

<b>Име и презиме</b>		Амелија В. Ђорђевић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Управљање квалитетом радне и животне средине		
<b>Академска каријера</b>	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**

P.Б.	Ознака	Назив предмета
1.	Д-1-21	Управљање емисијом аерозагађења
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>		
1.	Danijela J. Stojadinović, Amelija V. Đorđević, Ivan M. Krstić Jasmina M. Radosavljević: Atmospheric release of organic solvents due to hazardous events in the paints and varnishes industry, Hemijiska industrija, 2023. UDC:678.042:547: 621.315.617, pp 111-127, On-Line – First (00):2-2, Full text: <a href="http://www.ache.org.rs/HI/">http://www.ache.org.rs/HI/</a> (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. Fresenius Environmental Bulletin, 31 (5), pp. 5192 - 5196. ISSN 1018-4619. (IF <sub>2021</sub> = 0.618 IF <sub>52021</sub> = 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, Solar Energy, Volume 206,2020, Pages 228-244,ISSN 0038-092X, <a href="https://doi.org/10.1016/j.solener.2020.06.008">https://doi.org/10.1016/j.solener.2020.06.008</a> . ( <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0038092X20306174">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0038092X20306174</a> ) (IF <sub>2018</sub> = 4,674, IF <sub>52018</sub> = 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, Pol. J. Environ. Stud., 2019, Vol. 28, No. 3, pp. 2009-2020. (IF <sub>2016</sub> = 1,85, IF <sub>52016</sub> = 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, Polish Journal of Environmental Studies, Vol.27, No.1 (2018)DOI:10.1524/pjoes/75160, (IF <sub>2016</sub> =0.793, IF <sub>52016</sub> =0.961), SCIE(M23)	
6.	Amelija V. Djordjevic; Jasmina M. Radosavljevic; Ana V. Vukadinovic; Jelena R. Malenovic Nikolic & Ivana S. Bogdanovic Protic (2017), (2017), Estimation of Indoor Temperature for a Passive Solar Building with a Combined Passive Solar System, J. Energy Eng. - DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000437">http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000437</a> , Published online: February 16, 2017 <a href="http://ascelibrary.org/doi/full/10.1061/%28ASCE%29EY.1943-7897.0000437">http://ascelibrary.org/doi/full/10.1061/%28ASCE%29EY.1943-7897.0000437</a> (IF <sub>2016</sub> = 1.944, IF <sub>52016</sub> =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 <sub>2016</sub> = 1.093 , IF <sub>52016</sub> = 1.148), SCIE (M23)	
8.	Dorđević Amelija, Ristić Goran, Živković Nenad, Todorović Branimir, Slađan Hristov, Lidija Milošević:	



<b>Име и презиме</b>		Ана Б. Бијелић (рођ. Милтојевић)				
<b>Звање</b>		Доцент				
<b>Ужа научна област</b>		Хемијске опасности у радној и животној средини				
<b>Академска каријера</b>	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		
<b>Списак предмета које наставник држи на докторским студијама</b>						
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака</b>	<b>Назив предмета</b>				
1.	Д-1-06	Хемијски процеси у радној средини				
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>						
1.	<b>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. <a href="https://doi.org/10.1016/j.fct.2019.03.039">https://doi.org/10.1016/j.fct.2019.03.039</a> ISSN 0278-6915 M21, IF5(2019): 4.550</b>					
2.	<b>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. <a href="https://doi.org/10.1016/j.fct.2017.09.006">https://doi.org/10.1016/j.fct.2017.09.006</a> ISSN 0278-6915 M21, IF5(2017): 3,900</b>					
3.	<b>Miltojević, A. B., Radulović, N. S. (2015) Structural elucidation of thermolysis products of methyl N-methyl-N-nitrosoanthranilate, <i>RSC Advances</i>, 5 (66), 53569-53585. <a href="https://doi.org/10.1039/C5RA07612A">https://doi.org/10.1039/C5RA07612A</a> ISSN 2046-2069. M21, IF5(2015): 3,485</b>					
4.	<b>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. <a href="https://doi.org/10.17559/TV-20200508110940">https://doi.org/10.17559/TV-20200508110940</a> ISSN 1330-3751(Print) ISSN 1848-6339 (Online) M23, IF5(2021)=0.789</b>					
5.	<b>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 &amp; Biodiversity</i>, 19 (1), e202100724. <a href="https://doi.org/10.1002/cbdv.202100724">https://doi.org/10.1002/cbdv.202100724</a> M22, IF5(2021)=2,581</b>					
6.	<b>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</b>					
7.	<b>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</b>					
8.	<b>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</b>					
9.	<b>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. <a href="https://doi.org/10.22190/FUWLEP1903135P">https://doi.org/10.22190/FUWLEP1903135P</a>; ISSN 0354-804X</b>					
10.	<b>Miltojević, A., Golubović, T., Stojanović, M. (2018). Polycyclic aromatic hydrocarbons in the working environment: toxic effects and safety issues. 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, pp. 141 – 145. Niš: Faculty of Occupational Safety. ISBN 978-86-6093-089-9</b>					
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>						
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: "Instrumental Analytical Techniques in Environmental and Food Safety Control", 2019; "The Mass Spectrometry in Environmental and Biochemical Analysis", 2013; "The Mass Spectrometry in Environmental Pollutants Detection", 2012.					
Други подаци које сматрате релевантним		Рецензиране радова у међународним и домаћим часописима; Члан Српског хемијског друштва				

<b>Име и презиме</b>		Бојана Златковић		
<b>Звање</b>		Ванредни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Безбедност и ризик система		
<b>Академска каријера</b>	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**

P.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, <b>Bojana M. Zlatkovic</b> : "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. M21a
2.	<b>Bojana M. Zlatkovic</b> , 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. M23
3.	B. Samardzic, <b>Bojana M. Zlatkovic</b> : "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. M21
4.	<b>Bojana M. Zlatkovic</b> , 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. M21
5.	<b>Bojana M. Zlatkovic</b> , 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. M22
6.	B. Samardzic, <b>Bojana M. Zlatkovic</b> : "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 M21
7.	B. Samardzic, <b>Bojana M. Zlatkovic</b> : "Modified Pyragas method for multiple spatial limit sets and chaos control in MIMO cascade nonlinear systems", <i>Facta Universitatis</i> , Ser.: Automatic control and robotics, Vol. 17, No. 3, pp. 165-176, 2018, doi.org/10.22190/FUACR1803165S. M51
8.	<b>Bojana M. Zlatkovic</b> , 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. M23
9.	<b>Bojana M. Zlatković</b> , 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 Niš, doi: 10.5937/SE2102069Z. M53
10.	B. Samardžić, <b>Bojana M. Zlatković</b> : "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 Niš, doi: 10.7562/SE2017.7.01.05. M53

**Збирни подаци научне активност 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><b>Уџбеник:</b> 1. Biljana Samardžić, <b>Bojana M. Zlatković</b>, "Automatsko upravljanje", drugo izdanje, Univerzitet u Nišu, Prirodno – математички факултет, Niš, 2018.</p> <p><b>Збирке задатака:</b> 1. G. Janačković, <b>Bojana M. Zlatković</b>, "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, <b>Bojana M. Zlatković</b>, "Zbirka zadataka iz Računarske tehnike sa praktikumom" Univerzitet u Nišu, Fakultet Zaštite na radu, Niš, 2014.</p>

<b>Име и презиме</b>	Дарко И. Михајлов			
<b>Звање</b>	Ванредни професор			
<b>Ужа научна област</b>	Физички процеси и заштита			
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2021.	Факултет заштите на раду у Нишу, Универзитет у Нишу	Инженерство заштите животне средине и заштите на раду	Физички процеси и заштита
Докторат	2016.	Факултет заштите на раду у Нишу, Универзитет у Нишу	Инженерство заштите животне средине и заштите на раду	Физички процеси и заштита
Магистратура	2009.	Факултет заштите на раду у Нишу, Универзитет у Нишу	Инженерство 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-1-07	Дијагностика и оджавање техничких система
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 (минимално 10 не више од 20)

1.	Z. Perić, B. Denić, M. Savić, M. Dinčić, <u>D. Mihajlov</u> : „Quantization of Weights of Neural Networks with Negligible Decreasing of Prediction Accuracy“, Information Technology and Control, Vol. 50, No. 3 (2021), pp. 558-569 (SClE, M23), <a href="https://doi.org/10.5755/j01_itc.50.3.28468">https://doi.org/10.5755/j01_itc.50.3.28468</a> , 2021
2.	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 (SClE, M23), <a href="https://doi.org/10.17559/TV-20210226134508">https://doi.org/10.17559/TV-20210226134508</a> , 2021
3.	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 (SClE, M23), <a href="https://doi.org/10.17559/TV-20210209123431">https://doi.org/10.17559/TV-20210209123431</a> , 2021
4.	D. Mihajlov, M. Praščević: „Permanent and Semi-Permanent Road Traffic Noise Monitoring in the City of Niš (Serbia)“, Journal of Low Frequency Noise, Vibration and Active Control, Vol. 34, No. 3, pp. 251-268, ISSN 0263-0923 (SClE, M23), <a href="http://dx.doi.org/10.1260/0263-0923.34.3.251">http://dx.doi.org/10.1260/0263-0923.34.3.251</a> , 2015
5.	M. Praščević, D. Cvetković, <u>D. Mihajlov</u> : „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 (SClE, M22), <a href="https://doi.org/10.1007/s10661-013-3446-2">https://doi.org/10.1007/s10661-013-3446-2</a> , 2014
6.	M. Praščević, D. Cvetković, <u>D. Mihajlov</u> , 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 (SClE, M23), <a href="http://dx.doi.org/10.5755/j01.eee.19.6.1294">http://dx.doi.org/10.5755/j01.eee.19.6.1294</a> , 2013
7.	M. Praščević, D. Cvetković, <u>D. Mihajlov</u> : „Comparasion 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. Praščević, M. Ličanin: “Model of vibrodiagnostic procedure for predictive maintenance of rotary machines”, Safety Engineering, UDC 62/5:621.8 (M22) <a href="https://doi.org/10.5937/SE2001039M">https://doi.org/10.5937/SE2001039M</a> , Vol 9, No.1 (2020), pp 39-44, 2020
9.	<u>D. Mihajlov</u> , M. Praščević, 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. Praščević, <u>D. Mihajlov</u> : „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 активност наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	146
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	6
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: -
Усавршавања	Међународни: -
Други подаци које сматрате релевантним	-

<b>Име и презиме</b>		Дарко Н. Зигар		
<b>Звање</b>		доцент		
<b>Ужа научна област</b>		Енергетски процеси и заштита		
<b>Академска каријера</b>	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**

P.Б.	Ознака	Назив предмета
1.	Д-1-14	Одабрана поглавља динамике пожара
2.	Д-1-24	Управљање опасним материјалма

**Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 невише 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: <a href="https://doi.org/10.2298/TSCI220819205Z">https://doi.org/10.2298/TSCI220819205Z</a> , (M23, IF2021=1.971), <a href="https://thermalscience.vinca.rs/pdfs/papers-2023/TSCI220819205Z.pdf">https://thermalscience.vinca.rs/pdfs/papers-2023/TSCI220819205Z.pdf</a>
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), <a href="https://scibulcom.net/en/article/H136XpgcMteqT8GuWB7E">https://scibulcom.net/en/article/H136XpgcMteqT8GuWB7E</a>
3.	Pesic, 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), <a href="https://hrcak.srce.hr/file/273544">https://hrcak.srce.hr/file/273544</a>
4.	Pesic, 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 ), <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S016761051630263X">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S016761051630263X</a>
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), <a href="https://docs.google.com/a/jepejournal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsGd4OjQwNWFn2PhZWM0YTY3NDA">https://docs.google.com/a/jepejournal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsGd4OjQwNWFn2PhZWM0YTY3NDA</a>
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), <a href="http://www.rombio.eu/vol19nr2/19_19_2_2014Stanimir%20rec%202005.04.2013%20ac%202006.01.pdf">http://www.rombio.eu/vol19nr2/19_19_2_2014Stanimir%20rec%202005.04.2013%20ac%202006.01.pdf</a>
7.	Darko Zigar, Dusica Pesic, 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: <a href="https://doi.org/10.22190/FUWLEP2002101Z">(M52), <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/download/6931/3829">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/download/6931/3829</a></a>
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), <a href="https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0354-8872/2017/0354-88721703107Z.pdf">https://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0354-8872/2017/0354-88721703107Z.pdf</a>
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), <a href="http://www.afc.kg.ac.rs/files/data/acta/41/1 - 2016 Zivanovic Zigar.pdf">http://www.afc.kg.ac.rs/files/data/acta/41/1 - 2016 Zivanovic Zigar.pdf</a>
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), <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/download/1311/1061">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/download/1311/1061</a>

**Збирни подаци научне активност наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	112
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	12
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2
Усавршавања	Међународни:
Други подаци које сматрате релевантним	

<b>Име и презиме</b>	Дејан Крстић			
<b>Звање</b>	Редовни професор			
<b>Ужа научна област</b>	Енергетски процеси и заштита			
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област	Ужа научна 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 животој средини
2.	Д-1-08	Електромагнетна зрачења у радној 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 (Tokyo)</i> . 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, Arh Hig Rada Toksikol 2013;64:159-168, ISSN: 0004-1254, DOI: 10.2478/10004-1254-64-2013-2306, (M23=3)
5.	Dunjić Momir, Krstić Dejan, Stanisic Slavisa, Zigar Darko, Stanisic Miodrag , Duronjić Miroslav, Jovanovic-Ignjatic Zlata, Milicevic Nebojsa , Detection of pathological electromagnetic field radiation by using the Bi-digital O-ring test (BDORT), European Journal of Integrative Medicine, Volume 4, Supplement 1, September 2012, P 20, DOI: 10.1016/j.eujim.2012.07.520, Elsevier GmbH, <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876382012006099">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876382012006099</a> , M23 = 3
6.	Sokolovic D, Djordjevic B, Kocic G, Veljkovic A, Marinkovic M, Basic J, Jevtovic-Stojimenov 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,Slaviša Stanišić, Dejan Krstić, Miodrag Stanišić, Z. Jovanović Ignjatić, Marija Dunjić, Integrative Approach to Dijagnosis of Genital Human Papillomaviruses (HPV) Infection of Female, Acupuncture & Electrotherapeutics Research, Vol 39, No 3-4, 2014, 229-239, DOI 10.3727/036012914X14109544776051, <a href="http://www.cognizantcommunication.com">www.cognizantcommunication.com</a> .
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 &amp; 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 Dunjić, Dejan Krstic, Natasa Djindjic, Biljana Bozic Nedeljkovic, 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, <a href="https://doi.org/10.1016/j.jtemb.2017.12.001">https://doi.org/10.1016/j.jtemb.2017.12.001</a> .
10.	Krstic Dejan D., Dunjić Momir, Zigar Darko N., Stanisic Slavisa., Rajevic Bojan, Mirkovic Milos, Jovanovic-Ignjatic Z., Dunjić Marija, Stefanovic Branislav, Dunjić Katarina, Krstic 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 &amp; Electro-Therapeutics Research</i> , (2019), vol. 44 No. 1, pp. 39-51, DOI: 10.3727/036012919X15549226100473, (M23=3)
11.	Boris Djindjic, Tanja Dzopalic, Momir Dunjić, 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, Krstic Dejan, Stanisic Slavisa, Mirkovic Milos, Dunjić Marija, Rajevic Bojan, Miličević Nebojša, Dunjić Katarina, Dodić Luka: Ovarian Carcinoma Occurring After Brest Carcinoma – Detection of Risk Factor using BDORT, <i>Acupuncture &amp; Electro-Therapeutics Research</i> , 2019, vol. 44 No. 1, pp. 1-10, DOI: 10.3727/036012919X1554922610047 (M23=3)
14.	D. KRSTIC, J. MALENOVIC NIKOLIC, D. ZIGAR, N. TRIFUNOVIC, D. VASOVIC, Electromagnetic Radiation as a Factor for Endangering the Public Health of the Inhabitants of the Balkan Countries, <i>Journal of Environmental Protection and Ecology</i>

	(JEPE), ISSN 1311-5065, 2019, Vol. 20, No. 4, p 2077-2086, IF (2018) = 0.634, IF5Y (2018) = 0.595, (M23=3)
15.	<b>Dejan D. KRSTIĆ</b> , 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, <b>Dejan Krstic</b> , 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 &amp; 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,” Thermal Science, 2022, to be published. ISSN 0354-9836. DOI: 10.2298/TSCI220718165J, (M23)
19.	Dunjic Momir S, <b>Krstic Dejan</b> 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 CCl4-induced testicular lesions in rats: the involvement of the oxidative capacity and arginine metabolism (Article), BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, (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, <b>Krstic Dejan</b> D, Dunjic Katarina, The Plant Consciousness: Understanding and Developing Proto-Languages Between Plants and Humans, ACUPUNCTURE & ELECTRO-THERAPEUTICS RESEARCH, (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 БДОРТ методе. Председник секције за нејонизујућа зрачења Српског удружења за интегративну медицину Главни уредник - Journal for Scientists and Engineers - SAFETY ENGINEERING, 2011-2022.

<b>Име и презиме</b>	Душица Ј. Пешић			
<b>Звање</b>	Редовни професор			
<b>Ужа научна област</b>	Енергетски процеси и заштита			
<b>Академска каријера</b>	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
2.	Д-1-24	Управљање опасним материјама
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: <a href="https://doi.org/10.2298/TSCI220819205Z">https://doi.org/10.2298/TSCI220819205Z</a> , <a href="https://thermalscience.vinca.rs/pdfs/papers-2023/TSCI220819205Z.pdf">https://thermalscience.vinca.rs/pdfs/papers-2023/TSCI220819205Z.pdf</a>
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, <a href="https://hrcak.srce.hr/file/273544">https://hrcak.srce.hr/file/273544</a>
3.	Glisovic M. Srdjan, Petic 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 Nano-world. International Journal of Environmental Science and Technology, vol. 14(10), pp. 2301-2320, (SCIE; M22; IF2017=2.037), DOI: <a href="https://doi.org/10.1007/s13762-017-1367-2">https://doi.org/10.1007/s13762-017-1367-2</a>
4.	Petic 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, <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S016761051630263X">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S016761051630263X</a> , <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S016761051630263X?via%3Dihub">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S016761051630263X?via%3Dihub</a>
5.	Glisovic M. Srdjan, Petic 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) <a href="https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsfGd4OjQwNWFhN2FhZWM0YTY3NDA">https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsfGd4OjQwNWFhN2FhZWM0YTY3NDA</a>
6.	Petic 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, <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-013-1999-9">https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-013-1999-9</a>
7.	Petic 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) <a href="http://divk.inovacionicentar.rs/ivk22/029-IVK1-2022-DP-MB-DZ.pdf">http://divk.inovacionicentar.rs/ivk22/029-IVK1-2022-DP-MB-DZ.pdf</a>
8.	Zigar N. Darko, Pešić J.Dušica, Blagojevic 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, Blagojevic Dj. Milan, (2021) Numerical Study of Smoke Flow inside Stairwell Space of High Residential Building. The 17 <sup>th</sup> International Conference on Fire and Explosions Protection and the 7 <sup>th</sup> International Scientific Conference on Safety Engineering – Fire, Environment, Work Environment, Integrated Risks, str. 63-70. Kladovo 13.-15. september 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 активност наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	137
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	9
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1   Међународни: -
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним	

<b>Име и презиме</b>		Евица И. Јовановић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна, уметничка односно стручна област</b>		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-1-10	Одабрана поглавља ергономије
3.	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). *Методе процене ризика*. 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.), *Ergonomics in Design Methods & Techniques*. Boca Roton: CRC Press. Chap. 25. pp. 405-421. ISBN: 9781315367668. (M13).
3. Стојиљковић Евица. (2020). *Процена људске поузданости*. 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. *Acta Montanistica Slovaca*, 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. *Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal*, 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. *Transactions of the Institute of Measurement and Control*, 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. *Quality and Reliability Engineering International*, 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. *International Journal of Environmental Science and Technology*, 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. *Aircraft Engineering and Aerospace Technology*, 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. *International Journal of Life Cycle Assessment*, 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. *Safety Science*, 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, Haznadarovic, 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. <a href="https://doi.org/10.1002/prs.12136">https://doi.org/10.1002/prs.12136</a> .
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). <a href="https://doi.org/10.22190/FUWLEP1902083H">https://doi.org/10.22190/FUWLEP1902083H</a> .
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). <a href="https://doi.org/10.22190/FUWLEP2102069B">https://doi.org/10.22190/FUWLEP2102069B</a> .

#### 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	<p>Два сертификата из области защите животне средине и заштите на раду са Workshop-а организованог од стране Државног Универзитета у Мичигену: Environmental Engineering, Geochemistry and Aquachemistry и International Environmental and Occupational Health Management Systems</p> <p>Сертификат са стручног усавршавања на Санкт-Петербургском Универзитету, на тему Методологија наставно-образовног процеса у образовним установама МЧС-а Русије.</p>	
Други подаци које сматрате релевантним		

<b>Име и презиме</b>		Горан Љ. Јанаћковић		
<b>Звање</b>		Ванредни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Безбедност и ризик система		
<b>Академска каријера</b>	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	Рачуарство и информатика
Мастер диплома	/	/	/	/
Диплома	2000	Електронски факултет у Нишу	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Рачуарска техника и информатика

**Списак предмета које наставник држи на докторским студијама**

P.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, <b>Janaćković Lj. Goran</b> , 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) <a href="https://www.prt-parlar.de/download_feb_2022/">https://www.prt-parlar.de/download_feb_2022/</a>
2.	Nejković M. Valentina, Milićević S. Miroslav, <b>Janaćković Lj. Goran</b> , 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) <a href="https://www.romjist.ro/full-texts/paper703.pdf">https://www.romjist.ro/full-texts/paper703.pdf</a>
3.	<b>Janaćković Lj. Goran</b> , 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.	<b>Janaćković Lj. Goran</b> , 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.	<b>Janaćković Lj. Goran</b> , 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) <a href="https://scibulcom.net/en/article/MI6dqkbeIlmH3a8R0NfM">https://scibulcom.net/en/article/MI6dqkbeIlmH3a8R0NfM</a>
6.	Grozdanović D. Miroljub, <b>Janaćković Lj. Goran</b> , (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.	<b>Janaćković Lj. Goran</b> , 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) <a href="https://scibulcom.net/en/article/T01kW1LEtlHUKZ4l55fj">https://scibulcom.net/en/article/T01kW1LEtlHUKZ4l55fj</a>
8.	Grozdanović D. Miroljub, Marjanović B. Dobrivoje, <b>Janaćković Lj. Goran</b> , 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, <b>Janaćković Lj. Goran</b> , (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, <b>Janaćković Lj. Goran</b> , 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, <b>Janačković Lj. Goran</b> , (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) <a href="https://ccis2k.org/iajit/PDF/vol.13,%20no.4/8139.pdf">https://ccis2k.org/iajit/PDF/vol.13,%20no.4/8139.pdf</a>
12.	<b>Janačković Lj. Goran</b> , 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
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>	
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"> <li>• Сертификат International Environmental and Occupational Health Management Systems - Michigan State University;</li> <li>• Сертификат Environmental Engineering, Geochemistry and Aquachemistry - Michigan State University;</li> <li>• Cisco Network Academy Program усавршавање;</li> <li>• Летња школа Development of modern management practice and standardization – University of Alba Iulia;</li> <li>• Школовање за официре војске Србије (смер Ваздушно осматрање и јављање).</li> </ul>
Други подаци које сматрате релевантним	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Члан међународних стручовних организација ACM, В.Ен.А. и ESSE;</li> <li>• Члан Јединице за израду Плана одрживе урбане мобилности Града Ниша;</li> <li>• Заменик председника Већа катедре за системска истраживања безбедности и ризика;</li> <li>• Члан лабораторије за превенцију удесних догађаја;</li> <li>• Члан лабораторије за електромагнетна зрачења и електромагнетну компатибилност.</li> </ul>

<b>Име и презиме</b>		Иван М. Крстић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Безбедност и ризик система		
<b>Академска каријера</b>	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>	<b>Ужа научна област</b>
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**

P.Б.	Ознака	Назив предмета
1.	Д-1-04	Безбедност технолошких система
2.	Д-1-25	Експертиза професионалног ризика

**Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)**

1.	Vesna Lazarević, <b>Ivan Krstić</b> , 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.	<b>Ivan Krstić</b> , 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.	<b>Ivan Krstić</b> , 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.	<b>Ivan Krstić</b> , Slavica Zec, Vesna Lazarević, Miodrag Stanisavljević, Tatjana Golubović, Use of Sintering to Immobilize Toxic Metals Present in Galvanic Sludge into a Stabile 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, <b>Ivan Krstić</b> , 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, <b>Ivan Krstić</b> , 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, <b>Ivan Krstić</b> , 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 Babes-Bolyai. Ser. Chemia, Vol. LXIV, No. 1, 2019, pp. 19-39. DOI:10.24193/subbchem.2019.1.0
8.	<b>Ivan Krstić</b> , 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, <b>Ivan Krstić</b> , 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, <b>Ivan Krstić</b> . 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 активност наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	240
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	12
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи:-

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

<b>Име и презиме</b>	Иван Мијаиловић			
<b>Звање</b>	Ванредни професор			
<b>Ужа научна област</b>	Технологије и технички системи заштите			
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2015.	Факултет Заштите на раду у Нишу	Заштита радне и животне средине	Технологије и технички системи заштите
Докторат	2010.	Факултет Заштите на раду у Нишу	Заштита радне и животне средине	Технологије и технички системи заштите
Магистратура	2004.	Факултет Заштите на раду у Нишу	Заштита радне и животне средине	Технологије и технички системи заштите
Мастер диплома	/	/	/	/
Диплома	1998.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Железничко машинство

**Списак предмета које наставник држи на докторским студијама**

Р.Б.	Ознака	Назив предмета
1.	Д-1-07	Дијагностика и одржавање техничких система
2.	Д-1-10	Одабрана поглавља ергономије

**Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)**

1.	Milutinović B., Stefanović G., Đekić P., Mijailović I., Tomić M.: ENVIRONMENTAL ASSESSMENT OF WASTE MANAGEMENT SCENARIOS WITH ENERGY RECOVERY USING LIFE CYCLE ASSESSMENT AND MULTY CRITERIA ANALYSIS, ENERGY (2017) vol. 137 pp. 917-926, ISSN: 0360-5442. <a href="https://doi.org/10.1016/j.energy.2017.02.167">https://doi.org/10.1016/j.energy.2017.02.167</a>
2.	Nikolić, M., Milojković, A., Stanković, D., Bogdanović, V., Mijailović, I.: „IMPLEMENTATION MODELS FOR ENERGY RECOVERY MEASURES OF EXISTING KINDERGARTEN FACILITIES IN SERBIA“, Tehnički Vjesnik/Technical Gazette. 2016. 22(5), Print: ISSN 1330-3651, Online: ISSN 1848-6339. <a href="https://doi.org/10.17559/TV-20131230163936">https://doi.org/10.17559/TV-20131230163936</a>
3.	Mijailović, I., Radojičić, V., Ećim - Đurić, O., Stefanović, G., Kulić, G.: „ENERGY POTENTIAL OF TOBACCO STALKS IN BRIQUETTES AND PELLETS PRODUCTION“, Journal of Environmental Protection and Ecology 15, No 3, 1034 - 1041(2014) ISSN 1311-5065. <a href="https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20153089473">https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20153089473</a>
4.	Olivera Ećim-Đurić, Vesna Radojičić, Ivan Mijailović, Gordana Kulić: <i>Effects of tobacco stalks briquettes combustion on air pollution, IV International Conference „ECOLOGY OF URBAN AREAS“ 2014</i> , Proceedings, pp55-63, CD, ISBN 978-86-7672-237-2
5.	A. Đorđević, N. Živković, L. Milošević, I. Mijailović, E. Mihajlović: <i>The influence of ambient particulate matter on health of preschool children in city center of Niš, Serbia</i> , Proceedings from the fourth international WebIOPATRE workshop & conference particulate matter: research and management. Beograd, 2013. pp. 209-216. ISBN 978-86-83069-40-8
6.	Mijailović I., Radosavljević J., Đorđević A.: <i>Intelligent Control Systems of Microclimate Parameters in Shelters</i> DEKONTAM 2013, Ostrava, Czech republic, pp 85 – 88 ISBN 978-80-7385-122-4, ISSN 1803-7372.
7.	Mijailović I.: <i>Passivhaus in Vienna – a good practice example of energy efficient architecture</i> , International science conference “Reporting for sustainability”, Bečići, Montenegro, 2013. pp 283 – 287, ISBN 978-86-7550-070-4.
8.	Mijailović I., Milojković A.: <i>Sertifikat o energetskom ponašanju zgrada – obaveza ili neophodnost</i> , Međunarodni naučni skup “Obnovljivi izvori energije i energetska efikasnost”, Budva, Crna Gora 2011, str. 291-297, “Obod” d.o.o. Cetinje, ISBN 978-86-7215-292-0, COBISS.CG – 20248080, 2012.
9.	Mijailović, I.; Milojković, A.; Nikolić, M.: „HVAC systems – conservational climate conditioning in museum buildings“, Facta Universitatis, Series Working and Living Environmental Protection, Vol. 10, No 2, University of Niš, 2013, ISSN 0354-804X, UDC 613.62:79, pp. 157-162.
10.	Mijailović, I., Radojković, S.: Preservational climate conditioning for artwork on paper, Facta Universitatis: series working and living environmental protection, Vol 16, No 1, University of Niš, 2019, pp. 47-54 <a href="https://doi.org/10.22190/FUWLEP1901047M">https://doi.org/10.22190/FUWLEP1901047M</a>

**Збирни подаци научне активност наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	100
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	3
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span> Међународни: <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;"></span>
Усавршавања	
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**

<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака</b>	<b>Назив предмета</b>
1	Д-1-16	Професионална етика инжењера

Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)

- |     |  |
|-----|--|
| 1.  | Ilić-Krstić, I., Avramović, D. & Živkovic, S. (2021). Occupational injuries in underground coal mining in Serbia: A case study. <i>WORK- a journal of prevention assessment &amp; rehabilitation</i> , vol. 69, no. 3, 815-825. ISSN 1051-9815<br><b>IF5(2020)=1.801 SSCI M23</b>  |
| 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 <b>IF5(2015)=0.523 SCIE M23</b> |
| 3.  | Božović, M., Mihajlović, E., Ilić-Krstić, I., 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 <b>IF5(2019)=0.521 SCIE M23</b>   |
| 4.  | Milosevic Lidija T., Mihajlovic Emina R., Ilic-Krstic Ivana Lj., 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 <b>IF5(2019)=0.657 SCIE M23</b>                                    |
| 5.  | Илић Крстић, И., 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 <b>M45</b>  |
| 6.  | Ilić-Krstić I., 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 MechanicalEngineering in Niš. ISBN 978-86-6055-139-1 <b>M33</b>   |
| 7.  | Ilić Krstić I., & 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 <b>M14</b>   |
| 8.  | Ilić Krstić, I. (2013). „Engineers, Ethics and Sustainable Development”. In <i>Mechanical Enginering in XXI century</i> , edited by D. Milčić, pp. 385-388. Niš: Mechanical Faculty of Niš. ISBN 978-86-6055-039-4 <b>M33</b>  |
| 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. <b>M45</b>  |
| 10. | Илић Крстић, И. (2012). Професионална етика инжењера. <i>Теме</i> , 36(1), стр. 411-414. ISSN 0353-7919 <b>M24</b>   |

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	

<b>Име и презиме</b>	Јелена Маленовић-Николић			
<b>Звање</b>	ванредни професор			
<b>Ужа научна област</b>	Енергетски процеси и заштита			
<b>Академска каријера</b>	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 (IF <sub>2014</sub> =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 <sub>2016</sub> =2,262, IF <sub>52016</sub> =2,707, SCIE, M22), <a href="https://www.mdpi.com/1996-1073/9/12/1071">https://www.mdpi.com/1996-1073/9/12/1071</a>
3.	J. Malenović Nikolić, Aleksandra Ilić Petković, Dejan Vasović, Goran Janacković, 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 <sub>2019</sub> =0,692, IF <sub>52019</sub> =0,657, SCIE, M23), <a href="https://scibulcom.net/en/journal/1311-5065/issue/2020-21-5/">https://scibulcom.net/en/journal/1311-5065/issue/2020-21-5/</a>
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 <sub>2016</sub> =0,774, IF <sub>52016</sub> =0,550, SCIE, M23), <a href="http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-19-no-1">http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-19-no-1</a>
5.	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, 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 <sub>2016</sub> =0,774, IF <sub>52016</sub> =0,550, SCIE, M23), <a href="http://www.jepe-journal.info/vol-17-no-3">http://www.jepe-journal.info/vol-17-no-3</a> , link: <a href="https://scibulcom.net/en/article/HoXUZlqv6I32RbvitUdW">https://scibulcom.net/en/article/HoXUZlqv6I32RbvitUdW</a>
6.	A. Đorđević, J. Radosavljević, 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 <sub>2015</sub> =1,895, IF <sub>52015</sub> =1,633, SCIE, M21), <a href="https://ascelibrary.org/doi/abs/10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000437">https://ascelibrary.org/doi/abs/10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000437</a>
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 <sub>2019</sub> =0,692, IF <sub>52019</sub> =0,657, SCIE, M23), <a href="http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-20-no-4">http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-20-no-4</a>
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 <sub>2016</sub> =0,774, IF <sub>52016</sub> =0,550, SCIE, M23), <a href="http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-19-no-3">http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-19-no-3</a>

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), <a href="http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-19-no-1">http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-19-no-1</a>
----	--

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), <a href="http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-19-no-4">http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol-19-no-4</a>
-----	---

**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		

<b>Име и презиме</b>	Лидија Т. Милошевић			
<b>Звање</b>	Ванредни професор			
<b>Ужа научна област</b>	Енергетски процеси и заштита			
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област	Ужа научна 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	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Енергетски процеси и заштита
Мастер диплома	/	/	/	/
Диплома	2000.	Факултет заштите на раду у Нишу		Заштита од пожара и експлозија

**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.	<b>Milosevic T. Lidija</b> , 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) <a href="https://scibulcom.net/en/article/659mkDi1mHYRdkIKErZh">https://scibulcom.net/en/article/659mkDi1mHYRdkIKErZh</a>
2.	Vasovic M. Dejan, Janackovic Lj. Goran, Malenovic Nikolic R. Jelena, <b>Milosevic T. Lidija</b> , Musicicki 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) <a href="https://scibulcom.net/en/article/3nJy5zqKCdgsoXoeZHUQ">https://scibulcom.net/en/article/3nJy5zqKCdgsoXoeZHUQ</a>
3.	<b>Milosevic T. Lidija</b> , 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) <a href="https://scibulcom.net/en/article/Od3JP3pd8lwisP5mguOH">https://scibulcom.net/en/article/Od3JP3pd8lwisP5mguOH</a>
4.	Malenovic Nikolic R. Jelena, Vasovic M. Dejan, Janackovic Lj. Goran, <b>Milosevic T. Lidija</b> , 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, No.1, pp. 216-225. ISSN 1311-5065 (SCIE, M23) <a href="https://scibulcom.net/en/article/ezPYrQVYmbKTtA8SYaFO">https://scibulcom.net/en/article/ezPYrQVYmbKTtA8SYaFO</a>
5.	<b>Milosevic T. Lidija</b> , 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 <a href="http://www.pjoes.com/Identification-of-Fire-Hazards-Due-to-Landfill-Gas-Generation-and-Emission_75160_0,2.html">http://www.pjoes.com/Identification-of-Fire-Hazards-Due-to-Landfill-Gas-Generation-and-Emission_75160_0,2.html</a>
6.	Mihajlović R. Emina, <b>Milošević T. Lidija</b> , 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 <a href="http://doiserbia.nb.rs/img/doi/0354-9836/2016/0354-98361600129M.pdf">http://doiserbia.nb.rs/img/doi/0354-9836/2016/0354-98361600129M.pdf</a>
7.	Đorđević V. Amelija, Ristić Goran, Živković V. Nenad, Todorović Branislav, Hristov Sladan, <b>Milošević T. Lidija</b> , (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 <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/(AJre5_x510gEkAAAAAYjIINjY5NjctNTQzYi00ODIILTk4NzctYWZjNmRiNmE5YTZisCrHkfIgnyCYEgiGyEqZWOrb3K81)/img/doi/0042-8450/2016/0042-84501600025D.pdf">http://www.doiserbia.nb.rs/(AJre5_x510gEkAAAAAYjIINjY5NjctNTQzYi00ODIILTk4NzctYWZjNmRiNmE5YTZisCrHkfIgnyCYEgiGyEqZWOrb3K81)/img/doi/0042-8450/2016/0042-84501600025D.pdf</a>
8.	Protić M., Mišić N., Raos M., <b>Milošević L.</b> 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.	<b>Milošević L.</b> , Mihajlović E., Malenović Nikolić J. Analysis and measures of landfill fire prevention, <i>Journal for 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.	<b>Milošević L.</b> , Mihajlović E., Petković M., Mijailović I. Analysis of an Emergency Event - Hidrochlorid Acid Leak

	in Rail Transport, <i>Proceedings, 18<sup>th</sup> 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 активност 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	

<b>Име и презиме</b>		<b>МИЋА В. ВУКИЋ</b>		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Термотехника, термоенергетика и процесна техника		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна област
Избор у звање	2015.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Докторат	2004.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Магистратура	1996.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Термотехника, термоенергетика и процесна техника
Мастер диплома	/	/	/	/
Диплома	1990.	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Термотехника, термоенергетика и процесна техника

**Списак предмета које наставник држи на докторским студијама**

Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета
1.	Д-1-23	Управљање комфором радне средине

**Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)**

1.	Vuckovic G., Stojiljkovic M., Ignjatovic M. Vukic M.: <i>Air-Source Heat Pump Performance Comparison in Different Real Operational Conditions Based on Advanced Exergy and Exergoeconomic Approach</i> , THERMAL SCIENCE, (2021), vol. 25 br. 3, pp. 1849-1866.	M22
2.	Vuckovic G., Vukic M., Stojiljkovic M., Ignjatovic M.: <i>Experimental Investigation of Air-Source Heat Pump in Different Real Operational Conditions for Heating Distinctive Regimes</i> , Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 17, No 2, 2020, p.087-100.	M52
3.	Tomić M., Živković P., Milutinović B., Vukić M., Andjelković A.: <i>Experimental and Numerical Investigation of Thermal and Fluid-Flow Processes in a Matrix Heat Exchanger</i> , Thermal Science, Vinca Inst Nuclear SCI (2019) Vol. 23, No. 1, pp. 11-21.	M22
4.	Tomić M., Aayed S., Stevanović Ž., Đekić P., Živković P., Vukić M.: <i>Perforated Plate Convective Heat Transfer Analysis</i> , Int. Journal of Thermal Sciences, Elsevier France-Editions Scientifiques Medicales Elsevier (2018) Vol. 124, pp. 300- 306.	M21a
5.	Dorđević M., Stefanović V., Vukić M., Mančić M.: <i>Experimental Investigation of the Convective Heat Transfer in a Spirally Coiled Corrugated Tube with Radiant Heating</i> , Facta Universitatis Series: Mech. Engin. (2017) Vol. 13, No 3, pp. 495 – 506.	M24
6.	Dorđević M., Stefanović V., Vukić M., Mančić M.: <i>Numerical Investigation on the Convective Heat Transfer in a Spiral Coil with Radiant Heating</i> , Thermal Science (2016) Vol. 20, Suppl. 5, pp. S1215-S1226.	M23
7.	Živković P., Tomić M., Janevski J., Stevanović Ž., Milutinović B., Vukić M.: <i>Experimental and Analytical Research of the Heat Transfer Process in the Package of Perforated Plates</i> , Thermal Science (2016) Vol. 20, Suppl. 5, pp. S1251-S1257.	M22
8.	Janevski J., Stojiljković M., Stojanović B., Vukić M.: <i>Experimental Research of the Influence of Particle Size and Fluidization Velocity on Zeolite Drying in a Two-Component Fluidized Bed</i> , Thermal Science (2016) Vol. 20, Suppl. 1, pp. S103-S111.	M23
9.	Stevanović Ž., Ilić G., Vukić M., Živković P., Blagojević B., Banjac M.: <i>CFD simulations of thermal comfort in naturally ventilated primary school classrooms</i> , Thermal Science (2016) Vol. 20, Suppl. 1, pp. S287-S296.	M23
10.	Vučković G., Stojiljković M., Vukić M.: <i>First and Second Level of Exergy Destruction Splitting in Advanced Exergy Analysis for an Existing Boiler</i> , Energy Conversion and Management (2015) Vol. 104, No. 1, pp. 8-16.	M21a
11.	Vukić M., Janevski J., Vučković G., Stojanović B., Petrović A.: <i>Experimental Investigation of the Drying Kinetics of Corn in a Packed and Fluidized Bed</i> , Iranian Journal of Chem. and Chem. Engin. (2015) Vol. 34, No. 3., pp. 43-49.	M23
12.	Vučković G., Stojiljković M., Vukić M., et all: <i>Advanced Exergy Analysis and Exergoeconomic Performance Evaluation of Thermal Processes in an Existing Industrial Plant</i> , Energy Conversion and Management (2014) Vol. 85, pp.655-662.	M21a
13.	Vukić M., Tomić M., Živković P., Ilić G.: <i>Effect of Segmental Baffles on the Shell-and-Tube Heat Exchanger Effectiveness</i> , Chemical Industy Journal (2014) Vol. 68, No. 2, pp. 171-177.	M23
14.	Tomić M., Živković P., Vukić M., Ilić G., Stojiljković M.: <i>Numerical Study of Perforated Plate Convective Heat Transfer</i> , Thermal Science (2014) Vol. 18, No. 3, pp. 949-956.	M22
15.	Ilić G., Vukić M., Radojković N., Živković P., Stojanović I.: <i>Termodynamika II – osnove prostiranja topline i materije</i> , Mašinski fakultet Univerziteta u Nišu, Unigraf X-Copy, ISBN 978-86-6055-056-1, Niš, 2014.	-

**Збирни подаци научне активности наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	169 (извор Scopus)
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	16
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1      Домаћи: 0
Усавршавања	
Стипендиста DAAD од 2001.-2006. год. у оквиру међун. пројекта (Nirnberg-Erlangen, Sofija, Niš): Development and Application of Numerical Methods for Calculation and Optimization of Pollutant Reduced Industrial Furnaces and Efficient Heat Echangers.	
Други подаци које сматрате релевантним	

<b>Име и презиме</b>	<b>Милан Ђ. Благојевић</b>			
<b>Звање</b>	<b>редовни професор</b>			
<b>Ужа научна област</b>	<b>Технологије и технички системи заштите</b>			
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	10.7.2012	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Технологије и технички системи заштите
Докторат	31.8.2001.	Факултет заштите на раду у Нишу	Заштита од пожара	
Магистратура	11.5.1996.	Факултет заштите на раду у Нишу	Заштита од пожара	
Мастер диплома	/	/	/	/
Диплома	14.10.1985.	Електронски факултет у Нишу	Рачунарска техника и информатика	

**Списак предмета које наставник држи на докторским студијама**

Р.Б.	Ознака	Назив предмета
1.	Д-1-15	Пројектовање интегралне заштите од пожара и експлозија

**Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)**

1. Pesic D., Blagojevic M., Glisovic S. (2011) The Model of Air Pollution Generated by Fire Chemical Accident in an Urban Street Canyon. Transportation Research Part D: Transport and Environment, Vol. 16(2011) No. 4, pp. 321-326. ISSN 1361-9209 DOI: 10.1016/j.trd.2011.01.012
2. Blagojevic M., Pesic D. (2011) A New Curve for Temperature-time Relationship in Compartment Fire. Thermal Science, Year 2011, Vol. 15, Issue 2, pp. 339-352. ISSN: 0354-9836 DOI: 10.2298/TSCI100927021B, <http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361100021B>
3. Blagojevic M., Pesic D., Mijalkovic M., Glisovic S. (2011) Unique Function for Describing Stress and Strain Behaviour of Fire-affected Concrete. Građevinar, Vol. 63, No. 1, pp.19-24. ISSN: 0350-2465
5. Jevtić R., Blagojevic M. (2014) On a Linear Fire Detection Using Coaxial Cables. Thermal Science, Year 2014, Vol. 18, Issue 2, pp. 603-614. ISSN: 0354-9836 DOI: 10.2298/TSCI130211102J
6. Blagojevic M., Jevtic R., Ristic D. (2015) On the correct number and arrangement of point smoke detectors, Požární ochrana 2015 Sborník přednášek XXIV. ročníku mezinárodní konference, pp. 7-11, Technické univerzity Ostrava, ISBN 978-80-7385-169-7, ISSN 1803-1803
7. Blagojević, M., Jevtić, R., Ristić, D. (2017) Comparative Analysis of Rules in Five Leading Standards for Smoke Detectors Siting in the Presence of a Ceiling Irregularity. Transactions of the VŠB - Technical University of Ostrava, Safety Engineering Series, Vol. XII, No. 2, pp. 23-29, doi: 101515/tvsbses-2017-011
8. Blagojević, M., Jevtić, R. and Ristić, D. (2017) Comparative analysis of rules for smoke detectors arrangement in corridors, Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmetal Protection, Vol. 14, No. 2, 2017, pp. 149-158, <https://doi.org/10.22190/FUWLEP1702149B>
9. Blagojević, M., Jevtić, R., Ristić D. (2018) Comparative analysis of rules for smoke detectors placement in five leading standards, Proceedings of the 18th Conference of the series Man and Working Environment International Conference 50 Years of higher education, science and research in occupational safety engineering, pp. 29-34, Faculty of Occupational Safety, Niš, ISBN 978-86-6093-089-9
10. Zigar D., Pešić D., Blagojević M., (2020) Heat realease rate as a parameter for fire spread – a case study, Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmetal Protection, Vol. 17, No. 2, 2020, pp. 101-112, <https://doi.org/10.22190/FUWLEP200210Z>
11. Zigar, D., Blagojević, M., Pešić, D., Božilov, A., Nikolić V. (2022), Smoke Detector Placement in Compartments with Honeycomb Ceiling: a Numerical Study, Thermal Science Journal – Online First, <https://doi.org/10.2298/TSCI220819205Z>

**Збирни подаци научне активност наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	57 цитата у 57 докумената , извор – Scopus ( <a href="https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=37050632100">https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=37050632100</a> )	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	11	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 0
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		

<b>Име и презиме</b>	Милан З. Протић			
<b>Звање</b>	Ванредни професор			
<b>Ужа научна област</b>	Енергетски процеси и заштита			
<b>Академска каријера</b>	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**

P.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.	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: 10.1524/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	

<b>Име и презиме</b>	Милош Д. Цветковић			
<b>Звање</b>	Доцент			
<b>Ужа научна област</b>	Математика			
<b>Академска каријера</b>	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**

P.Б.	Ознака	Назив предмета
1.	Д-1-02	Одабрана поглавља математике
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>		
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 активност 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

<b>Име и презиме</b>		Миомир Т Раос					
<b>Звање</b>		редовни професор					
<b>Ужа научна област</b>		Енергетски процеси и заштита					
<b>Академска каријера</b>	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>	<b>Ужа научна област</b>			
Избор у звање	2018	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Енергетски процеси и заштита			
Докторат	2008	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Енергетски процеси и заштита			
Магистратура	1999	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Технотехника и термоенергетика			
Мастер диплома	/	/	/	/			
Диплома	1990	Машински факултет у Нишу	Машинско инжењерство	Технотехника и термоенергетика			
<b>Списак предмета које наставник држи на докторским студијама</b>							
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака</b>	<b>Назив предмета</b>					
1.	Д-1-05	Физички процеси у радној и животној средини					
2.	Д-1-23	Управљање комфором радне средине					
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>							
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 (SCIE, M21a) DOI: 10.1016/j.buildenv.2016.04.031, <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0360132316301524">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0360132316301524</a>						
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, (SCIE, M23), <a href="https://doi.org/10.17559/TV-20180219142019">https://doi.org/10.17559/TV-20180219142019</a>						
3.	Raos Miomir, Marjanovic Zoran, Zivkovic Ljiljana, Zivkovic 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 (SCIE, M23) DOI: 10.17559/TV-20150206113936, <a href="file:///D:/My%20Documents/Downloads/tv_23_2016_2_371_376.pdf">file:///D:/My%20Documents/Downloads/tv_23_2016_2_371_376.pdf</a>						
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 (SCI, SCIE, M21) DOI: 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000156, <a href="http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000156">http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000156</a>						
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 (SCIE, M21) DOI: 10.1016/j.enbuild.2015.06.074, <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S037877881530116X">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S037877881530116X</a>						
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 (SCI, SCIE, M21) DOI: 10.1016/j.energy.2015.01.079, <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0360544215001036">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0360544215001036</a>						
7.	Protic Milan, Shamshirband Shahaboddin, Petkovic Dalibor, Abbasi Almas, Kiah Miss Laiha Mat, Unar Jawed Akhtar, Zivkovic 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 (SCI, SCIE, M21) DOI: 10.1016/j.energy.2015.04.109, <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0360544215005976">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0360544215005976</a>						
8.	Pesic Dusica, Zigar 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 (SCIE, M23) 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, (SCIE, M23), <a href="https://doi.org/10.17559/TV-20200508110940">https://doi.org/10.17559/TV-20200508110940</a>						
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, (SCIE, M23), Acceptance of article April 2023., ref: AA-TV-20220717232926						
11.	Raos Miomir, Živković Ljiljana, Živković Nenad, Protić Milan, Radosavljević 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) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/354">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/354</a>						
12.	Radosavljević Jasmina, Raos Miomir, Živković Nenad, Mihajlović Emina, 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) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/428">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/428</a>						
13.	Raos Miomir, Marjanović Zoran, Živković Ljiljana, Protić Milan, Živković Nenad, Radosavljević Jasmina, Jovanović 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) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/756">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/756</a>						

14.	Protić Milan, <b>Raos Miomir</b> , 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) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/263">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/263</a>	
15.	Mančić, M., <b>Raos, M.</b> , 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), <a href="https://doi.org/10.22190/FUWLEP2102103M">https://doi.org/10.22190/FUWLEP2102103M</a>	
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата	163	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	16	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања	<p>Лиценца одговорног пројектанта - одговорни инжењер за енергетску ефикасност зграда, број лиценце 381 1347 14, од 27.11.2014. године;</p> <p>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;</p>	
Други подаци које сматрате релевантним	<p>Члан комисије за стандарде, Институт за стандардизацију Србије, Комисија М115, Хидрауличне машине и криогена техника;</p> <p>Живковић Љиљана, <b>Раос Миомир</b>, 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);</p> <p>Живковић В. Ненад, Живковић Љиљана, <b>Раос Миомир</b> (2013) WEB апликација Локални регистар извора загађивача. Факултет заштите на раду у Нишу, број одлуке 03-60/3 2013. <a href="http://www.znrfak.ni.ac.rs/SERBIAN/SRB/NAUKA/TEHnicka%20RESENJA/Tehnicko%20resenje%20-%20Unapredjenje%20sistema%20monitoringa.pdf">http://www.znrfak.ni.ac.rs/SERBIAN/SRB/NAUKA/TEHnicka%20RESENJA/Tehnicko%20resenje%20-%20Unapredjenje%20sistema%20monitoringa.pdf</a> (M85);</p> <p><b>Раос Миомир</b>, 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);</p> <p>Пешић Душлица, <b>Раос Миомир</b> (2017) Пожари и грађевинске конструкције. Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу. ISBN: 978-86-6093-074-5 (M42)</p>	

<b>Име и презиме</b>		Младена Г. Лукић		
<b>Звање</b>		доцент		
<b>Ужа научна област</b>		Физички процеси и заштита		
<b>Академска каријера</b>	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, Департман за физику	Физичке науке	Експериментална и примењена физика
Магистратура	2013.	Природно-математички факултет, Департман за физику	Физичке науке	Експериментална и примењена физика
Мастер диплома	/	/	/	/
Диплома	1999.	Природно-математички факултет, Департман за физику	Физичке науке	Примењена физика

**Списак предмета које наставник држи на докторским студијама**

P.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 невише од 20)

1. Lukić M., Čojašić 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., Čojašić, 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., Čojašić, 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., Čojašić, 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., Čojašić 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., Čojašić 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., Čojašić 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. Čojašić, D. Markushev: "Simulated Annealing Optimization for Inverse Problem Solving of Trace Gasses 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, Čojašić 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, Čojašić 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 активност наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	22
Укупан број радова са SCIE (или SSCI) листе	7
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи:\ Meђународни:\

Усавршавања	\
Други подаци које сматрате релевантним	<p>-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).</p> <p>-Посета Универзитету у Новој Горици (Словенија) у оквиру Erasmus + програма мобилности наставника (2019).</p>

<b>Име и презиме</b>	Момир Р. Прашчевић			
<b>Звање</b>	Редовни професор			
<b>Ужа научна област</b>	Физички процеси и заштита			
<b>Академска каријера</b>	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**

P.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, <u>M. Praščević</u> , 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), <a href="https://doi.org/10.17559/TV-20210226134508">https://doi.org/10.17559/TV-20210226134508</a> , 2022
2.	D. Mihajlov, <u>M. Praščević</u> , 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), <a href="https://doi.org/10.17559/TV-20210209123431">https://doi.org/10.17559/TV-20210209123431</a> , 2022
3.	M. Ličanin, D. Mihajlov, <u>M. Praščević</u> , 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. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-54136-1_14">https://doi.org/10.1007/978-3-030-54136-1_14</a> , 2021
4.	D. Mihajlov, <u>M. Praščević</u> , 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. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-54136-1_13">https://doi.org/10.1007/978-3-030-54136-1_13</a> , 2021
5.	Z. Šoškić, M. Kolarević, B. Radičević, <u>M. Praščević</u> , 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. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-54136-1_12">https://doi.org/10.1007/978-3-030-54136-1_12</a> , 2021
6.	V. Stojanović, Z. Milivojević, <u>M. Praščević</u> , 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, <a href="http://www.wseas.org/multimedia/journals/acoustics/2019/a085119-096.pdf">http://www.wseas.org/multimedia/journals/acoustics/2019/a085119-096.pdf</a> , 2019
7.	B. Cvetanović, D. Cvetković, <u>M. Praščević</u> , 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, <a href="https://doi.org/10.1177/0263092317711983">https://doi.org/10.1177/0263092317711983</a> , 2017
8.	D. Mihajlov, <u>M. Praščević</u> : „Permanent and Semi-Permanent Road Traffic Noise Monitoring in the City of Niš (Serbia)“, Journal of Low Frequency Noise, Vibration and Active Control, Vol. 34, No. 3, pp. 251-268, ISSN 0263-0923 (SCI, M23), <a href="http://dx.doi.org/10.1260/0263-0923.34.3.251">http://dx.doi.org/10.1260/0263-0923.34.3.251</a> , 2015
9.	<u>M. Praščević</u> , 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), <a href="https://doi.org/10.1007/s10661-013-3446-2">https://doi.org/10.1007/s10661-013-3446-2</a> , 2014
10.	<u>M. Praščević</u> , 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), <a href="http://dx.doi.org/10.5755/j01.eee.19.6.1294">http://dx.doi.org/10.5755/j01.eee.19.6.1294</a> , 2013

**Збирни подаци научне активност наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	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	

<b>Име и презиме</b>	Снежана Б. Живковић			
<b>Звање</b>	редовни професор			
<b>Ужа научна област</b>	Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине			
<b>Академска каријера</b>	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**

P.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 – Comparision of the research results in Serbia, Russia and Slovenia, Lambert Academic Publishing, ISBN 978-3-659-95622-5, <a href="https://www.lap-publishing.com/catalog/details/store/gb/book/978-3-659-95622-5/organizational-culture-and-its-importance-on-safety-management">https://www.lap-publishing.com/catalog/details/store/gb/book/978-3-659-95622-5/organizational-culture-and-its-importance-on-safety-management</a> (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, <a href="https://www.igi-global.com/chapter/occupational-health-and-safety-performance-management-system/292281">https://www.igi-global.com/chapter/occupational-health-and-safety-performance-management-system/292281</a> (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, <a href="https://www.igi-global.com/chapter/occupational-safety-management-working-conditions-and-economic-performance/292282">https://www.igi-global.com/chapter/occupational-safety-management-working-conditions-and-economic-performance/292282</a> (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, <a href="https://www.igi-global.com/chapter/environmental-protection-and-quality-of-life/294756">https://www.igi-global.com/chapter/environmental-protection-and-quality-of-life/294756</a> (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, <a href="https://www.igi-global.com/book/prevention-management-soil-erosion-torrential/270858">https://www.igi-global.com/book/prevention-management-soil-erosion-torrential/270858</a> (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, <a href="https://www.igi-global.com/book/handbook-research-key-dimensions-occupational/268337">https://www.igi-global.com/book/handbook-research-key-dimensions-occupational/268337</a> (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, <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1364032117306846">https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1364032117306846</a>
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, <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-017-0649-z">https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-017-0649-z</a>
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 Ekonomiki – PROBLEMS OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT, Vol. 17, No. 1, pp. 7-15, ISSN: 1895-6912 (SSCI, M23) DOI: 10.35784/pe.2022.1.01, <a href="https://ekonomika.pollub.pl/no33/01.Radenovic et al.pdf">https://ekonomika.pollub.pl/no33/01.Radenovic et al.pdf</a>
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, <a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33998585/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33998585/</a>
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, <a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34180454/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34180454/</a>
12.	Marijola Božović, Emin 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), <a href="https://www.prt-parlar.de/download_feb_2020/">https://www.prt-parlar.de/download_feb_2020/</a>
13.	Dorde Čosić, 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), <a href="https://www.prt-parlar.de/download_feb_2019/">https://www.prt-parlar.de/download_feb_2019/</a>
14.	Dorde Čosić, 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), <a href="https://www.prt-parlar.de/download_feb_2019/">https://www.prt-parlar.de/download_feb_2019/</a>

15.	Dušanka Pejčić, 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), <a href="https://www.prt-parlar.de/download_feb_2018/">https://www.prt-parlar.de/download_feb_2018/</a> .
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, <a href="https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17457300.2017.1416481">https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17457300.2017.1416481</a>
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), <a href="http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol17/full/no1/19_625_Zivkovic_13.pdf">http://www.eemj.icpm.tuiasi.ro/pdfs/vol17/full/no1/19_625_Zivkovic_13.pdf</a>
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), <a href="https://www.prt-parlar.de/download_feb_2016/">https://www.prt-parlar.de/download_feb_2016/</a> .
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, <a href="https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17457300.2013.877938">https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17457300.2013.877938</a>
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 аутоцитата	Web of Science: 175, Scopus: 209
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	27
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним	

<b>Име и презиме</b>		Срђан М. Глишовић		
<b>Звање</b>		Редовни професор		
<b>Ужа научна област</b>		Управљање квалитетом радне и животне средине		
<b>Академска каријера</b>	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

**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. *International Journal of Disaster Risk Science*, 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. Srdjan (2019), A Model for Reduction of Transport-Related CO2 Emissions By Optimizing Industrial Waste Treatment Facility Location. *Thermal Science*. Vol 23 Issue 3, pp. 1957 – 1967. ISSN 0354-9836 (SCIE, M22=5) DOI: 10.2298/TSCI180206309L
4. Glisovic M. Srdjan, Stojiljkovic I. Evica, Stojiljkovic Predrag (2018). The State of Play in Disseminating LCM Practices in the Western Balkan Region: the Attitude of Serbian SMEs. *International Journal of Life Cycle Assessment*, 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. Srdjan (2018). A Preview on Environmental Issues and Perspectives of E-Waste Management in the Western Balkans. *Fresenius Environmental Bulletin*, Parlar Scientific Publications, Vol. 27 (12), pp. 7935-7944, ISSN 1018-4619 (SCIE, M23=3)
6. Glisovic M. Srdjan, 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. *International Journal of Environmental Science and Technology*, 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. Srdjan, Grozdanovic Miroljub. (2015). The Role of Human Error Analysis in Occupational and Environmental Risk Assessment: a Serbian Experience. *Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal*, Vol. 21, Issue 4, pp. 1081-1093. ISSN: 1080-7039 (SCI, SCIE, M23=3). DOI: 10.1080/10807039.2014.955766

**Збирни подаци научне активност 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"> <li>• Методологија мултидисциплинарног истраживања (University of Wageningen, Холандија, 2009.),</li> <li>• Управљање пројектима (Регионални центар и ПМФ Ниш; ФОН Београд, 2009.),</li> <li>• Развој наставних програма (University of Wageningen, Холандија, 2010.),</li> <li>• Трансфер технологија (Електронски факултет, Ниш, 2012.),</li> <li>• Рецензирање научних радова (Универзитет у Нишу, 2018.).</li> </ul>
Други подаци које сматрате релевантним	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ментор 2 одбрањене докторске дисертације и 4 магистарске тезе;</li> <li>• председник Комисије 2 одбрањене докторске дисертације на Универзитету у Вигу, Шпанија (2019.);</li> <li>• члан Комисије 2 одбрањене докторске дисертације на универзитетима у Новом Саду и Нишу;</li> <li>• 30 хетероцитата у публикацијама категорије M20</li> <li>• члан уређивачког одбора међународног часописа <i>The International Journal of Occupational and Environmental Safety</i>, у издању Универзитета Порто, Португалија</li> <li>• 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)</li> <li>• члан Научно-стручног већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу</li> </ul>

<b>Име и презиме</b>	Татјана Д. Голубовић			
<b>Звање</b>	Редовни професор			
<b>Ужа научна област</b>	Хемијске опасности у радној и животној средини			
<b>Академска каријера</b>	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-1-06	Хемијски процеси у радној средини
2.	Д-1-20	Токсикологија

**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, <a href="https://www.notulaebotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/11782">https://www.notulaebotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/11782</a>
3.	Golubovic Tatjana, Stojanovic Gordana, Kitic Dušanka, 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) <a href="https://www.prt-parlar.de/download_feb_2020">https://www.prt-parlar.de/download_feb_2020</a> .
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) <a href="https://doi.org/10.2298/NTRP2002154I">https://doi.org/10.2298/NTRP2002154I</a> .
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: <a href="https://doi.org/10.15244/pjoes/89986">https://doi.org/10.15244/pjoes/89986</a> .
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 Stabile Glass-Ceramic Structure, <i>Science of Sintering</i> , Vol. 50, No. 2, pp. 139-147. ISSN 0350-820X (SCIE, M22) doi: <a href="https://doi.org/10.2298/SOS1802139K">https://doi.org/10.2298/SOS1802139K</a> .
7.	Jovanović Č. Snežana, Jovanović P. Olga, Mitić S. Zorica, Golubović D. Tatjana, Zlatković K. Bojan, Stojanović S. Gordana. (2017). Volatile profiles of the orpine 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) <a href="https://doi.org/10.1002/ffj.3401">https://doi.org/10.1002/ffj.3401</a> .
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) <a href="https://doi.org/10.22190/FUWLEP2001049G">https://doi.org/10.22190/FUWLEP2001049G</a> .

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) <a href="https://doi.org/10.22190/FUWLEP1801045I">https://doi.org/10.22190/FUWLEP1801045I</a> .
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). Assesment of biota exposure to ionizing radiations by using the resrad-biota computer code, <i>21th DQM International Conference ICDQM-2018</i> , Prijedor, Srbija, 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 18<sup>th</sup> 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</i> , Zrenjanin, Srbija, pp. 369–373. ISBN: 978-86-7672-309-6. (M33).
19.	Golubović Tatjana, Zagadživanje 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 аутоцитата	305 (извор: Google Scholar, Scopus, ResearchGate)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	17	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи:	Међународни:
Усавршавања	<ul style="list-style-type: none"> <li>•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).</li> <li>•Семинари у организацији државног универзитета Мичиген и Интернационалног Здравственог института САД, из области: Environmental Chemistry; Toxicology and Engineering; Physical-Chemical aspects of Environmental Health.</li> <li>•11<sup>th</sup> Mass Spectrometry School-Instrumental Analytical Technique in Environmental and Food Safety Control, Niš, 2019.</li> </ul>	
Други подаци које сматрате релевантним	<ul style="list-style-type: none"> <li>•члан стручно-оперативног тима за радиолошко-хемијско-биолошку заштиту Нишавског управног округа</li> <li>•члан Европског друштва инжењера сигурности (ESSE)</li> <li>•рецензент у часописима међународног и националног значаја (Current Topics in Medicinal Chemistry, Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Safety Engineering, Advanced Technologies)</li> <li>•рецензент предлога пројектата у оквиру билатералне научне и технолошке сарадње</li> </ul>	

<b>Име и презиме</b>		Весна М. Николић					
<b>Звање</b>		Редовни професор					
<b>Ужа научна област</b>		Друштвено хуманистичке науке у заштити радне и животне средине					
<b>Академска каријера</b>	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 животне средине	Друштвено хуманистичке науке у радној и животној средини			
Магистратура	1996.	Филозофски факултет у Београду	Андрографија	Педагошке и андрагошке науке			
Мастер диплома	-	-	-	-			
Диплома	1991	Филозофски факултет у Београду	Андрографија	Педагошке и андрагошке науке			
<b>Списак предмета које наставник држи на докторским студијама</b>							
<b>Р.Б.</b>	<b>Ознака</b>	<b>Назив предмета</b>					
1.	Д-1-22	Управљање знањем за безбедност радне и животне средине					
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>							
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, <a href="https://doi.org/10.1080/10803548.2022.2154478">https://doi.org/10.1080/10803548.2022.2154478</a>						
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) <a href="https://doi.org/10.2298/TSCI200726304N">https://doi.org/10.2298/TSCI200726304N</a>						
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. <a href="https://doi.org/10.1108/IJSHE-11-2019-0336">https://doi.org/10.1108/IJSHE-11-2019-0336</a>						
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 <a href="https://doi.org/10.1080/09654313.2017.1420144">https://doi.org/10.1080/09654313.2017.1420144</a>						
5.	Nikolić M. Vesna, Milutinović, B., Nedenovski, P., Mrnjaus, 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 <a href="http://www.emeraldinsight.com/doi/full/10.1108/IJSHE-02-2016-0036">http://www.emeraldinsight.com/doi/full/10.1108/IJSHE-02-2016-0036</a>						
6.	Nikolić M. Vesna, Andđelković 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: <a href="https://doi.org/10.3906/elk-1404-287">10.3906/elk-1404-287</a>						
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 <a href="https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2013.05.028">https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2013.05.028</a>						
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) <a href="https://doi.org/10.1016/j.jss.2013.02.027">https://doi.org/10.1016/j.jss.2013.02.027</a>						
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 <a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34633344/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34633344/</a>						
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. <a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32116284/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32116284/</a>						
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). <a href="https://doi.org/10.31410/ERAZ.S.P.2020.71">https://doi.org/10.31410/ERAZ.S.P.2020.71</a>						

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 друштвеним 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.) <a href="https://doi.org/10.46630/nisun.9.2020">https://doi.org/10.46630/nisun.9.2020</a>
15.	Nikolić, M. Vesna, Taradi, J., Galjak, M., Ranitović, J. (2017). Knowledge Management for Occupational Safety – Challenges and Opportunities, 12 <sup>th</sup> 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 <sup>th</sup> 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 ICRAE2022</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.), Proceedings of the 7 <sup>th</sup> International Scientific-Professional Conference Security and Crisis Management – Theory and Practice: Safety for The Future 2021 (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.), Proceedings of The 18 <sup>th</sup> Conference of the Series Man and Working Environment: 50 Years of Higher Education, Science and Research in Occupational Safety and Engineering (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: Comprehensive Approach as Sine Qua Non for Critical Infrastructure Protection & Managing Terrorism Threats to Critical Infrastructure – Challenges for South Eastern Europe", 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) Образовање и одрживи развој, 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 активност наставника

Укупан број цитата, без аутоцитата	672 (Google Scholar)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	15	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи:	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	

<b>Име и презиме</b>	Владимир Б. Станковић			
<b>Звање</b>	Ванредни професор			
<b>Ужа научна област</b>	Енергетски процеси и заштита			
<b>Академска каријера</b>	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
Магистратура	/	/	/	/
Мастер диплома	/	/	/	/
Диплома	2005.	Електронски факултет у Нишу	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Телекомуникације
<b>Списак предмета које наставник држи на докторским студијама</b>				
P.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	Д-1-05	Физички процеси у радној и животој средини		
2.	Д-1-09	Електротехнички системи заштите		
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>				
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,” Vojnosanitetski pregled, Vol. 74, No. 9, 2017, pp. 854-861. ISSN: 0042-8450 (SCIE, M23) DOI: <a href="https://doi.org/10.2298/VSP151130279S">https://doi.org/10.2298/VSP151130279S</a> .			
2.	V. Stanković, D. Jovanović, D. Krstić, V. Marković, N. Cvetković, “Temperature distribution and specific absorption rate inside a child’s head,” International Journal of Heat and Mass Transfer, 104 (2017) 559-565, ISSN: 0017-9310 (SCIE, M21a) DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.ijheatmasstransfer.2016.08.094">http://dx.doi.org/10.1016/j.ijheatmasstransfer.2016.08.094</a>			
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,” IET Microwaves, Antennas & Propagation, 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”, COMPEL, Vol. 38 No. 5, 2019, pp. 1465-1479. ISSN 0332-1649 (SCIE, M23) DOI: <a href="https://doi.org/10.1108/COMPEL-12-2018-0511">https://doi.org/10.1108/COMPEL-12-2018-0511</a>			
5.	D. Jovanović, D. Krasić, V. Stanković, N. Cvetković, D. Vučković, “Electric Field and SAR Distribution in the Vicinity of Orthodontic Brace Exposed to the Cell Phone Radiation”, ACES Journal, Vol. 34, No. 12, 2019, pp. 1904-1914, ISSN 1054-4887 (SCIE, M23). <a href="https://aces-society.org/includes/downloadpaper.php?of=ACES_Journal_December_2019_Paper_17&amp;nf=19-12-17">https://aces-society.org/includes/downloadpaper.php?of=ACES_Journal_December_2019_Paper_17&amp;nf=19-12-17</a>			
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”, Technical Gazette, 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”, Technical Gazette, 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”, FACTA UNIVERSITATIS, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 19, No. 3, pp. 137 – 148, 2022. ISSN 0354-804X (M52) <a href="https://doi.org/10.22190/FUWLEP2203137V">https://doi.org/10.22190/FUWLEP2203137V</a> .			
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”, Safety Engineering, 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,” Safety Engineering, 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”, EUROCON – 2019, 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”, PES 2019, 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	

<b>Име и презиме</b>		<b>ЖИВОЈИН М. СТАМЕНКОВИЋ</b>		
<b>Звање</b>		Ванредни професор		
<b>Ужа научна област</b>		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
<b>Списак предмета које наставник држи на докторским студијама</b>				
Р.Б.	Ознака предмета	Назив предмета		
1.	Д-1-14	Одабрана поглавља динамике пожара		
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>				
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: <a href="https://ssrn.com/abstract=3883869">https://ssrn.com/abstract=3883869</a> or <a href="http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3883869">http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.3883869</a>			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. <a href="https://doi.org/10.21278/TOF.444014420">https://doi.org/10.21278/TOF.444014420</a>			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> , Thermal Science, (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> , Thermal Science, (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> , Thermal Science, (2017), Vol. 21, Suppl. 3, pp. 837 - 850, ISSN 0354-9836.			M22
7.	Vukić M., Tomić M., Živković P., Ilić G.: <i>Effect of Segmental Baffles on the Shell-and-Tube Heat Exchanger Effectiveness</i> , Chemical Industy Journal (2014) Vol. 68, No. 2, pp. 171-177.			M23
8.	J. Petrović, Ž. Stamenković, M. Kocić, M. Nikodijević, <i>Porous medium magnetohydrodynamic flow and heat transfer of two immiscible fluids</i> , Thermal Science, (2016), Vol. 20, Suppl. 5 pp. S1405 - S1417, ISSN 0354-9836.			M23
9.	Dragiša Nikodijević, Živojin Stamenković, <i>Generaleristics of unsteady MHD temperature boundary layer</i> , International Journal of Non-Linear Mechanics, Volume 73, July 2015, Pages 75-84, ISSN 0020-7462.			M21
10.	M.Kocić, J. Petrović, Ž. Stamenović, J. Bogdanović-Jovanović, <i>Heat transfer in micropolar fluid flow under the influence of magnetic field</i> , Thermal Science, (2016), Vol. 20, Suppl. 5 pp. S1391-S1404, ISSN 0354-9836			M22
11.	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> , Thermal Science, (2014), Vol. 18, No. 3, pp. 1019-1028. ISSN 0354-9836.			M22
12.	Dragiša Nikodijević, Živojin Stamenković, Dragica Milenković, Bratislav Blagojević, Jelena Nikodijević, <i>Flow and heat transfer of two immiscible fluids in the presence of uniform inclined magnetic field</i> , Mathematical problems in engineering, Volume 2011, Article ID 132302, 18 pages, ISSN: 1024-123X.			M22
13.	Nikodijević Dragiša, Milenković Dragica, Stamenković Živojin, <i>MHD Couette two-fluid flow and heat transfer in presence of uniform inclined magnetic field</i> , HEAT & MASS TRANSFER, Volume 47, Number 12 (2011), pp. 1525-1535, ISSN: 0947-7411.			M22
14.	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> , ARCHIVES OF MECHANICS, (2011), Vol. 63 No. 1, pp. 57-76. ISSN 0373-2029.			M23
15.	Stamenković Živojin, Nikodijević Dragiša, Blagojević Bratislav, Savić Slobodan, <i>MHD Flow and Heat Transfer of Two Immiscible Fluids Between Moving Plates</i> , Transactions of the Canadian Society for Mechanical Engineering, (2010), Vol. 34 No. 3-4, pp. 351-372, ISSN: 0315-8977.			M23
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>				
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	
<b>Усавршавања</b>				
Други подаци које сматрате релевантним				