savić, S., Velimirović, L., Nikolić, M. Vesna (2015). Renewable energy integration in Smart Grids- Multicriteria assessment using the fuzzy analytical hierarchy process, Turkish Journal of Electrical Engineering and Computer Sciences, 23 (6), pp. 1896-1912 (M23) ISSN: 1300-0632 E-ISSN. 1303-6203 DOI: 10.3906/elk-1404-287 | | | |
| 8. | Milutinović Boban, Nikolić, M. Vesna. (2014). Rethinking higher education for sustainable development in Serbia: An assessment of Copernicus Charter principles in current higher education practices, Journal of Cleaner production, Volume 62, ELSEVIER (M21) pp.107-113 ISSN: 0959-6526 https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2013.05.028 | | | |
| 9. | Stankovic, D., Nikolic, M. Vesna, Dac Buu Cao (2013). A survey study of critical success factors in agile projects in former Yugoslavia IT companies, Journal of Systems and Software, ELSEVIER, Volume 86, Issue 6, pp.1663-1678 ISSN: 0164-1212 (M21) https://doi.org/10.1016/j.jss.2013.02.027 | | | |
| 10. | Nikolić, M Vesna., Taradi, J., Ilić Petković, A. (2021). Workplace stress of occupational safety specialists in Croatia and Serbia, WORK: A Journal of Prevention, Assessment & Rehabilitation, Vol 70, pp 419-431 IOS Press (M23) DOI:10.3233/WOR-213581 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34633344/ | | | |
| 11. | Ilić Petković A, Nikolić M. Vesna (2020). Educational needs of employees in work-related stress management, WORK: A Journal of Prevention, Assessment & Rehabilitation, Vol. 65(3), pp.661-669. (M23) doi: 10.3233/WOR-203120. https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32116284/ | | | |
| 12. | Galjak, M., Nikolić, M. Vesna. (2019). Menadžment u zaštiti, Akademija kosovsko-metohijska, Leposavić. | | | |
| 13. | Nikolić, M. Vesna, Vukić, M. Tamara, (2020). Sustainability Competencies from the University Discourse. In <i>The Sixth International Scientific Conference ERAZ 2020: Knowledge Based Sustainable Development – Selected papers</i> (pp. 71-83). Belgrade: Association of Economists and Managers of the Balkans (M33) ISBN 978-86-80194-34-9, ISSN 2683-5568 (Online-virtual, May 21, 2010). https://doi.org/10.31410/ERAZ.S.P.2020.71 | | | |

| | |
|---|---|
| 14. | Николић В., Вукић, Т. (2020). Одрживи развој као изазов савременог универзитетског образовања. У Д. Стаменковић, Ј. Шаранац Стаменковић, Љ. Скробић, М. Илић и М. Каличанин (ур.), <i>Наука и савремени универзитет: Нови правци истраживања у оруштвеним и хуманистичким наукама – тематски зборник</i> (стр. 247-263). Ниш: Филозофски факултет Универзитета у Нишу. (M44) ISBN 978-86-7379-553-9 (Ниш, Србија, 19.11.2019.) https://doi.org/10.46630/nisun.9.2020 |
| 15. | Nikolić, M. Vesna, Taradi, J., Galjak, M., Ranitović, J. (2017). Knowledge Management for Occupational Safety – Challenges and Opportunities, 12 th International Conference Management and Safety, Proceedings Knowledge Management and Safety, The European Society of Safety Engineers with Logos centar College in Mostar and Faculty of Occupational Safety in Niš, Neum and Mostar, Bosnia and Herzegovinam June 9-10 th pp.37-46, (M33) ISBN 978-953-58000-6-4 UDC 005:614.8 (063) |
| 16. | Nikolić, V., & Vukić, T. (2022). Climate Change Education - Guidelines and Recommendations. In D. Radovančević (Ed.), <i>Proceedings of the International Conference on Physical Aspects of Environment ICPAE2022</i> (pp. 173-181). Zrenjanin: Technical Faculty “Mihajlo Pupin” (31st March – 2nd April), (M33) ISBN 978-86-7672-354-6 |
| 17. | Nikolić, V., & Vukić, T. (2021). Teacher Training as Support for Resilience in Disasters and Emergencies. In N. Komazec & B. Babić (Eds.), <i>Proceedings of the 7th International Scientific-Professional Conference Security and Crisis Management – Theory and Practice: Safety for The Future 2021</i> (pp. 47-57). Belgrade: Regional Association for Security and Crisis Management-RASEC & S4 GLOSEC Global Security, (M33) ISBN 978-86-80692 |
| 18. | Nikolić, V., Ilić Petković, A., Galjak, M., & Vukić, T. (2018). Higher Education in the Field of Occupational Safety and Health in National and International Context. In D. Cvetković I. & Krstić (Eds.), <i>Proceedings of The 18th Conference of the Series Man and Working Environment: 50 Years of Higher Education, Science and Research in Occupational Safety and Engineering</i> (pp. 21-28). Niš: Faculty of Occupational Safety. (Niš, Serbia, 6-7 December 2018) (M31) ISBN 978-86-6093-089-9 COBISS.SR-ID 270808332 |
| 19. | Nikolić, M. Vesna, Vasović, Dejan. (2014). Tailor made Education: Environmental vs. Energy Security and Sustainable Development Paradigm, in: <i>Comprehensive Approach as Sine Qua Non for Critical Infrastructure Protection & Managing Terrorism Threats to Critical Infrastructure – Challenges for South Eastern Europe</i> , IOS Press, Amsterdam, Berlin, Tokyo, Washington, Volume 39, pp. 201-2015 (M14) ISBN 978-1-61499-477-0 (print) ISBN 978-1-61499-478-7 (online) |
| 19. | Николић, В. (2011) <i>Образовање и одрживи развој</i> , у монографији: Путоказ ка одрживом развоју, национална стратегија одрживог развоја, Кабинет потпредседника Владе за европске интеграције, Министарство за науку и технолошки развој, Београд, стр.120-148 (M44) ISBN 978-86-84163-39-6 COBISS.SR-ID 182328332 |
| 20. | Nikolić M. Vesna, Živković, N. (2010). Bezbednost radne i životne sredine, vanredne situacije i obrazovanje, Fakultet zaštite na radu, Univerzitet u Nišu, Niš. (M42) ISBN 978-86-6093-021-9 COBISS.SR-ID 176429836 |
| Збирни подаци научне активности наставника | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | 672 (Google Scholar) |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 15 |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: 1 Међународни: |
| Усавршавања | |
| Други подаци које сматрате релевантним | Одлуком о разврставању наставних предмета студијских програма у уже научне области, научне области и поља на Факултету заштите на раду у Нишу сви предмети на којима је ангажована др Весна Николић, разврстани су у ужу научну област Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине - научна област Менаџмент и бизнис |

| | | | | |
|--|--|--|---|-------------------------------------|
| Име и презиме | | Владимир Б. Станковић | | |
| Звање | | Ванредни професор | | |
| Ужа научна област | | Енергетски процеси и заштита | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна односно уметничка област |
| Избор у звање | 2018. | Факултет заштите на раду | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Енергетски процеси и заштита |
| Докторат | 2018. | Електронски факултет у Нишу | Електротехничко и рачунарско инжењерство | Телекомуникације |
| Матистрагура | / | / | / | / |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 2005. | Електронски факултет у Нишу | Електротехничко и рачунарско инжењерство | Телекомуникације |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-05 | Физички процеси у радној и животој средини | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | V. Stanković, D. Jovanović, D. Krstić, V. Marković, M. Dunjić, "Calculation of Electromagnetic Field from Mobile Phone Induced in the Pituitary Gland of Children Head Model," <i>Vojnosanitetski pregled</i> , Vol. 74, No. 9, 2017, pp. 854-861. ISSN: 0042-8450 (SCIE, M23) DOI: https://doi.org/10.2298/VSP151130279S . | | | |
| 2. | V. Stanković, D. Jovanović, D. Krstić, V. Marković, N. Cvetković, "Temperature distribution and specific absorption rate inside a child's head," <i>International Journal of Heat and Mass Transfer</i> , 104 (2017) 559-565, ISSN: 0017-9310 (SCIE, M21a) DOI: http://dx.doi.org/10.1016/j.ijheatmasstransfer.2016.08.094 | | | |
| 3. | N. Cvetković, D. Krstić, V. Stanković, D. Jovanović, "Electric Field Distribution and Specific Absorption Rate inside a Human Eye Exposed to Virtual Reality Glasses," <i>IET Microwaves, Antennas & Propagation</i> , Vol. 12, No. 14, 2018, pp. 2234-2240. ISSN 1751-8725 (SCIE, M22) DOI: 10.1049/iet-map.2018.5227 | | | |
| 4. | D. Jovanovic, V. Stankovic, N. Cvetkovic, D. Krstic, D. Vuckovic, "The impact of human age on the amount of absorbed energy from mobile phone", <i>COMPEL</i> , Vol. 38 No. 5, 2019, pp. 1465-1479. ISSN 0332-1649 (SCIE, M23) DOI: https://doi.org/10.1108/COMPEL-12-2018-0511 | | | |
| 5. | D. Jovanović, D. Krsić, V. Stanković, N. Cvetković, D. Vučković, "Electric Field and SAR Distribution in the Vicinity of Orthodontic Brace Exposed to the Cell Phone Radiation", <i>ACES Journal</i> , Vol. 34, No. 12, 2019, pp. 1904-1914, ISSN 1054-4887 (SCIE, M23). https://aces-society.org/includes/downloadpaper.php?of=ACES Journal December 2019 Paper 17&nf=19-12-17 | | | |
| 6. | V. Stanković, D. Jovanović, M. Blagojević, M. Raos, A. Jevtić, "Temperature Distribution and Specific Absorption Rate inside a Child's Eyes from Mobile Phone", <i>Technical Gazette</i> , Vol. 30, No. 2, 2023. ISSN 1330-3651 (SCIE, M23) DOI: 10.17559/TV-20220717232926. | | | |
| 7. | V. Stanković, D. Jovanović, N. Cvetković, M. Blagojević, M. Raos, "Approximation of Electric Field in Biological Tissue", <i>Technical Gazette</i> , Vol. 30, No. 3, 2023. ISSN 1330-3651 (SCIE, M23) DOI: 10.17559/TV-20221109190210. | | | |
| 8. | D. Vučković, D. Jovanović, V. Stanković, N. Cvetković, D. Tasić, V. Škerović, "Light Flicker and Potential Biological Effects", <i>FACTA UNIVERSITATIS, Series: Working and Living Environmental Protection</i> , Vol. 19, No. 3, pp. 137 – 148, 2022. ISSN 0354-804X (M52) https://doi.org/10.22190/FUWLEP2203137V . | | | |
| 9. | V. Stanković, D. Jovanović, D. Krstić, D. Zigar, J. Malenović - Nikolić, "Distribution of The Magnetic Field From a Mobile Phone at 0.9, 1.8 and 2.1 GHz Through a Child Head Model", <i>Safety Engineering</i> , Vol 10, No 2, p. 81-84, 2020. ISSN: 2217-7124 (M52) DOI: 10.5937/SE2002081S | | | |
| 10. | D. Jovanović, V. Stanković, D. Živaljević, D. Vučković, S. Ilie, "Effects of Using Metal Frame Glasses Exposed to Electromagnetic Radiation From Mobile Phone," <i>Safety Engineering</i> , Vol. 10, No. 1, 2020, pp. 1-8. ISSN: 2217-7124 (M52) DOI: 10.5937/SE2001001J | | | |
| 11. | V. Stanković, D. Jovanović, D. Krstić, V. Marković, N. Cvetković, "Electromagnetic Energy From a 1.8 GHz Mobile Phone Absorbed in a Child's Head," 18th International Conference - Man & Working Environment, 6-7 December, 2018, Niš, Serbia (M33). | | | |
| 12. | V. Stanković, V. Marković, D. Jovanović, D. Krstić, N. Cvetković, "Distribution of the Absorbed Mobile Phone Energy at 1.8 and 2.1 GHz in a Child Head Model", <i>EUROCON – 2019</i> , T1.6-6. (M33) DOI:10.1109/EUROCON.2019.8861511 | | | |
| 13. | V. Stanković, D. Jovanović, D. Krstić, N. Cvetković, V. Marković, "Spatial Distribution of the Magnetic Field from Mobile Phone within a Child Head Model", <i>PES 2019</i> , ISBN 978-86-6125-212-9 (M33). | | | |
| 14. | V. Stanković, D. Jovanović, V. Marković, D. Krstić, N. Cvetković, "Distribution of the Magnetic Field from a | | | |

| | | |
|--|---|--------------|
| | Mobile Phone at 1.8 and 2.1 GHz through a Child Head Model”, TELSIKS 2019, pp. 121–124, ISBN: 978-1-7281-0877-3 (M33). | |
| 15. | V. Stanković, D. Jovanović, D. Krstić, J. Malenović – Nikolić, N. Cvetković, V. Marković, “Influence of Mobile Phone Placement on Electric Field Distribution in a Child Head Model at 0.9 GHz”, PES 2021, ISBN 978-86-6125-241-9 (M33). | |
| 16. | D. Jovanović, D. Jovanović, V. Stanković, D. Živaljević, N. Cvetković, D. Vučković, Ž. Hederić, “Glasses Influence on the Eyes Exposed to 2.45 GHz Electromagnetic Radiation”, TELSIKS 2021, pp. 157-160, 2021, ISBN: 978-1-6654-2912-2 (M33). | |
| 17. | D. Jovanović, V. Stanković, N. Cvetković, D. Živaljević, D. Vučković, Ž. Hederić, “Electric Field Distribution in the Vicinity of Dental Implant Exposed to the Electromagnetic Radiation from the Mobile Phone”, Small Systems Simulation Symposium, pp. 117-120. ISBN 978-86-6125-248-8 (M33) | |
| 18. | A. Jevtić, M. Blagojević, V. Stanković, D. Ristić, I. Garvanov, “Analysis of Software for the Calculation of Standby Power Supply for Fire Alarm Systems”, The 19th International Conference “Man and Working Environment” - OESEM, pp. 245-249. ISBN 978-86-6093-112-4 (M33). | |
| Збирни подаци научне активност наставника | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | 119 | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | 7 | |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи: 1 | Међународни: |
| Усавршавања | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | |

| | | | | |
|---|---|---------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|
| Име и презиме | | ЖИВОЈИН М. СТАМЕНКОВИЋ | | |
| Звање | | Ванредни професор | | |
| Ужа научна област | | Теоријска и примењена механика флуида | | |
| Академска каријера | Година | Институција | Област | Ужа научна област |
| Избор у звање | 2019. | Машински факултет у Нишу | Машинско инжењерство | Теоријска и примењена механика флуида |
| Докторат | 2013. | Машински факултет у Нишу | Машинско инжењерство | Теоријска и примењена механика флуида |
| Магистратура | / | / | / | / |
| Мастер диплома | / | / | / | / |
| Диплома | 1998. | Машински факултет у Нишу | Машинско инжењерство | Аутоматско управљање |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама | | | | |
| Р.Б. | Ознака предмета | Назив предмета | | |
| 1. | Д-1-14 | Одабрана поглавља динамике пожара | | |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) | | | | |
| 1. | Svrkota Dragan and Stamenkovic Zivojin and Tasin Slobodan, <i>Transient Analysis of Hydropower Plants with Cross-Flow Turbines</i> , (2022). <i>Advances in Mechanical Engineering</i> , at SSRN: https://ssrn.com/abstract=3883869 or http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3883869 | | | M23 |
| 2. | Bogdanovic-Jovanovic Jasmina, Stamenkovic Zivojin , <i>Experimental and CFD Analysis of MHD Flow Around Smooth Sphere and Sphere with Dimples in Subcritical and Critical Regimes</i> , <i>Thermal Science</i> , (2021), vol. 25 br. 3, str. 1781-1794 | | | M22 |
| 3. | Milica Nikodijevic, Zivojin Stamenkovic , Jelena Petrovic, Milos Kocic, <i>Unsteady Fluid Flow and Heat Transfer Through a Porous Medium in a Horizontal Channel with an Inclined Magnetic Field</i> , <i>Transactions of FAMENA</i> , Vol. 44 No. 4, 2020. https://doi.org/10.21278/TOF.444014420 | | | M23 |
| 4. | Živojin M. Stamenković , Miloš M. Kocić, Jelena D. Petrović, Milica D. Nikodijević, <i>Flow and heat transfer of three immiscible fluids in the presence of electric and inclined magnetic field</i> , <i>Thermal Science</i> , (2018), vol. 22, Suppl. 5, pp. S1575-S1589, ISSN 0354-9836. | | | M22 |
| 5. | Miloš M. Kocić, Živojin M. Stamenković , Jelena D. Petrović, Milica D. Nikodijević, <i>Influence of electrical-conductivity of walls on MHD flow and heat transfer of micropolar fluid</i> , <i>Thermal Science</i> , (2018), vol. 22, Suppl. 5, pp. S1591-S1600, ISSN 0354-9836. | | | M22 |
| 6. | Živojin M. Stamenković , Miloš M. Kocić, Jelena D. Petrović, <i>The CFD modeling of two-dimensional turbulent MHD channel flow</i> , <i>Thermal Science</i> , (2017), Vol. 21, Suppl. 3, pp. 837 - 850, ISSN 0354-9836. | | | M22 |
| 7. | J. Petrović, Ž. Stamenković , M. Kocić, M. Nikodijević, <i>Porous medium magnetohydrodynamic flow and heat transfer of two immiscible fluids</i> , <i>Thermal Science</i> , (2016), Vol. 20, Suppl. 5 pp. S1405 - S1417, ISSN 0354-9836. | | | M23 |
| 8. | Dragiša Nikodijević, Živojin Stamenković , <i>Generalistics of unsteady MHD temperature boundary layer</i> , <i>International Journal of Non-Linear Mechanics</i> , Volume 73, July 2015, Pages 75-84, ISSN 0020-7462. | | | M21 |
| 9. | M.Kocić, J. Petrovic, Ž. Stamenović , J. Bogdanović-Jovanović, <i>Heat transfer in micropolar fluid flow under the influence of magnetic field</i> , <i>Thermal Science</i> , (2016), Vol. 20, Suppl. 5 pp. S1391-S1404, ISSN 0354-9836 | | | M22 |
| 10. | Nikodijević Dragiša, Stamenković Živojin , Jovanović Miloš, Kocić Miloš, Nikodijević Jelena, <i>Flow and Heat Transfer of Three Immiscible Fluids in the Presence of Uniform Magnetic Field</i> , <i>Thermal Science</i> , (2014), Vol. 18, No. 3, pp. 1019-1028. ISSN 0354-9836. | | | M22 |
| 11. | Dragiša Nikodijević, Živojin Stamenković , Dragica Milenković, Bratislav Blagojević, Jelena Nikodijevic, <i>Flow and heat transfer of two immiscible fluids in the presence of uniform inclined magnetic field</i> , <i>Mathematical problems in engineering</i> , Volume 2011, Article ID 132302, 18 pages, ISSN: 1024-123X. | | | M22 |
| 12. | Nikodijević Dragiša, Milenković Dragica, Stamenković Živojin , <i>MHD Couette two-fluid flow and heat transfer in presence of uniform inclined magnetic field</i> , <i>HEAT & MASS TRANSFER</i> , Volume 47, Number 12 (2011), pp. 1525-1535, ISSN: 0947-7411. | | | M22 |
| 13. | Nikodijević Dragiša, Nikolić Vlastimir, Stamenković Živojin , Boričić Aleksandar, <i>Parametric method for unsteady two-dimensional MHD boundary-layer on a body for which temperature varies with time</i> , <i>ARCHIVES OF MECHANICS</i> , (2011), Vol. 63 No. 1, pp. 57-76. ISSN 0373-2029. | | | M23 |
| 14. | Stamenković Živojin , Nikodijević Dragiša, Blagojević Bratislav, Savić Slobodan, <i>MHD Flow and Heat Transfer of Two Immiscible Fluids Between Moving Plates</i> , <i>Transactions of the Canadian Society for Mechanical Engineering</i> , (2010), Vol. 34 No. 3-4, pp. 351-372, ISSN: 0315-8977. | | | M23 |
| Збирни подаци научне активности наставника | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | 136 (извор Scopus) | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | 21 | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи: 2 | Међународни: 0 | |
| Усавршавања | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | |