

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Ђорђевић В. Амелија		
Звање	ванредни професор		
Ужа научна област	Управљање квалитетом радне и животне средине		
Академска каријера			
Датум	Институција	Област	
Избор у звање	07.12.2015.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	16.06.2010.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	22.12.1993.	Филозофски факултет у Нишу, група Природноматематичких предмета одсек Хемија	Хемија

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

Р.б.	Назив предмета
1	Управљање квалитетом амбијенталног ваздуха
2	Управљање еколошким ризицима
3	Управљање емисијом аерозагађења

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Djordjević V. Amelija, Radosavljević M. Jasmina, Vukadinović V. Ana, Malenović-Nikolić R. Jelena (2017) Estimation of Indoor Temperature for a Passive Solar Building with a Combined Passive Solar System. Journal of Energy Engineering ISSN: 0733-9402 ( <b>SCI, SCIE, M21</b> ) <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
2	Radosavljevic M. Jasmina, Lambic R. Miroslav, Mihajlovic R. Emina, Djordjevic V. Amelija (2014) Estimation of Indoor Temperature for a Direct Gain Passive Solar Building. Journal of Energy Engineering, Vol. 140, No. 1, 04013007. ISSN: 0733-9402 ( <b>SCI, SCIE, M22</b> ) DOI:10.1061/(ASCE) EY.1943-7897.0000104
3	Djordjević V. Amelija, Ristić Goran, Živković V. Nenad, Todorović Branimir, Sladan Hristov, Lidija Milošević (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. 226-236 ISSN: 0042-8450 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2298/VSP140910025D
4	Mihajlović R. Emina, Milošević T. Lidija, Radosavljević M. Jasmina, Djordjević 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 0354-9836 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2298/TSCI160105129M
5	Radivojevic R. Aleksandar, Pavlovic M. Tomislav, Milosavljevic D. Dragana, Djordjevic V. Amelija, Pavlovic A. Mila, Filipovic M. Ivan, Pantic S. Lana, Punisic Milan (2015) Influence of Climate and Air Pollution on Solar Energy Development in Serbia. Thermal Science Vol. 19, Suppl. 2, pp. 311-322. ISSN 0354-9836 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2298/TSCI150108032R
6	Kovacevic M. Renata, Tasic Visa, Zivkovic M. Marija, Zivkovic V. Nenad, Djordjevic V. Amelija, Manojlovic D. Dragan, Jovasevic-Stojanovic V. Milena (2015) Mass Concentrations and Indoor-outdoor Relationships of PM in Selected Educational Buildings in Niš, Serbia. Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly, Vol. 21, No. 2, pp. 149-157 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2298/CICEQ140207013K
7	Djordjevic Ljiljana, Zivkovic V. Nenad, Zivkovic Dj. Ljiljana, Djordjevic V. Amelija (2012) Assessment of Heavy Metals Pollution in Sediments of the Korbevacka River in Southeastern Serbia. Soil and Sediment Contamination Vol. 21, No. 7, pp. 889-900 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="http://dx.doi.org/10.1080/15320383.2012.699110">http://dx.doi.org/10.1080/15320383.2012.699110</a>
8	Đorđević V. Amelija, Živković V. Nenad, Mihajlović R. Emina, Radosavljević M. Jasmina, Raos T. Miomir, Živković Đ. Ljiljana (2011) The Effect of Pollutant Emission from District Heating Systems on the Correlation Between Air Quality and Health Risk. Thermal Science Vol. 15, No. 2, pp. 293-310. ISSN 0354-9836 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI:10.2298/TSCI110114033D
9	Nikic Dragana, Bogdanovic C. Dragan, Nikolic D. Maja, Stankovic Aleksandra, Zivkovic V. Nenad, Djordjevic V. Amelija (2009) Air Quality Monitoring in NIS (Serbia) and Health Impact Assessment. Environmental Monitoring and Assessment, Vol. 158, No. 1-4, pp. 499-506. ISSN 0167-6369 ( <b>SCIE, M22</b> ) DOI:10.1007/s10661-008-0599-5
10	Djordjevic V. Amelija, Milošević Lidija, Krstić Ivan, Rašić Marija (2013) Exposure Assessment for Characterization of Health Risk From Air Pollution. Proceedings of III International Conference „Ecology of Urban Areas 2013“, pp.105-111. University of Novi Sad, Technical Faculty „Mihailo Pupin“, Zrenjanin, Serbia, ISBN 978-86-7672-210-5 ( <b>M33</b> )

	<b>Djordjević V. Amelija</b> , Živković V. Nenad, Petrušić Andrija, Mančić Dragan, Petrušić Zoran (2016) Monitoring of Pollutant Concentrations Emitted with Motor Vehicle Exhausts over a Section of the Niš-Belgrade Motorway. Proceedings of the 5thWeBIOPATR Workshop &Conference, Particulate Matter: Research and Management, Vinča Institute of Nuclear Sciences, Belgrade, Serbia, pp. 65-69. ISBN 978-86-7306-139-9 ( <b>M33</b> )
11	<b>Djordjević V. Amelija</b> , Živković V. Nenad, Milošević Lidija, Mijailović Ivan, Mihajlović Emina (2013): Health Effects of Ambient Particulate Matter on Preschool Children in the City Center of Niš, Serbia, Proceedings of the 4thWeBIOPATR2013, Particulate Matter: Research and Management, Vinča Institute of Nuclear Sciences, Belgrade, Serbia, pp.209-216, ISBN 978-86-83069-40-8 ( <b>M33</b> )
12	Живковић В. Ненад, <b>Ђорђевић В. Амелија</b> (2017) Мониторинг емисије аерозагађења и квалитета амбијенталног ваздуха, стр.264. Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш, ISBN 978-86-6093-073-8 ( <b>M42</b> )
13	Радосављевић М. Јасмина, <b>Ђорђевић В. Амелија</b> (2012) Депоније и депоновање комуналног отпада, стр. 291. Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш, ISBN 978-86-6093-010-3 ( <b>M42</b> )
14	<b>Đorđević V. Amelija</b> , Živković Ljiljana, Radosavljević M. Jasmina, Raos T. Miomir, Gošnjić-Ignjatović A. (2011) Comparative Analysis of Applied International Legal Regulations and Regulations of the Republic of Serbia in Assessment of Air Quality, pp. 531-549. Pravni fakultet u Nišu, Niš. ( <b>M44</b> )
15	<b>Djordjević V. Amelija</b> , Miltojević D. Vesna, Todorović Branimir (2015) Air Quality in the City of Niš: Citizen Perception and Objective Indicators. Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol.12, No 3, pp.289-300. ISBN 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/1322">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/1322</a>
16	<b>Đorđević V. Amelija</b> , Todorović Branimir, Živković V. Nenad, Raos T. Miomir, Milošević Lidija (2013) Determination of Health Risk Zones from Air Pollution in the City of Niš Caused by the Presence of Soot with the Use of the PBF Neural Network, Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol.10, No. 2, pp.119-128. ISBN 0354-804X ( <b>M51</b> )
17	Јовановић Угљеша, Јовановић Игор, Петрушћић Андрија, Петрушћић Зоран, <b>Ђорђевић В. Амелија</b> , Манчић Драган (2015) Бежични систем за мерење концентрације штетних гасова и прашине. Електронски факултет у Нишу, Ниш, бр.одлуке 07/10-041/15-001. ( <b>M85</b> )
18	Јовановић Угљеша, Јовановић Игор, Петрушћић Андрија, Петрушћић Зоран, Ђорђевић Амелија, Јавор Весна, Манчић Драган (2015) Систем за детекцију атмосферских пражњења. Електронски факултет у Нишу, Ниш, бр.одлуке 07/10-040/15-001. ( <b>M85</b> )
19	
20	

#### Збирни подаци научне активности наставника

Укупан број цитата	43	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	2
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	9	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	

#### Усавршавања

#### Остали подаци који се сматрају релевантним

Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави			
Презиме, средње слово, име	Михајлов И. Дарко		
Звање	доцент		
Ужа научна област	Физичке опасности у радној и животној средини		
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	23.12.2016.	Факултет заштита на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	07.10.2016.	Факултет заштита на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	01.07.1997.	Машински факултет у Нишу	Хидроенергетика
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
P.б.	Назив предмета		
1	Дијагностика и одржавање техничких система		
2	Савремене технике за мерење и мониторинг буке и вибрација		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)			
1	Mihajlov I. Darko, Praščević R. Momir (2015) Permanent and Semi-permanent Road Traffic Noise Monitoring in the City of Nis (Serbia). Journal of Low Frequency Noise, Vibration and Active Control, Vol. 34, No. 3, pp. 251-268. ISSN: 0263-0923 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.1260/0263-0923.34.3.251, <a href="http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1260/0263-0923.34.3.251">http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1260/0263-0923.34.3.251</a>		
2	Praščević R. Momir, Cvetković S. Dragan, Mihajlov I. Darko (2014) Measurement and Evaluation of the Environmental Noise Levels in the Urban Areas of the City of Nis (Serbia). Environmental Monitoring and Assessment, Vol. 186, No. 2, pp. 1157-1165. ISSN: 0167-6369 ( <b>SCIE, M22</b> ) DOI: 10.1007/s10661-013-3446-2,		
3	Praščević R. Momir, Cvetković S. Dragan, Mihajlov I. Darko, Petrović Zoran, Radičević Branko (2013) Verification of NAISS Model for Road Traffic Noise Prediction in Urban Area. Elektronika ir Elektrotehnika, Vol. 19, No. 6, pp. 91-94. ISSN: 1392-1215 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.5755/j01.eeee.19.6.1294,		
4	Mihajlov I. Darko, Cvetković S. Dragan, Praščević R. Momir (2004) Diagnostics of the Circulating Pump by Vibration Condition Monitoring. Proceedings of the 33rd International Congress and Exposition on Noise Control Engineering "Inter-noise 2004", pp. No. 798, Prague, 2004. ( <b>M33</b> )		
5	Praščević R. Momir, Cvetković S. Dragan, Mihajlov I. Darko (2011) The Uncertainty Sources in Environmental Noise Measurements and the Uncertainty Estimation. Facta Universitatis, Series - Mechanical Engineering, Vol. 9, No. 2, pp. 183-192, ISSN: 0354-2025 ( <b>M51</b> ) <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/me/me201102/me201102-05.pdf">http://facta.junis.ni.ac.rs/me/me201102/me201102-05.pdf</a>		
6	Mihajlov I. Darko, Praščević R. Momir, Gajicki Aleksandar (2015) Assessment of Harmful Health Impact of Environmental Noise. Facta Universitatis, Series - Working and Living Environment Protection, Vol. 12, No. 1, pp. 9-16, ISSN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/644">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/644</a>		
7	Praščević R. Momir, Mihajlov I. Darko (2014) Noise Indicators Determination Based on Long-term Measurements. Facta universitatis, Series - Working and Living Environmental Protection, Vol. 11, No. 1, pp. 1-11. ISSN 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/473">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/473</a>		
8	Mihajlov I. Darko, Praščević R. Momir, Cvetković S. Dragan (2013) Dijagnostika stanja rotacionih mašina pomoću vibracija. Safety Engineering, Vol. 3, No. 1, pp. 53-58. ISSN-2217-7124 ( <b>M53</b> ) DOI: 10.7562/SE2013.3.01.10, <a href="http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE-Web%20journal%20-%20VOL3-1/Safety5.html">http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE-Web%20journal%20-%20VOL3-1/Safety5.html</a>		
9	Михајлов И. Дарко, Цветковић С. Драган, Прашчевић Р. Момир (2004) Дијагностика поузданости термоенергетских система праћењем стања вибрација. Зборник радова XIX Конференције са међународним учешћем "Бука и вибрације", ИД: 19-14, Ниш, 2004( <b>M63</b> )		
10	Цветковић С. Драган, Михајлов И. Дарко, Прашчевић Р. Момир (2002) Аспект вибрација у техничкој дијагностici и одржавању машинских система. Зборник радова са научно-стручног скупа "Истраживање и развој машинских елемената и система - Јахорина ИРМЕС '2002", стр. 565-570, Српско Сарајево, Јахорина, 2002 ( <b>M63</b> )		
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата		Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	3	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	
Усавршавања			
Остали подаци који се сматрају релевантним			

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Зигар Н. Дарко		
Звање	доцент		
Ужа научна област	Енергетски процеси и заштита		
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	30.05.2016.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	18.12.2015.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	16.05.2002.	Факултет заштите на раду у Нишу	Заштита животне средине
<b>Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија</b>			
Р.б.	Назив предмета		
1	Одабрана поглавља динамике пожара		
2	Управљање опасним материјама		
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)</b>			
1	Pesic J. Dusica, <b>Zigar N. Darko</b> , 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. ISSN: 0167-6105 ( <b>SCI, SCIE, M21</b> ) 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>		
2	Pesic J. Dusica, <b>Zigar N. Darko</b> , Raos T. Miomir, Anghel Ion. Simulation of Fire Spread between Residential Buildings Regarding Safe Separation Distance. Technical Gazette (in press - letter of acceptance) ISSN: 1330-3651 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI:10.17559/TV-20150923233514		
3	Glisovic M. Srdjan, Pesic J. Dusica, <b>Zigar N. Darko</b> , 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 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsfGd4OjQwNWFn2FhZWM0YTY3NDA">https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsfGd4OjQwNWFn2FhZWM0YTY3NDA</a>		
4	Mihajlovic R. Emin, Zivanovic V. Stanimir, Kovacevic Branislav, <b>Zigar N. Darko</b> (2014) Influence of High Environmental Temperature Ability of Seeds from the Genus of Oaks (Quercus). Romanian Biotechnological Letters, Vol. 19 No.2, pp.ISSN: 9248-9256. 1224-5984 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="http://www.rombio.eu/vol19nr2/19_19_2_2014Stanimir%20rec%2005.04.2013%20ac%2006.01.pdf">http://www.rombio.eu/vol19nr2/19_19_2_2014Stanimir%20rec%2005.04.2013%20ac%2006.01.pdf</a>		
5	Krstic D. Dejan, <b>Zigar N. Darko</b> , Petkovic M. Dejan, Sokolovic T. Dusan, Djindjic J. Boris, Cvetkovic N. Nenad, Jovanovic Jovica, Djindjic Natasa (2013) Predicting The Biological Effects Of Mobile Phone Radiation: Absorbed Energy Linked To The MRI-Obtained Structure. Arhiv za higijenu rada i toksikologiju 64:159-168, ISSN: 0004-1254, ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2478/10004-1254-64-2013-2306		
6	Dunjic Momir, Krstic D. Dejan, Stanisic Slavisa, <b>Zigar N. Darko</b> , Stanisic Miodrag, Duronjic Miroslav, Jovanovic-Ignjatic Zlata, Milicevic Nebojsa (2012) Detection of Pathological Electromagnetic Field Radiation by Using the Bi-digital O-ring test (BDORT). European Journal of Integrative Medicine, Volume 4, Supplement 1, P 20, ISSN 1876-3820 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.1016/j.eujim.2012.07.520, <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876382012006099">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876382012006099</a>		
7	Pešić J. Dušica, <b>Zigar N. Darko</b> , Mišić Z. Nikola, Anghel Ion, Đorđević Vladan (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. ISBN 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/1311">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/1311</a>		
8	Pešić J. Dušica, Kartov Radoslav, <b>Zigar N. Darko</b> , Chochev Valentin (2014) The Impact of Wind Inertial and Fire Buoyancy Forces on Air Pollution in Street Canyon. Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 11, No 2, pp. 65-74. ISBN 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/686">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/686</a>		
9	Живановић Станимир, <b>Зигар Н. Дарко</b> , Здравковић Мартина (2013) Мониторинг метеоролошких података у функцији заштите природе од пожара. Ecologica, бр. 69, стр. 63-66. ИСЧН: 0354 - 3285 ( <b>M51</b> )		
10	Ćurić Mladjen, Živanović Stanimir, <b>Zigar N. Darko</b> (2013) Precipitation Forecast Using Statistical Approaches. Facta Universitatis, Series Working And Living Environmental Protection, Vol. 10, No 1, pp. 79-91. ISBN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep201301/walep201301-08.html">http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep201301/walep201301-08.html</a>		

	Petković Dejan, <b>Zigar N. Darko</b> , Jovanović Desimir (2007) Results of the Simulation of the Flame Thermal Radiation Propagation thorough Room Opennings, Facta Universitatis, Series: Working and living environmental protection, Vol.4, No1, pp.11-18. ISBN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) 11 http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep2007/walep2007-02.pdf		
12	Живановић Станимир, Јовановић Десимир, Пешић Ј. Душица, <b>Зигар Н. Дарко</b> (2011) Утицај падавина на угроженост шума од пожара на подручју Неготина. Шумарство 2011(LXIII), бр. 1-2, стр. 125-134. ИСЧН: 0350-1752 ( <b>M52</b> ) http://www.srpskosumarskoudruzenje.org.rs/pdf/sumarstvo/2011_1-2/sumarstvo2011_1-2_rad10.pdf		
13	Živanović Stanimir, <b>Zigar N. Darko</b> , Krstić D. Dejan (2013) The Role of Early Detection of Forest Fire in Environmental Protection. Safety Engineering, Vol. 3, No. 2, pp. 93-97. ISSN: 2217-7124 ( <b>M53</b> ) DOI: 10.7562/SE2013.3.02.06, http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE-WEB%20Journal%20-%20Vol3-2/pdf/5-1.pdf		
14	<b>Zigar N. Darko</b> , Jovanović Desimir, Zdravković Martina (2011) CFD Study Of Fire Protection Systems In Tunnel Fires. Safety Engineering, Vol. 1, No. 1, pp. 11-16. ISSN: 2217-7124 ( <b>M53</b> ) DOI: 10.7562/SE2011.1.01.03, http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/2011-12/Safety%20Engineering%201/PDF/05%20-%20SE2011.1.01.03%20Darko%20Zigar.pdf		
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>			
Укупан број цитата	16	Број домаћих пројектата на којима наставник тренутно учествује	2
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	7	Број међународних пројектата на којима наставник тренутно учествује	
<b>Усавршавања</b>			
<b>Остали подаци који се сматрају релевантним</b>			

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Крстић Д. Дејан		
Звање	ванредни професор		
Ужа научна област	Енергетски процеси и заштита		
Академска каријера			
Датум	Институција	Област	
Избор у звање	08.07.2015.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	30.04.2010.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	15.04.1994.	Електронски факултет у Нишу	Електроника и телекомуникације

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.б.	Назив предмета
1	Електромагнетна зрачења у животној средини
2	Електротехнички системи заштите
3	Електромагнетна зрачења

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Stankovic B. Vladimir, Jovanovic B. Dejan, <b>Krstic D. Dejan</b> , Markovic V. Vera, Cvetkovic N. Nenad (2017) Temperature Distribution and Specific Absorption Rate Inside a Child's Head. International Journal of Heat and Mass Transfer 104:559-565, ISSN: 0017-9310 ( <b>SCI, SCIE, M21</b> ) <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>
2	Sokolovic T. Dusan, Djindjic J. Boris, Nikolic I. Jelenka, Bjelakovic N. Gordana, Pavlovic D. Dusica, Kocic M. Gordana, <b>Krstic D. Dejan</b> , Cvetkovic P. Tatjana, Pavlovic Voja (2008) Melatonin Reduces Oxidative Stress Induced by chronic Exposure of Microwave radiation from Mobile Phones in Rat Brain. Journal of Radiation Research, Vol. 49, No. 6, pp.579-86, ISSN: 0449-3060 ( <b>SCI, SCIE, M22</b> ) DOI: <a href="https://doi.org/10.1269/jrr.07077">https://doi.org/10.1269/jrr.07077</a>
3	Stanković Vladimir, Jovanović Dejan, <b>Krstić D. Dejan</b> , Marković Vera, Dunjić Momir (2016) Calculation of Electromagnetic Field from Mobile Phone Induced in the Pituitary Gland of Children Head Model. Vojnosanitetski pregled - Military Medical and Pharmaceutical Journal of Serbia (OnLine First) ISSN: 0042-8450 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2298/VSP151130279S, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2017%20OnLine-First/0042-84501600279S.pdf">http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0042-8450/2017%20OnLine-First/0042-84501600279S.pdf</a>
4	Dunjic Momir, Stanisic Slavisa, <b>Krstic D. Dejan</b> , Stanisic Miodrag, Jovanovic-Ignjatic Z., Dunjic Marija (2014) Integrative Approach to Dijagnosis of Genital Human Papillomaviruses (HPV) Infection of Female, Acupuncture & Electroterapeutics Research, Vol 39, No 3-4,pp. 229-239 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: <a href="https://doi.org/10.3727/036012914X14109544776051">https://doi.org/10.3727/036012914X14109544776051</a>
5	Basic T . Jelena, Jevtovic-Stoimenov M. Tatjana Stanojkovic A . Zoran, Sokolovic M. Danka, Pavlovic Voja, Djindjic J . Boris, <b>Krstic D. Dejan</b> (2013) Melatonin Protects Rat Thymus Against Oxidative Stress Caused by Exposure to Microwaves and Modulates Proliferation/Apoptosis of Thymocytes. General Physiology and Biophysics, Vol. 32, No 1, pp. 79-90, ISSN: 0231-5882 ( <b>SCI, SCIE, M23</b> ) DOI: 10.4149/gpb_2013002
6	<b>Krstic D. Dejan</b> , Zigar N. Darko, Petkovic M. Dejan, Sokolovic T. Dusan, Djindjic J. Boris, Cvetkovic N. Nenad, Jovanovic Jovica, Djindjic Natasa (2013) Predicting The Biological Effects Of Mobile Phone Radiation: Absorbed Energy Linked To The MRI-Obtained Structure. Arhiv za higijenu rada i toksikologiju 64:159-168, ISSN: 0004-1254, ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2478/10004-1254-64-2013-2306
7	Dunjic Momir, <b>Krstic D. Dejan</b> , Stanisic Slavisa, Zigar N. Darko, Stanisic Miodrag, Duronjic Miroslav, Jovanovic-Ignjatic Zlata, Milicevic Nebojsa (2012) Detection of Pathological Electromagnetic Field Radiation by Using the Bi-digital O-ring test (BDORT). European Journal of Integrative Medicine, Volume 4, Supplement 1, P 20, ISSN 1876-3820 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.1016/j.eujim.2012.07.520, <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876382012006099">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876382012006099</a>
8	Cvetković Nenad, Stojanović Miodrag, Jovanović Dejan, Ristić Aleksa, Vučković Dragan, <b>Krstić D. Dejan</b> (2016) Green Function of the Point Source Inside/Outside Spherical Domain – Approximate Solution. Chapter 1, Engineering Mathematics I: Electromagnetics, Fluid Mechanics, Material Physics and Financial Engineering, Series: Springer Proceedings in Mathematics & Statistics, Vol. 178, Eds. Sergei Silvestrov and Milica Rančić, Springer, Heidelberg, 2016, eBook ISBN 978-3-319-42082-0; Hardcover ISBN 978-3-319-42081-3 ( <b>M13</b> ) DOI <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-319-42082-0">10.1007/978-3-319-42082-0</a>

10	Krstić D. Dejan, Zigar N. Darko, Dunjić Momir, Jovanović Dejan, Stanković Vladimir (2015) Investigation Of Harmful Artificial Electromagnetic Fields And Biological Effects Using Electromagnetic's Simulation Methods, Proceedings of III Russian Congress on Complementary Medicine / 1 Congress on Traditional Medicine of the SCO, BRICS, EAEC, pp. 240-244, Moscow, 2015, ISBN-978-5-905675-70-6, UDC 615.811.2 ( <b>M33</b> )
11	Stanković Vladimir, Jovanović Dejan, Krstić D. Dejan, Zigar N. Darko, Marković Vera. Numerical Calculation Of Electromagnetic Field From Mobile Phone Within Human Head In Order To Predicting Biological Effects On Tissues. Proceedings of III Russian Congress on Complementary Medicine / 1 Congress on Traditional Medicine of the SCO, BRICS, EAEC, pp. 232-240, Moscow, 2015, ISBN-978-5-905675-70-6, UDC 615.811.2. ( <b>M33</b> )
12	Stanković Vladimir, Jovanović Dejan, Krstić D. Dejan, Cvetković Nenad, Marković Vera (2015) Thermal Effects on Human Head from Mobile Phones. Proceedings of 12 International Conference on Telecommunications in Modern Satellite, Cable and Broadcasting Services, pp. 205-208. University of Niš, Faculty of Electronic Engineering, 2015 ( <b>M33</b> )
13	Jovanović Dejan, Stanković Vladimir, Krstić D. Dejan, Cvetković Nenad (2016) Modelling SAR of Mobile Phone Inside User' Head. Proceedings of 6th Small Systems Simulation Symposium, 12-14 February, 2016, Niš, Serbia. ISBN: 978-86-6125-154-2. ( <b>M33</b> )
14	Petković M. Dejan, Krstić D. Dejan (2002) A new approach to V-dipole antenna., Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol.2, No 2, 2002. pp. 143-149. ISSN: 0354-804X ( <b>M51</b> )
15	Petković M. Dejan, Krstić D. Dejan, Stanković B. Vladimir (2006) The Effect Of Electric Field On Humans In The Immediate Vicinity Of 110 kV Power Lines. Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection Vol. 3, No 1, pp. 63- 72. ISSN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep2006/walep2006-08.pdf">http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep2006/walep2006-08.pdf</a>
16	Zivanović Stanimir, Zigar N. Darko, Krstić D. Dejan (2013) The Role of Early Detection of Forest Fire in Environmental Protection. Safety Engineering, Vol. 3, No. 2, pp. 93-97. ISSN: 2217-7124 (M53) DOI: 10.7562/SE2013.3.02.06, <a href="http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE-WEB%20Journal%20-%20Vol3-2/pdf/5-1.pdf">http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE-WEB%20Journal%20-%20Vol3-2/pdf/5-1.pdf</a>
17	Stanković Vladimir, Jovanović Dejan, Krstić D. Dejan, Marković Vera, Cvetković Nenad (2016) Mobile Phones and Children. Safety Engineering, Vol. 6, No.1, pp. 47-52. ISSN: 2217-7124 ( <b>M53</b> ) DOI: 10.7562/SE2016.6.01.07 <a href="http://www.znrfak.ni.ac.rs/se-journal/Archive/SE-WEB%20Journal%20-%20Vol6-1/radovi/PDF/07%20Vladimir%20Stankovic.pdf">http://www.znrfak.ni.ac.rs/se-journal/Archive/SE-WEB%20Journal%20-%20Vol6-1/radovi/PDF/07%20Vladimir%20Stankovic.pdf</a>
18	Крстић Д. Дејан, Зигар Н. Ђарко, Соколовић Душан, Станковић Владимира, Дуњић Момир, Јовановић Милан. Методе истраживања биолошког дејства радиофrekventог електромагнетног зрачења, Национална конференција са међународним учешћем - Унапређење система заштите на раду, Тара, 27-30. октобар 2016. ( <b>M63</b> )

#### Збирни подаци научне активности наставника

Укупан број цитата	171	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	1
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	-

#### Усавршавања

Michigan State University, Institute of International Health and the Fogarty Center Program on Environmental Health, Certificate on The second International Training Workshop on "Medical Plants and Environmental Health", March 2013.

#### Остали подаци који се сматрају релевантним

Предавач на Континуиранним 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- .

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Васовић М. Дејан		
Звање	доцент		
Ужа научна област	Управљање квалитетом радне и животне средине		
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	13.02.2017.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	30.09.2016.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	06.07.2006.	Факултет заштите на раду у Нишу	Заштита животне средине

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.б.	Назив предмета
1	Управљање водама
2	Методе управљања заштитом животне средине

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Vasovic M. Dejan, <b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Janackovic Lj. Goran (2016) Evaluation and Assessment Model for Environmental Management under the Seveso III, IPPC/IED and Water Framework Directive. Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol 17, No 1. pp. 356-365. ISSN 1311-5065 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfslmluZm98amVwZS1qb3VybmfslGd4OjM3ZTA1ZTUwYjMzZjgyNzU">https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfslmluZm98amVwZS1qb3VybmfslGd4OjM3ZTA1ZTUwYjMzZjgyNzU</a>
2	<b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Ristovic Ivica, Vasovic M. Dejan (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, Vol. 16, No 3. pp. 1082-1090. ISSN 1311-5065 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfslmluZm98amVwZS1qb3VybmfslGd4OjJmYjBzZmJiODc2ZDQyZjQ">https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfslmluZm98amVwZS1qb3VybmfslGd4OjJmYjBzZmJiODc2ZDQyZjQ</a>
3	<b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Vasovic M. Dejan, Janackovic Lj. Goran, Ilic-Petkovic Aleksandra, Ilic-Krstic Ivana (2016) Improving the Management System of Mining and Energy Complexes Based on Risk Assessment, Environmental Law and Principles of Sustainable Development. Journal of Environmental Protection and Ecology. 2016. Vol. 17, No 3. pp. 1066-1075. ISSN 1311-5065 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfslmluZm98amVwZS1qb3VybmfslGd4OjZkNmFmMzlhMjA4MzdjMGE">https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfslmluZm98amVwZS1qb3VybmfslGd4OjZkNmFmMzlhMjA4MzdjMGE</a>
4	<b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Vasovic M. Dejan, Filipović Ivana, Mušicki Stevan, Ristović Ivica (2016) Application of Project Management Process on Environmental Management System Improvement in Mining-Energy Complexes. Energies, Vol. 9, No. 12, 1071. ISSN 1996-1073 ( <b>SCIE, M22</b> ) DOI: 10.3390/en9121071, <a href="http://www.mdpi.com/1996-1073/9/12/1071">http://www.mdpi.com/1996-1073/9/12/1071</a>
5	<b>Vasovic M. Dejan</b> , Malenovic-Nikolic R. Jelena, Janackovic Lj. Goran (2016) A Quick Glance at Disaster Risk Reduction from Different Perspectives. Proceedings of the 7th International Conference Life Cycle Engineering and Management ICDQM-2016, pp.193-200. Prijevor, 29-30 June 2016, ( <b>M31</b> )
6	<b>Vasovic M. Dejan</b> , Ristic Goran, Zivkovic V. Nenad (2014) Hybrid Model of Environmental Capacity Management - Key Aspects. Proceedings of the 5th International Conference Life Cycle Engineering and Management ICDQM-2014, pp.153-159. Prijevor, 27-28 June 2014. ( <b>M31</b> )
7	<b>Vasovic M. Dejan</b> , Malenovic-Nikolic R. Jelena, Musicki Stevan (2015) Water Framework Directive, Industrial Emissions Directive, Seveso Directive: a Triangle of Equal Sides. Proceedings of the 5th International Symposium Mining and Environmental Protection MEP 2015, pp.272-277. Vrdnik, 10-13 June 2015. ( <b>M33</b> )
8	<b>Vasovic M. Dejan</b> , Malenovic-Nikolic R. Jelena, Musicki Stevan (2013) Implementation of Principles of ISO 14000 Standards and Principles of Water Quality Management in Industry and Energy Sector. Proceedings of the III International Conference Engineering Management and Competitiveness EMC 2013, pp. 404-407. Technical Faculty "Mihajlo Pupin", Zrenjanin. ( <b>M33</b> )
9	<b>Vasovic M. Dejan</b> , Musicki Stevan, Stankovic M. (2012) Strategic Role of Small, Decentralized Hydro Generation Systems in Serbian Energy Policy Development. Proceedings of the II International Conference Engineering Management and Competitiveness EMC2012, pp. 263-268. Technical Faculty "Mihajlo Pupin", Zrenjanin ( <b>M33</b> )

	<b>Vasovic M. Dejan</b> , Stankovic M., Gocic M. (2010) Advanced Surface Water Quality Monitoring in the Protected Areas of Southeastern Serbia. Proceedings of the International Science and Technology Conference ISTEC 2010, pp. 64-69 (e-book). Famagusta, Northern Cyprus. ( <b>M33</b> )		
10	<b>Vasovic M. Dejan</b> , Takic Ljiljana, Ristic Goran (2015) Environmental Capacity: Neoteric Approach in Sustainable Environmental Management. Safety Engineering, Vol. 5, No. 2, pp. 103-108. ISSN: 2217-7124 ( <b>M53</b> ) DOI: 10.7562/SE2015.5.02.07, <a href="http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE-WEB%20Journal%20-Vol5-2/index.html">http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE-WEB%20Journal%20-Vol5-2/index.html</a>		
11	<b>Vasovic M. Dejan</b> , Stanković M., Mijučić B. (2012) Organizational and Personnel Aspects of Water Resources Protection and Management Systems. Communications in dependability and quality management – an international journal, Vol. 15, No. 2, pp. 41-48 ( <b>M53</b> )		
12	<b>Васовић М. Дејан</b> , Маленовић-Николић Р. Јелена, Мушички Стеван (2011) Услови рада на постројењима за третман вода. Зборник радова Националне конференције са међународним учешћем "Заштита на раду у 21. веку", стр. 261-265. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. ( <b>M63</b> )		
13	<b>Васовић М. Дејан</b> , Мушички С., Гоцић М. (2011) Елементи планирања одговора на ванредне ситуације у контексту заштите вода. Зборник Националне конференције са међународним учешћем Защита вода, стр. 35-39. Српско друштво за заштиту вода, 2011. ( <b>M63</b> )		
14	<b>Васовић М. Дејан</b> , Стјанић З., Станковић М. (2011) Примена интелигентних мерно-информационих система у централизованим системима третмана отпадних вода. Зборника Националне конференције са међународним учешћем Отпадне воде, комунални чврст отпад и опасан отпад, стр. 153-157. Удружење		
15	<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>		
Укупан број цитата	11	Број домаћих пројектата на којима наставник тренутно учествује	2
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	4	Број међународних пројектата на којима наставник тренутно учествује	
<b>Усавршавања</b>			
Семинари:• медицински факултет и департман за енвиронменталну пејсаж, универзитет у Нишу, медицински факултет, Семинар Institute for Occupational Health, Michigan State University, Institute for International Health and Fogarty International Center, март 2013, Ниш,			
• 4th Seminar on Engineering Education and Professional Realization of Young Engineers, Универзитет у Нишу, Електронски факултет, јул 2012, Ниш,			
• Innovation Coach Training Workshop: Technology Transfer - Technology Brokerage, Универзитет у Нишу, Електронски факултет, април 2012, Ниш,			
• Lake Pollution Management, Wageningen University And Research Centre, март 2010, Тузла,			
• From Vulnerability and Resilience in disaster risk management, United Nations University – Institute for Environmental and Human Security, септембар 2009, Нови Сад,			
• Modernization of Environmental Science Education, Wageningen University And Research Centre, мај 2009, Wageningen,			
• Online семинари:• Water Quality Assessment, Wageningen University And Research Centre, Unesco-IHE Institute for water education, септембар- 2010, Ниш,			
• Technology Selection for Sanitation and Municipal Wastewater Management in Western Balkans, Wageningen University And Research Centre, Unesco-IHE Institute for water education, јануар-април 2010, Ниш			
<b>Остали подаци који се сматрају релевантним</b>			

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Драган С.Цветковић		
Звање	редовни професор		
Ужа научна област	Физичке опасности у радној и животној средини		
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	12.05.2000.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	02.09.1988.	Универзитет у Београду, Машински факултет у Београду	Производно машинство
Диплома	19.06.1973.	Факултет заштите на раду у Нишу	Заштита на раду

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

Р.б.	Назив предмета
1	Физички процеси у радној и животној средини
2	Савремене методе за контролу буке и вибрација
3	Дијагностика и одржавање техничких система

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Cvetanović Boban, Cvetković Dragan, Praščević Momir, Cvetković Miljan, Pavlović Milan, (2017) 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, No. 2, pp. 116-123, <a href="http://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0263092317711983">http://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0263092317711983</a> , 2017, (M23)
2	Praščević R. Momir, <b>Cvetković S. Dragan</b> , Mihajlov I. Darko (2014) Measurement and Evaluation of the Environmental Noise Levels in the Urban Areas of the City of Niš (Serbia). Environmental Monitoring and Assessment, Vol. 186, No. 2, pp. 1157-1165. ISSN: 0167-6369 ( <b>SCle, M22</b> ) DOI: 10.1007/s10661-013-3446-2, <a href="https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10661-013-3446-2">https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10661-013-3446-2</a>
3	Cvetanovic T. Boban, Zlatkovic V. Dragisa, <b>Cvetkovic S. Dragan</b> , Janjic V. Nenad, Janjic Z. (2015) Whole Body Vibrations in Older IMT Tractor Models. Journal of the Balkan Tribological Assosiation. 2015., Vol. 21, No. 4, pp. 881-886. ISSN: 1310-4772 ( <b>SCle, M23</b> ) <a href="https://www.npao.ni.ac.rs/files/1759/881-886_cce89.pdf">https://www.npao.ni.ac.rs/files/1759/881-886_cce89.pdf</a>
4	Cvetanovic T. Boban, <b>Cvetkovic S. Dragan</b> , Ristic M., Milosevic A. (2014) Application of 3x3 Matrix Method in the Estimating of Risk of Vibrations Generated During the Use of Agriculture Tractors. Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 15, No. 2, pp. 750-757. ISSN: 1311-5065 ( <b>SCle, M23</b> ) <a href="https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfslmluZm98amVwZS1qb3VybmfslGd4OjE2NWM5NDYyNjhMymYzMzI">https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfslmluZm98amVwZS1qb3VybmfslGd4OjE2NWM5NDYyNjhMymYzMzI</a>
5	Praščević R. Momir, <b>Cvetković S. Dragan</b> , Mihajlov I. Darko, Petrović Zoran, Radičević Branko (2013) Verification of NAISS Model for Road Traffic Noise Prediction in Urban Area. Elektronika ir Elektrotehnika, Vol. 19, No. 6, pp. 91-94. ISSN: 1392-1215 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.5755/j01.eee.19.6.1294, <a href="http://www.eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/1294">http://www.eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/1294</a>
6	Praščević R. Momir, Milošević M., <b>Cvetković S. Dragan</b> (1994) Determination of Absorption Characteristics of Materials on Basis of Sound Intensity Measurement. Journal de Physique IV, Vol. 4, No. C5, pp. C5-159-C5-162. ISSN: 1155-4339 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.1051/jp4:1994529, <a href="https://hal.archives-ouvertes.fr/jpa-00253002/document">https://hal.archives-ouvertes.fr/jpa-00253002/document</a>
7	<b>Cvetković S. Dragan</b> , Praščević R. Momir (1994) Sound Insulation as Function Sound Intensity. Journal de Physique IV, Vol. 4, No. C5, pp. C5-155-C5-159. ISSN: 1155-4339 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.1051/jp4:1994528, <a href="https://hal.archives-ouvertes.fr/jpa-00252971/document">https://hal.archives-ouvertes.fr/jpa-00252971/document</a>
8	Praščević R. Momir, <b>Cvetković S. Dragan</b> , Mihajlov I. Darko (2012) 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. ISSN: 0354-4605, DOI: 10.2298/FUACE1202155P, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0354-4605/2012/0354-46051202155P.pdf">http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0354-4605/2012/0354-46051202155P.pdf</a> ( <b>M24</b> )
9	Zuber N., Bajrić R., <b>Cvetković S. Dragan</b> (2014) Vibration Feature Extraction Methods for Gear Faults Diagnosis - a Review. Proceedings of 24th International Conference „Noise and Vibration“, pp. 141-145, University of Niš, Faculty of Occupational Safety, Niš ( <b>M33</b> )
10	Mihajlov I. Darko, Praščević R. Momir, <b>Cvetković S. Dragan</b> (2012) An Analysis of the Environmental Noise Levels on the Territory of the City of Niš. Proceedings of the 4th International and 23rd National Conference "Noise and Vibration", pp. 49-58. University of Niš, Faculty of Occupational Safety, Niš ( <b>M33</b> )
11	Praščević R. Momir, <b>Cvetković S. Dragan</b> , Mihajlov I. Darko (2011) A Framework for Strategic Noise Mapping in Urban Areas. Proceedings of the XI Sumposium „Acoustics and Vibration of Mechanical Structures AVMS-2011“ pp. 7-22. University of Timisora, Faculty of Mechanical Engineering, Timisora ( <b>M33</b> )

	Praščević R. Momir, Mihajlov I. Darko, <b>Cvetković S. Dragan</b> , Gajicki Aleksandar (2016) Long-term Road Traffic Noise Measurements at the Main Streets of Niš City. Proceedings of 24rd International Conference Noise and Vibration, pp. 7-22 University of Niš, Faculty of Occupational Safety, Tara ( <b>M33</b> )		
12	Cvetanović Boban, <b>Cvetković S. Dragan</b> , Cvetković Miljan (2015) The Experience of Drivers and the Performance of Driving as Impact Factors of Vibration Levels in Agricultural Tractors. Facta Universitatis, Series - Working and Living Environmental Protection, Vol. 12, No. 1, pp. 83 - 94. ISSN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/650">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/650</a>		
13	Praščević R. Momir, <b>Cvetković S. Dragan</b> , Mihajlov I. Darko (2011) The Uncertainty Sources in Environmental Noise Measurements and the Uncertainty Estimation. Facta Universitatis, Series - Mechanical Engineering, Vol. 9, No. 2, pp. 183-192, ISSN: 0354-2025, <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/me/me201102/me201102-05.pdf">http://facta.junis.ni.ac.rs/me/me201102/me201102-05.pdf</a> ( <b>M51</b> )		
14	<b>Cvetković S. Dragan</b> , Praščević R. Momir (2009) Formalizing the Procedure for Defining Acoustic Activity of the Gear Pump in a Prototype Phase. Facta Universitatis, Series - Mechanical Engineering, Vol. 7, No. 1, pp. 11-22, ISSN: 0354-2025, <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/me/me2009/me2009-02.html">http://facta.junis.ni.ac.rs/me/me2009/me2009-02.html</a> ( <b>M51</b> )		
15	Praščević R. Momir, <b>Cvetković S. Dragan</b> , Mihajlov I. Darko (2008) Industrial Noise Modelling and Mapping – The Case of the Cement Factory. Facta Universitatis, Series - Working and Living Environment Protection, Vol. 5, No.1, pp. 11-23, ISSN: 0354-804X, <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep2008/walep2008-02.pdf">http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep2008/walep2008-02.pdf</a> ( <b>M52</b> )		
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>			
Укупан број цитата	26	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	1
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	7	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	
<b>Усавршавања</b>			
<b>Остали подаци који се сматрају релевантним</b>			
Прашчевић Р. Момир, <b>Цветковић С. Драган</b> (2005) Бука у животној средини. Уџбеник, Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш, ИСБН: 86-80261-53-X			
<b>Цветковић С. Драган</b> , Прашчевић Р. Момир (2005) Бука и вибрације. Уџбеник, Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш, ИСБН: 86-80261-45-9			
Прашчевић Р. Момир, <b>Цветковић С. Драган</b> , Михајлов И. Дарко (2012) Акустичко зонирање територије града Ниша ( <b>M85</b> )			
Прашчевић Р. Момир, <b>Цветковић С. Драган</b> , Михајлов И. Дарко (2012) NAISS модел за прорачун нивоа емисије буке друмског саобраћаја ( <b>M85</b> )			

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Пешић Ј. Душица		
Звање	редовни професор		
Ужа научна област	Енергетски процеси и заштита		
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	18.10.2016.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	12.11.2005.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	01.07.1987.	Факултет заштите на раду у Нишу	Заштита на раду

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.б.	Назив предмета
1	Одабрана поглавља динамике пожара
2	Управљање ризиком од пожара и експлозија
3	Управљање опасним материјама

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Pesic J. Dusica, Zigar N. Darko, Anghel Ion, Glisovic M. Srdjan (2016) Large Eddy Simulation of Wind Flow Impact on Fire-induced Indoor and Outdoor Air Pollution in an Idealized Street Canyon. Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics, Vol. 155(2016), pp. 89-99. ISSN: 0167-6105 ( <b>SCI, SCIE, M21</b> ) 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>
2	Pesic J. Dusica, Blagojevic Dj. Milan, Zivkovic V. Nenad (2014) Simulation of Wind Driven Dispersion of Fire Pollutants in a Street Canyon Using FDS. Environmental Science and Pollution Research, Vol. 21, Issue 2, pp. 1270-1284. ISSN: 0944-1344 ( <b>SCI, SCIE, M21</b> ) DOI: 10.1007/s11356-013-1999-9,
3	Pesic J. Dusica, Blagojevic Dj. Milan, Glisovic M. Srdjan (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 ( <b>SCIE; M21</b> ) DOI: 10.1016/j.trd.2011.01.012,
4	Pesic J. Dusica, Zigar N. Darko, Raos T. Miomir, Anghel Ion. Simulation of Fire Spread between Residential Buildings Regarding Safe Separation Distance. Technical Gazette (in press - letter of acceptance) ISSN: 1330-3651 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI:10.17559/TV-20150923233514
5	Glisovic M. Srdjan, Pesic J. Dusica, Zigar N. Darko, Anghel Ion (2016) Assessing the Environmental Impact of Accidents in Natural Gas Metering-Regulating Stations. Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 17, No 2, pp. 532–540. ISSN: 1311-5065 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsfGd4OjQwNW5FhN2FhZWM0TY3NDA">https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmFsLmluZm98amVwZS1qb3VybmFsfGd4OjQwNW5FhN2FhZWM0TY3NDA</a>
6	Blagojevic Dj. Milan, Pesic J. Dusica (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 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2298/TSCI100927021B, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361100021B">http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361100021B</a>
7	Blagojevic Dj. Milan, Pesic J. Dusica, Mijalkovic Marina, Glisovic M. Srdjan (2011) Unique Function for Describing Stress and Strain Behaviour of Fire-affected Concrete. Građevinar, Vol. 63, No. 1, pp.19-24. ISSN: 0350-2465 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&amp;id_clanak_jezik=96329">http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&amp;id_clanak_jezik=96329</a>
8	Pešić J. Dušica, Blagojević Dj. Milan, Bogdanov S. Saša (2013) Real Fire Resistance Calculation of Building Structures. Structural integrity and life, Vol. 13, No. 1, pp. 51-62. ISSN 1451-3749 ( <b>M24</b> ) <a href="http://divk.inovacionicentar.rs/ivk/ivk13/051-IVK1-2013-DP-MB-SB.pdf">http://divk.inovacionicentar.rs/ivk/ivk13/051-IVK1-2013-DP-MB-SB.pdf</a>
9	Pešić J. Dušica, Zigar N. Darko, Živković Ljiljana, Živković V. Nenad, Blagojević Dj. Milan (2014) Separation Distance between Buildings in Function of Fire Protection. Proceedings of International scientific conference "Challenges and threats to public order and safety", pp. 33-41. DOI: 10.5682/. Bucharest: Police Academy "Alexandru Ioan Cuza", 15-16 May 2014. ( <b>M31</b> )
10	Zigar N. Darko, Pesic J. Dusica, Anghel Ion, Misic Nikola (2015) Simulation of fire radiative heat flux through compartment openings using FDS. Sbornik prednakek XXIV mezinarodna konferencija "Požarni ochrana 2015", pp. 380-383. ISBN 978-80-7385-163-7. Ostrava: Vysoká škola bánská - Technická univerzita Ostrava, Fakulta bezpečnostního inženýrství, 09-10 září 2015. ( <b>M33</b> )
11	Živković V. Nenad, Živković, Ljiljana, Pešić J. Dusica, Blagojević Dj. Milan (2014) Risk management in emergency situations in Serbia. Proceedings of International scientific conference "Challenges and threats to public order and safety", pp. 42-51. DOI: 10.5682/. Bucharest: Police Academy "Alexandru Ioan Cuza", 15-16 may 2014 ( <b>M33</b> )
12	Пешић Ј. Душица, Раос Т. Миомир (2017) Пожари и грађевинске конструкције. Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу. ИСБН: 978-86-6093-074-5 ( <b>M42</b> )

	Спасић Драган, <b>Томановић Ј. Душица</b> (2008) Пожари и експлозије у Републици Србији у периоду од 1976. до 2006. године. Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу. ИСБН: 978-86-80261-88-1 ( <b>M42</b> )		
13	Јовановић Десимир, <b>Томановић Ј. Душица</b> (2002) Динамика пожара. Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу. ИСБН: 86-80261-36-X, ( <b>M42</b> )		
14	<b>Пешић Ј. Душица</b> , Мишић З. Никола, Божилов В. Аца (2016) Прорачун отпорности дрвених елемената на дејство пожара према Еврокоду 5. Техника, година LXXI 2016, бр. 1, стр. 27-34. ИСЧН: 0040-2176 ( <b>M51</b> ) <a href="http://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0040-2176/2016/0040-21761601027P.pdf">http://scindeks-clanci.ceon.rs/data/pdf/0040-2176/2016/0040-21761601027P.pdf</a>		
15	<b>Pešić J. Dušica</b> , Zigar N. Darko, Mišić Z. Nikola, Anghel Ion, Đorđević Vladan (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. ISSN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/1311">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/1311</a>		
16	<b>Pešić J. Dušica</b> , Kartov Radoslav, Zigar N. Darko, Chochev Valentin (2014) The Impact of Wind Inertial and Fire Buoyancy Forces on Air Pollution in Street Canyon. Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 11, No 2, pp. 65-74. ISSN 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/686">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/686</a>		
17	<b>Pešić J. Dušica</b> , Blagojević Dj. Milan, Živković V. Nenad, Živković Ljiljana, Raos T. Miomir (2013) Large Eddy Simulation of Fire Accident during Flammable Liquids Transport in an Urban Area. Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 10, No 1, pp. 27-36. ISSN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep201301/walep201301-03.html">facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep201301/walep201301-03.html</a>		
18	<b>Пешић Ј. Душица</b> , Благојевић Ђ. Милан, Суљовић Суад, Богданов Саша (2013) Поузданост челичне грађевинске конструкције у условима пожара. Техника, година LXVIII 2013, бр. 3, стр. 407-413. ИСЧН: 0040-2176 ( <b>M51</b> ) <a href="http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0040-21761303407P">http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0040-21761303407P</a>		
19	<b>Пешић Ј. Душица</b> , Михајловић Р. Емина, Живковић В. Ненад, Ђорђевић В. Амелија (2011) Процена ризика од хемијског удеса у трансформаторским станицама 110/35 kV/kV. Електропривреда, година LXIV, бр. 1, стр. 37-47. ИСЧН: 0013-5755 ( <b>M52</b> ) <a href="http://www.eps.rs/Elektroprivreda/1-2011.pdf">http://www.eps.rs/Elektroprivreda/1-2011.pdf</a>		
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>			
Укупан број цитата	41	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	1
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	7	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	
<b>Усавршавања</b>			
<b>Остали подаци који се сматрају релевантним</b>			

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Михајловић, Р, Емина		
Звање	редовни професор		
Ужа научна област	Технологије и технички системи заштите		
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	06.02.2017.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	03.10.2003.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	20.03.1986.	Машински факултет у Нишу	Термоенергетика

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.б.	Назив предмета
1	Системи управљања удејним ризицима
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)</b>	
1	Mihajlović R. Emina, Milošević T. Lidija, Radosavljević M. Jasmina, Djordjević 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 0354-9836 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2298/TSCI160105129M, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361600129M">http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361600129M</a>
2	Mihajlovic R. Emina, Zivanovic V. Stanimir, Kovacevic Branislav, Zigar N. Darko (2014) Influence of High Environmental Temperature Ability of Seeds from the Genus of Oaks (Quercus). Romanian Biotechnological Letters, Vol. 19 No.2, pp.ISSN: 9248-9256. 1224-5984 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="http://www.rombio.eu/vol19nr2/19_19_2_2014Stanimir%20rec%2005.04.2013%20ac%2006.01.pdf">http://www.rombio.eu/vol19nr2/19_19_2_2014Stanimir%20rec%2005.04.2013%20ac%2006.01.pdf</a>
3	Radosavljević M. Jasmina, Lambic R. Miroslav, Mihajlović R. Emina, Djordjević V. Amelija (2014) Estimation of Indoor Temperature for a Direct Gain Passive Solar Building. Journal of Energy Engineering, Vol. 140, No. 1, 04013007. ISSN: 0733-9402 ( <b>SCI, SCIE, M22</b> ) DOI:10.1061/(ASCE) EY.1943-7897.0000104, <a href="http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE) EY.1943-7897.0000104">http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE) EY.1943-7897.0000104</a>
4	Đorđević V. Amelija, Živković V. Nenad, Mihajlović R. Emina, Radosavljević M. Jasmina, Raos T. Miomir, Živković Đ. Ljiljana (2011) The Effect of Pollutant Emission from District Heating Systems on the Correlation Between Air Quality and Health Risk. Thermal Science Vol. 15, No. 2, pp. 293-310. ISSN 0354-9836 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI:10.2298/TSCI110114033D, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361100033D">http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361100033D</a>
5	Mitic Dragan, Mihajlovic R. Emina, Stoilkovic Mladen (2006) Development and Designing of Machines and Technologies for Briquette and Pellet Manufacturing by Dry and Wet Process. , ISSN 0354-9836, Thermal science, Vol. 4, No.10, pp. 131-143. ISSN 0354-9836 ( <b>M24</b> ) <a href="http://thermalscience.vinca.rs/pdfs/2006-4/11-Mihajlovic.pdf">http://thermalscience.vinca.rs/pdfs/2006-4/11-Mihajlovic.pdf</a>
6	Mihajlović R. Emina, Milošević Lidija, Djordjević V. Amelija, Radosavljević M. Jasmina, Živković Ljiljana (2012) Fire Risk Assessment for Bubanj Landfill, City of Niš, Serbia. Proceedings of Požární ochrana 2012, XXI. mezinárodní konference, pp. 172-174. ISBN: 978-80-7385-115-6. VŠB - Technická univerzita Ostrava, Ostrava 2012. ( <b>M33</b> )
7	Milosević Lidija, Krstić Ivan, Mihajlović R. Emina, Djordjević V. Amelija, Radosavljević M. Jasmina (2015) Fire at an Illegal Dump Site for Cable Insulation and Plastics. Proceedings of Požární ochrana 2015 - XXIV ročníku mezinárodní konference, pp.182-185. ISBN 978-80-7385-163-7. VŠB - Technická univerzita Ostrava, Ostrava, 2015. ( <b>M33</b> )
8	Marjanović Zoran, Raos T. Miomir, Živković Ljiljana, Radosavljević M. Jasmina, Mihajlović R. Emina (2014) Reduction Emissions of Motor Vehicles by Using Biofuel as Propulsion Fuel. Proceeding of IV International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection (IIZS), pp. 67-74. ISBN: 987-86-7672-234-1. Zrenjanin, 2014. ( <b>M33</b> )
9	Đorđević V. Amelija, Živković V. Nenad, Milošević Lidija, Mijailović Ivan, Mihajlović R. Emina (2013) Health Effects of Ambient Particulate Matter on Preschool Children in the City Center of Niš, Serbia. WeBIOPATR2013, Particulate Matter: Research and Management, Proceedings from the 4thWeBIOPATR Workshop & Conference, pp.209-216, ISBN 978-86-83069-40-8. Belgrade, 2013. ( <b>M33</b> )
10	Mihajlović R. Emina, Radosavljević M. Jasmina, Raos T. Miomir, Živković Ljiljana, Živković V. Nenad (2013) Use of Biomass as a Renewable Energy Source in Serbia. Proceeding of III International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection (IIZS), pp. 308-313. ISBN: 987-86-7672-208-2. Zrenjanin, 2013. ( <b>M33</b> )

	Radosavljević M. Jasmina Milosević Lidija, Živković Ljiljana, Raos T. Miomir, Živković V. Nenad, <b>Mihajlović R. Emina</b> (2013) Fires at Transfer Stations of Municipal Waste. Proceedings of Požární ochrana 2013 - XXII ročníku mezinárodní konference, pp.219-221. ISBN 978-80-7385-127-9. VŠB - Technická univerzita Ostrava, Ostrava, 2013. ( <b>M33</b> )
11	Milosević Lidija, <b>Mihajlović R. Emina</b> , Radosavljević M. Jasmina, Djordjević V. Amelija (2013) Protection of Structural Steelwork with Fire -Resistant Coatings. Proceedings of Požární ochrana 2013 - XXII ročníku mezinárodní konference, pp.165-168. ISBN 978-80-7385-127-9. VŠB - Technická univerzita Ostrava, Ostrava, 2013. ( <b>M33</b> )
12	Milosević Lidija, <b>Mihajlović R. Emina</b> , Radosavljević M. Jasmina, Djordjević V. Amelija (2013) Passive Measures of Landfill Fire Protection. Proceedings of Požární ochrana 2013 - XXII ročníku mezinárodní konference, pp.161-164. ISBN 978-80-7385-127-9. VŠB - Technická univerzita Ostrava, Ostrava, 2013 ( <b>M33</b> )
13	Milošević Lidija, <b>Mihajlović R. Emina</b> , Đorđević V. Amelija, Radosavljević M. Jasmina (2012) Fire Spalling of Reinforced Concrete Construction. Proceedings of VII International conference, Fire Safety of Construction Works, pp. 375-378. ISBN 978-83-249-6008-8, Instytut Techniki Budowlanej, Warsawa, 2012. ( <b>M33</b> )
14	Raos T. Miomir, Živković Ljiljana, Đorđević V. Amelija, Živković V. Nenad, Radosavljević M. Jasmina, <b>Mihajlović R. Emina</b> (2012) Experimental Investigation of Perating and Dynamic Properties of Adsorption Filter Prototype. Proceedings of II International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection 2012 (IIZS 2012), pp. 217-224. ISBN: 987-86-7672-184-9. Zrenjanin, 2012. ( <b>M33</b> )
15	<b>Mihajlović R. Emina</b> , Milošević Lidija, Radosavljević M. Jasmina, Živković Ljiljana, Raos T. Miomir (2014) Accident Prevention in Seveso Facilities: Example of the Copper Floatation Plant in Bor. Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol.11, No. 2, pp.129-143. ISSN 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/527">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/527</a>
16	Milošević Lidija, <b>Mihajlović R. Emina</b> , Djordjević V. Amelija, Radosavljević M. Jasmina, Živković Ljiljana (2015) Generation and Monitoring of Methane at a Municipal Waste Landfill. Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol.12, No 3, pp. 329-339. ISSN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/533">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/533</a>
17	Protić Z. Milan, Raos T. Miomir, Radosavljević M. Jasmina, Živković Ljiljana, Živković V. Nenad, <b>Mihajlović R. Emina</b> (2014) Aplication 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 ( <b>M51</b> ) <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>
18	Raos T. Miomir, Živković Ljiljana, Djordjević V. Amelija, Radosavljević M. Jasmina, <b>Mihajlović R. Emina</b> (2012) Experimental Investigation of Operating and Dynamic Properties of Adsorption Filter Prototype. Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry and Technology, Vol. 10, No. 1, pp. 57-66. ISBN 0354-4656 ( <b>M51</b> ) DOI: 10.2298/FUPCT1201051R, <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/phat/pcat2012/pcat2012-07.html">http://facta.junis.ni.ac.rs/phat/pcat2012/pcat2012-07.html</a>
19	
20	

#### Збирни подаци научне активности наставника

Укупан број цитата	17	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	1
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	4	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	

#### Усавршавања

#### Остали подаци који се сматрају релевантним

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Стојиљковић И. Евица		
Звање	ванредни професор		
Ужа научна област	Безбедност и ризик система		
Академска каријера	Датум	Институција	Област
Избор у звање	04.07.2016.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	31.03.2011.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	18.03.2001.	Факултет заштите на раду у Нишу	Заштита животне средине

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.б.	Назив предмета
1	Системска анализа ризика
2	Процена људске поузданости

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Glisovic M. Srdjan, <b>Stojiljkovic I. Evica</b> , Stojiljkovic Predrag The State of Play in Disseminating LCM Practices in the Western Balkan Region: the Attitude of Serbian SMEs. International Journal of Life Cycle Assessment, (OnLine first) ISSN 0948-3349 ( <b>SCIE, M21</b> ) DOI:10.1007/s11367-015-0894-7, <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s11367-015-0894-7">https://link.springer.com/article/10.1007/s11367-015-0894-7</a>
2	<b>Stojiljkovic I. Evica</b> , Janackovic I. 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 (Print), 1099-1638 (Online) ( <b>SCIE, M22</b> ) DOI: 10.1002/qre.1855, <a href="http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/qre.1855/abstract">http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/qre.1855/abstract</a>
3	Grozdanovic Miroljub, Janackovic I. Goran, <b>Stojiljkovic I. Evica</b> (2016). The Selection of the Key Ergonomic Indicators Influencing Work Efficiency in Railway Control Rooms. Transactions of the Institute of Measurement and Control, 38 (10), 1174-1185. ISSN: 0142-3312 ( <b>M23, SCIE</b> ) DOI: 10.1177/0142331215579948, <a href="http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0142331215579948">http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0142331215579948</a>
4	<b>Stojiljkovic I. Evica</b> , 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 (Print), 1549-7860 (Online), ( <b>SCI, SCIE, M23</b> ) DOI:10.1080/10807039.2014.955766, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10807039.2014.955766?journalCode=bher20">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10807039.2014.955766?journalCode=bher20</a>
5	<b>Stojiljkovic I. Evica</b> , Grozdanovic Miroljub, Marjanovic Dobrivoje (2014). Impact of the Underground Coal Mining on the Environment. Acta Montanistica Slovaca, Vol. 19, No. 1, pp. 6-14. ISSN: 1335-1788 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="http://actamont.tuke.sk/pdf/2014/n1/2stojiljkovic.pdf">http://actamont.tuke.sk/pdf/2014/n1/2stojiljkovic.pdf</a> .
6	<b>Stojiljkovic I. Evica</b> , Grozdanovic Miroljub, Glisovic M. Srdjan (2011) Methodological Framework for Assessment of Overall Hazard of an Accident - a Serbian Experience. Journal of Scientific & Industrial Research, Vol. 70, No 03, pp. 204-209. ISBN 0975-1084 (Online); 0022-4456 (Print) ( <b>SCIE, M22</b> ) <a href="http://nopr.niscair.res.in/handle/123456789/11087">http://nopr.niscair.res.in/handle/123456789/11087</a>
7	Grozdanovic Miroljub, Jekic Savko, <b>Stojiljkovic I. Evica</b> (2014). Methodological Framework for the Ergonomic Design of Children's Playground Equipment – a Serbian Experience. Work - A Journal of Prevention Assessment & Rehabilitation, Vol. 48, No. 2, pp. 273-288. ISSN: 1051-9815 (Print), 1875-9270 (Online) ( <b>SSCI, M23</b> ) DOI: 10.3233/WOR-2012-0584-3207, <a href="http://content.ioppress.com/articles/work/wor01661">http://content.ioppress.com/articles/work/wor01661</a>
8	<b>Stojiljkovic I. Evica</b> , Grozdanovic Miroljub, Stojiljkovic Predrag (2012). Human Error Assessment in Electric Power Company of Serbia. Work, Vol. 41(1/2012), S3207-3212. ISSN: 1051-9815 (Print), 1875-9270 (Online) ( <b>SSCI, M23</b> ) DOI: 10.3233/WOR-2012-0584-3207, <a href="http://content.ioppress.com/articles/work/wor0584">http://content.ioppress.com/articles/work/wor0584</a>
9	Zunjic Aleksandar, Sofijanic Svetozar, <b>Stojiljkovic I. Evica</b> (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. (Chap. 25. pp. 405-421). Boca Roton: CRC Press. ( <b>M13</b> ) <a href="http://www.crcnetbase.com/doi/abs/10.1201/9781315367668-26">http://www.crcnetbase.com/doi/abs/10.1201/9781315367668-26</a>
10	Grozdanovic Miroljub, <b>Stojiljkovic I. Evica</b> , Grozdanovic Dragutin (2010) The Method for Risk Assessment of Accident Caused by Technological Process, Human Factor and Environment. In Halimahtun Khalid, Alan Hedge, and Tareq Z. Ahram (Eds.), Advances in Ergonomics Modeling and Usability Evaluation (Chap. 7. pp. 54-61). Boca Roton: CRC Press. ( <b>M14</b> ) <a href="http://www.crcnetbase.com/doi/abs/10.1201/EBK1439835036-8">http://www.crcnetbase.com/doi/abs/10.1201/EBK1439835036-8</a>

11	Гроздановић Мирољуб, <b>Стојиљковић И. Евица</b> (2013) Методе процене ризика. ISBN: 978-86-6093-049-3 Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. ( <b>M42</b> )
12	<b>Stojiljkovic I. Evica</b> , Glisovic M. Srdjan, Golubovic Tatjana (2014) Risk Assessment Of Industrial And Environmental Monitoring Systems – The Significance Of Human Reliability Analysis. Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 11, No.2, pp. 145 – 152., ISBN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/486">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/486</a>
13	<b>Stojiljkovic I. Evica</b> (2013). The Application of an Event Tree for Human Error Analysis in the Electric Power Company in Serbia. Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 10, No. 2, pp. 135-142. ISSN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep201302/walep201302-06.html">http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep201302/walep201302-06.html</a>
14	Grozdanovic Miroljub, <b>Stojiljkovic I. Evica</b> (2006). Framework for Human Error Quantification. Facta Universitatis, Series: Philosophy, Sociology and Psychology, Vol. 5, No. 1, pp. 131-144. ISSN: 18204-8509 ( <b>M52</b> ) <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/pas/pas2006/pas2006-11n.html">http://facta.junis.ni.ac.rs/pas/pas2006/pas2006-11n.html</a>
15	Стојиљковић И. Евица, Стојиљковић Предраг, Јовановић М. (2010). Процена људске поузданости у функцији безбедности и здравља на раду и заштите животне средине. Зборник радова ЕЛЕКТРА VI: Шеста регионална научно-стручна конференција о систему управљања заштитом животне средине у Електропривреди. Београд ( <b>M61</b> )
16	Савић Сузана, Гроздановић Мирољуб, <b>Стојиљковић И. Евица</b> (2014) Поузданост и безбедност система. ISBN: 978-86-6093-061-5 Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш . (Уџбеник)

#### Збирни подаци научне активности наставника

Укупан број цитата	60	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	2
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	9	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	

#### Усавршавања

1ST IN-COUNTRY TRAINING WORKSHOP ON ENVIRONMENTAL AND OCCUPATIONAL HEALTH, MICHIGAN STATE UNIVERSITY, INSTITUTE OF INTERNATIONAL HEALTH, ARANDELOVAC, YUGOSLAVIA 4-15 MARCH, 2002.

#### Остали подаци који се сматрају релевантним

Члан Европског удружења инжењера заштите и безбедности, Заменик председника Ергономског друштва Србије,

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Јанаћковић Љ. Горан		
Звање	доцент		
Ужа научна област	Безбедност и ризик система		
Академска каријера			
Датум	Институција	Област	
Избор у звање	18.04.2016.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите радне и животне средине
Докторат	19.06.2015.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите радне и животне средине
Диплома	08.09.2000.	Електронски факултет у Нишу	Рачунарска техника и информатика

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

Р.б.	Назив предмета
1	Системска анализа ризика
2	Информациони и колаборативни системи

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Janackovic L. Goran, Savic M. Suzana, Stankovic 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, No. 3, pp. 175-189. ISSN 2224-7890 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.7166/24-3-463, <a href="http://sajie.journals.ac.za/pub/article/view/463">http://sajie.journals.ac.za/pub/article/view/463</a>
2	Marjanovic B. Dobrivoje, Grozdanovic Miroljub, Janackovic L. Goran (2015) Data Acquisition and Remote Control Systems in Coal Mines – a Serbian Experience. Measurement and Control, Vol. 48, No. 1, pp. 28-36. ISSN 0020-2940 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.1177/0020294014553326, <a href="http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0020294014553326">http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0020294014553326</a>
3	Stojiljkovic I. Evica, Janackovic I. 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 (Print), 1099-1638 (Online) ( <b>SCIE, M22</b> ) DOI: 10.1002/qre.1855, <a href="http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/qre.1855/abstract">http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/qre.1855/abstract</a>
4	Marjanovic B. Dobrivoje, Grozdanovic Miroljub, Janackovic L. Goran, Marjanovic Jasmina (2016) Development and Application of Measurement and Control Systems in Coal Mines. Measurement and Control, Vol. 49, No. 1, pp. 18-22. ISSN 0020-2940 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.1177/0020294015615893, <a href="http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0020294015615893">http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0020294015615893</a>
5	Grozdanovic Miroljub, Marjanovic B. Dobrivoje, Janackovic L. Goran (2016) Control and Management of Coal Mines with Control Information Systems. International Arab Journal of Information Technology, Vol. 13, No. 4, pp. 387-395. ISSN 1683-3198 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="http://ccis2k.org/iajit/?option=com_content&amp;task=view&amp;id=1037">http://ccis2k.org/iajit/?option=com_content&amp;task=view&amp;id=1037</a>
6	Vasovic M. Dejan, Malenovic-Nikolic R. Jelena, Janackovic Lj. Goran (2016) Evaluation and Assessment Model for Environmental Management under the Seveso III, IPPC/IED and Water Framework Directive. Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol 17, No 1. pp. 356-365. ISSN 1311-5065 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfLmluZm98amVwZS1qb3VybmfGd4OjM3ZTA1ZTUwYjMzMjgNzU">https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfLmluZm98amVwZS1qb3VybmfGd4OjM3ZTA1ZTUwYjMzMjgNzU</a>
7	Grozdanovic Miroljub, Janackovic I. Goran, Stojiljkovic I. Evica (2016). The Selection of the Key Ergonomic Indicators Influencing Work Efficiency in Railway Control Rooms. Transactions of the Institute of Measurement and Control, 38 (10), 1174-1185. ISSN: 0142-3312 ( <b>M23, SCIE</b> ) DOI: 10.1177/0142331215579948, <a href="http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0142331215579948">http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0142331215579948</a>
8	Malenovic-Nikolic R. Jelena, Vasovic M. Dejan, Janackovic Lj. Goran, Ilic-Petkovic Aleksandra, Ilic-Krstic Ivana (2016) Improving the Management System of Mining and Energy Complexes Based on Risk Assessment, Environmental Law and Principles of Sustainable Development. Journal of Environmental Protection and Ecology. 2016. Vol. 17, No 3. pp. 1066-1075. ISSN 1311-5065 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfLmluZm98amVwZS1qb3VybmfGd4OjZkNmFmMzlhMjA4MzdjMGE">https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfLmluZm98amVwZS1qb3VybmfGd4OjZkNmFmMzlhMjA4MzdjMGE</a>
9	Kovacevic Srdja, Papic Ljubisa, Janackovic L. Goran, Savic M. Suzana (2016) The Analysis of Human Error Causes in the Maintenance of Machines: A Case Study in Mining Companies. South African Journal of Industrial Engineering, Vol. 27, No. 4, pp. 193-202. ISSN 2224-7890 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.7166/27-4-1493, <a href="http://sajie.journals.ac.za/pub/article/view/1493">http://sajie.journals.ac.za/pub/article/view/1493</a>

	Grozdanovic Miroslav, <b>Janackovic L. 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, No. 4, pp. 761-776. ISSN: 1435-5558 ( <b>SSCI, SCIE, M23</b> ) DOI: 10.1007/s10111-016-0389-8, 10 http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10111-016-0389-8		
	Janjic Aleksandar, Savic Suzana, <b>Janackovic L. Goran</b> , Stankovic Miomir, Velimirovic Z. Lazar (2016) Multi-criteria Assessment of the Smart Grid Efficiency Using the Fuzzy Analytical Hierarchy Process. Facta Universitatis, Series: Electronics and Energetics, Vol. 29, No. 4, pp. 631-646. ISSN 0353-3670, e-ISSN 2217-5997 ( <b>M24</b> ) DOI: 10.2298/FUEE1604631J, 11 http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUElectEnerg/article/view/1131		
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>			
Укупан број цитата	14	Број домаћих пројекта на којима наставник тренутно учествује	2
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	10	Број међународних пројекта на којима наставник тренутно учествује	
<b>Усавршавања</b>			
2009 From vulnerability to resilience; 2004 Environmental Chemistry and Engineering; 2003 Cisco CNAP; 2002-2003			
<b>Остали подаци који се сматрају релевантним</b>			
Члан IEEE, ACM и В.Ен.А;			
Крстић Дејан, Благојевић Ђ. Милан, <b>Јанаћковић Љ. Горан</b> (2015) Рачунарска техника- основи организације и примене персоналних рачунара, 293 стр. COBISS.SR-ID 219465484, ISBN 978-86-6093-066-0. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш.			
Крстић Дејан, <b>Јанаћковић Љ. Горан</b> (2011) Рачунарска техника – архитектуре рачунара и апликативни софтвер, 177 стр. ISBN 978-86-6093-023-3, COBISS.SR-ID 188021260. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш.			
<b>Јанаћковић Љ. Горан</b> , Крстић Дејан, Златковић Бојана (2015) Збирка задатака из рачунарске технике са практикумом, 182 стр. COBISS.SR-ID 219466764, ISBN 978-86-6093-067-7. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш.			
Видојковић Бојана, <b>Јанаћковић Љ. Горан</b> (2004) Увод у програмирање – практикум, 80 стр. COBISS.SRID 116827660, ISBN 86-80261-41-6. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш.			

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име		Крстић М. Иван	
Звање		ванредни професор	
Ужа научна област		Безбедност и ризик система	
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	07.12.2015.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	30.04.2010.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	15.03.1997.	Технолошки факултет у Лесковцу	Хемијско и биохемијско инжењерство
<b>Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија</b>			
Р.б.	Назив предмета		
1	Безбедност технолошких система		
2	Управљање техногеним ризиком		
3	Управљање професионалним ризиком		
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)</b>			
1	Stanisavljevic Miodrag, Krstić M. Ivan, Zec Slavica (2010) Eco-technological Process of Glass-ceramic Production from Galvanic Sludge and Aluminium Slag. Science of Sintering, Vol.42, No. 1, pp. 125-130. ISSN: 0350-820X ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2298/SOS1001124S, <a href="http://journaldatabase.info/articles/eco-technological_process.html">http://journaldatabase.info/articles/eco-technological_process.html</a>		
2	Lazarević Vesna, Krstić M. Ivan, Takić Ljiljana, Lazić Miodrag, Veljković Vlada (2011) Bistrenje i filtracija suspenzije flokulisanih čestica iz hemijskog prečišćavanja otpadne vodene emulzije iz procesa obrade obojenih metala. Hemijska industrija br. 65 (1), str.53-60. ISSN: 0367-598X ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2298/HEMIND100801054L, <a href="http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%269446&amp;page=6&amp;sort=8&amp;stype=0&amp;backurl=%2Fi">http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%269446&amp;page=6&amp;sort=8&amp;stype=0&amp;backurl=%2Fi</a>		
3	Lazarević Vesna, Krstić M. Ivan, Lazić Miodrag, Savić Dragiša, Skala Dejan, Veljković Vlada (2013) Scaling up the Chemical Treatment of Spent Oil-in-Water Emulsions from a Non-ferrous Metal-processing Plant. Hemijska industrija, br. 67(1), str.59-68. ISSN: 0367-598X ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI:10.2298/HEMIND120317055L, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/ft.aspx?id=0367-598X1200055L">www.doiserbia.nb.rs/ft.aspx?id=0367-598X1200055L</a>		
4	Mihajlović R. Emina, Milošević T. Lidija, Radosavljević M. Jasmina, Djordjević 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: 0354-9836 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2298/TSCI160105129M, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361600129M">http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361600129M</a>		
5	Krstić M. Ivan, Kusalo Ana, Stojiljkovic Evica, Savic Suzana (2012) Development of Portal Prototype for Implementing Occupational Risk Assessment Methodology. Proceedings of 3rd International Conference Life Cycle Engineering management, ICDQM-2012, pp.186-192, Beograd, 2012. ( <b>M33</b> )		
6	Krstić M. Ivan, Milosević Lidija, Cvetković Marko, Veljković Dušan (2015) Simulation of Accident Events of Liquid Methane Leakage by Programming Package ALOHA. Proceedings of XXIV International Conference "Fire Safety 2015", pp. 131-134. Ostrava, 2015. ( <b>M33</b> )		
7	Models in Textile Industry. Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 13, No. 2, pp. 129-138 ISSN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/2102">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/2102</a>		
8	Krstić M. Ivan, Stanisavljević Miodrag, Lazarević Vesna, Takić Ljiljana (2011) Redizajniranje tretmana otpadnih voda tehnološkog procesa galvanizacije. Zaštita materijala, br. 52(3), str.213-217. ISSN: 0351-9465 ( <b>M52</b> ) <a href="http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0351-94651103213K">http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0351-94651103213K</a>		
9	Krstić M. Ivan, Krstić Dejan, Kusalo Ana (2011) Analiza pokazatelja za procenu profesionalnog rizika. Safety engineering, br. 1, str. 45-58. ISBN: 22171-7124 ( <b>M53</b> ) <a href="http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE%20-%20Web%20journal%20-%20VOL%201/index.html">http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE%20-%20Web%20journal%20-%20VOL%201/index.html</a>		
10	Krstić M. Ivan, Stanković Predrag, Ristić Dejan, Milošević Lidija (2011) Modelling and Simulation of Explosion Accident and Ammonia Leak. Proceedings of Sixth Scientific Conference with International Participation and Exposition "The Civil Protection 2011", pp. 242-247. Sofia, 2011. ( <b>M63</b> )		
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>			
Укупан број цитата	16	Број домаћих пројекта на којима наставник тренутно учествује	2

Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	4	Број међународних пројекта на којима наставник тренутно учествује
<b>Усавршавања</b>		
• Усавршавање из области Инжењерства заштите животне средине и заштите на раду - Sertifikat International Environmental and Occupational Health Management Systems - Michigan State University.		
• Усавршавање из области Безбедности и ризика система - Institut Jožef Stefan, Ljubljani, Republika Slovenija;		
<b>Остали подаци који се сматрају релевантним</b>		
Учешће у 9 научно-истраживачких пројекта ресорног министарства; Аутор три публикације; Аутор два техничка решења; Екстерни проверивач система BS OHSAS 18001; Саветник за хемикалије; Уредник међународног часописа Safety Engineering; Члан редакционског колегијума часописа "Заштита у пракси".		

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име		Радосављевић М. Јасмина	
Звање		редовни професор	
Ужа научна област		Управљање квалитетом радне и животне средине	
Академска каријера			
Датум	Институција	Област	
Избор у звање	20.05.2013.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	07.03.2002.	Технички факултет „М. Пупун“ у Зрењанину	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	30.06.1987.	Грађевински факултет у Нишу	Грађевинско инжењерство
<b>Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија</b>			
Р.б.	Назив предмета		
1	Управљање отпадом		
2	Биоклиматско планирање		
3	Одабрана поглавља урбане екологије		
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)</b>			
1	Radosavljevic M. Jasmina, Lambic R. Miroslav, Mihajlovic R. Emina, Djordjevic V. Amelija (2014) Estimation of Indoor Temperature for a Direct Gain Passive Solar Building. Journal of Energy Engineering, Vol. 140, No. 1, 04013007. ISSN: 0733-9402 ( <b>SCI, SCIE, M22</b> ) DOI:10.1061/(ASCE) EY.1943-7897.0000104, <a href="http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE) EY.1943-7897.0000104">http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE) EY.1943-7897.0000104</a>		
2	Djordjević V. Amelija, <b>Radosavljević M. Jasmina</b> , Vukadinović V. Ana, Malenović-Nikolić R. Jelena (2017) Estimation of Indoor Temperature for a Passive Solar Building with a Combined Passive Solar System. Journal of Energy Engineering ISSN: 0733-9402 ( <b>SCI, SCIE, M21</b> ) DOI: 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000437, <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		
3	Dragicevic M. Snezana, Lambic R. Miroslav, <b>Radosavljevic M. Jasmina</b> , Raos T. 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 ( <b>SCI, SCIE, M21</b> ) 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>		
4	Bogdanovic-Protic S. Ivana, Vukadinovic V. Ana, <b>Radosavljevic M. Jasmina</b> , Alizamir Meysam, Mitkovic P. Mihajlo (2016), Forecasting of Outdoor Thermal Comfort Index in Urban Open Spaces the Nis Fortress Case Study. Thermal Science, Vol. 20, Suppl. 5, pp. S1531-S1539. ISSN 0354-9836 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2298/TSCI16S5531B, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-983616531B">http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-983616531B</a>		
5	Mihajlović R. Emina, Milošević T. Lidija, <b>Radosavljević M. Jasmina</b> , Djordjević 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 0354-9836 (SCIE, M23) DOI: 10.2298/TSCI160105129M, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361600129M">http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361600129M</a>		
6	Đorđević V. Amelija, Živković V. Nenad, Mihajlović R. Emina, <b>Radosavljević M. Jasmina</b> , Raos T. Miomir, Živković Đ. Ljiljana (2011) The Effect of Pollutant Emission from District Heating Systems on the Correlation Between Air Quality and Health Risk. Thermal Science Vol. 15, No. 2, pp. 293-310. ISSN 0354-9836 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI:10.2298/TSCI110114033D, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361100033D">http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361100033D</a>		
7	Raos T. Miomir, Marjanovic Zoran, Zivkovic Ljiljana, Zivkovic N. Nenad, Protic Z. Milan, <b>Radosavljevic M. Jasmina</b> , 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 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.17559/TV-20150206113936, file:///D:/My%20Documents/Downloads/tv_23_2016_2_371_376.pdf		
8	<b>Radosavljević M. Jasmina</b> , Vukadinović Ana, Đorđević V. Amelija, Malenović-Nikolić Jelena, Vasović Dejan (2016) Green Roofs. Proceedings of VI International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection 2016 (IIZS 2016), pp. 100-104. ISBN 978-86-7672-293-8 Zrenjanin, October 13-14th 2016. ( <b>M33</b> )		
9	Vukadinović Ana, <b>Radosavljević M. Jasmina</b> , Đorđević V. Amelija, Protić Z. Milan, Vasović Dejan (2016) Evaluation of Noise Pollution by Strategic Noise Maps and Urban Planing. Proceedings of XXV International Conference "Noise and Vibration", pp. 55-59. ISBN: 978 -89-6093-076-9, COBISS.SR-ID 229503500. Tara Mountain, 27-29 October 2016. ( <b>M33</b> )		

	Đorđević V. Amelija, <b>Radosavljević M. Jasmina</b> , Raos T. Miomir, Gosnić-Ignjatović A. (2011). Calculated Pollutant Emmision Concentrations Based on Registered Number of Vehicleson the Busy Roads in the City of Nis. Proceedings of I International Conference Process Technology And Environmental Protection 2011 (PTEP 2011), pp 56-62. Zrenjanin, December 7th, 2011 ( <b>M33</b> )
10	<b>Radosavljević M. Jasmina</b> , Đorđević V. Amelija, Zivkovic Ljiljana, Raos T. Miomir (2011). Landfill Fires and Their Impact on the Environment. Proceedings of Požární ochrana 2011, XX. mezinárodní konference, pp. 300-304. Ostrava. ( <b>M33</b> )
11	<b>Radosavljević M. Jasmina</b> , Milosevic Lidija, Zivkovic Ljiljana, Raos T. Miomir, Zivkovic V. Nenad, Mihajlovic R. Emina (2013). Fires at Transfer Stations of Municipal Waste. Proceedings of Požární ochrana 2013, XXII. mezinárodní konference, pp. 219-221. Ostrava. ( <b>M33</b> )
12	<b>Радосављевић М. Јасмина</b> , Павловић Томислав, Ламбић Мирослав (2010) Соларна енергетика и одрживи развој, 388 стр. Грађевинска књига, Београд, CIP – 728.3:697.7; 621.472; 621: 383; ISBN 978-86-395-0573-8; COBISS.SR-ID 151405068 ( <b>M42</b> )
13	<b>Радосављевић М. Јасмина</b> , Ђорђевић В. Амелија (2012) Депоније и депоновање комуналног отпада, стр. 291. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш, CIP 628.4; ISBN 978-86-6093-010-3; COBISS.SR-ID 191699468 ( <b>M42</b> )
14	<b>Radosavljević M. Jasmina</b> , Raos T. Miomir, Živković Ljiljana, Mihajlović R. Emina (2013) Thermal Mass of Passive Buildings with Direct Gain of Solar Radiation. Facta Universitatis, Series - Working and Living Environmental Protection Vol. 10, No 2, pp. 111-117. ISSN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep201302/walep201302-03.pdf">http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep201302/walep201302-03.pdf</a>
15	<b>Radosavljević M. Jasmina</b> , Raos T. Miomir, Živković V. Nenad, Mihajlović R. 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 ( <b>M51</b> ) <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>
16	Техничко и развојно решење у оквиру пројекта Министарства за науку и животну средину Републике Србије, Национални програм за енергетску ефикасност НПЕЕ 261009, (2010): Јасмина Радосављевић, Љиљана Живковић, Ненад Живковић, Дејан Крстић, Развој вишесистемске машине за уситњавање отпадног шумског дрвета, Факултет заштите на раду, Ниш. ( <b>M83</b> ) <a href="http://www.znrfak.ni.ac.rs/SERBIAN/010-04-TehnickaResenja.html">http://www.znrfak.ni.ac.rs/SERBIAN/010-04-TehnickaResenja.html</a>
17	<b>Радосављевић М. Јасмина</b> (2010) Просторно планирање и заштита животне средине, 407. стр. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. CIP – 711.1(075.8), 502.15(075.8); ISBN 978-86-6093-017-2; COBISS.SR-ID 175909132; (уџбеник).
18	<b>Радосављевић М. Јасмина</b> (2009) Урбана екологија, 334 стр. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. CIP - 502.22(075.8); ISBN 978-86-80261-93-5; COBISS.SR-ID 154689036 (уџбеник).
19	
20	

#### Збирни подаци научне активности наставника

Укупан број цитата	53	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	2
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	7	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	

#### Усавршавања

#### Остали подаци који се сматрају релевантним

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име		Маленовић Николић Р. Јелена	
Звање		доцент	
Ужа научна област		Енергетски процеси и заштита	
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	23.12.2016.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	12.07.2016.	Рударско-геолошки факултет у Београду	Рударство
Диплома	14.10.1998.	Факултет заштите на раду у Нишу	Заштита животне средине
<b>Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија</b>			
P.б.	Назив предмета		
1	Управљање системом заштите животне средине у енергетским комплексима		
2	Енергетски процеси и животна средина		
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)</b>			
1	Djordjević V. Amelija, Radosavljević M. Jasmina, Vukadinović V. Ana, <b>Malenović-Nikolić R. Jelena</b> (2017) Estimation of Indoor Temperature for a Passive Solar Building with a Combined Passive Solar System. Journal of Energy Engineering ISSN: 0733-9402 ( <b>SCI, SCIE, M21</b> ) <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		
2	<b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Vasovic M. Dejan, Filipović Ivana, Mušicki Stevan, Ristović Ivica (2016) Application of Project Management Process on Environmental Management System Improvement in Mining-Energy Complexes. Energies, Vol. 9, No. 12, 1071. ISSN 1996-1073 ( <b>SCIE, M22</b> ) DOI: 10.3390/en9121071, <a href="http://www.mdpi.com/1996-1073/9/12/1071">http://www.mdpi.com/1996-1073/9/12/1071</a>		
3	<b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Vasovic M. Dejan, Janackovic Lj. Goran, Ilic-Petkovic Aleksandra, Ilic-Krstic Ivana (2016) Improving the Management System of Mining and Energy Complexes Based on Risk Assessment, Environmental Law and Principles of Sustainable Development. Journal of Environmental Protection and Ecology. 2016. Vol. 17, No 3. pp. 1066-1075. ISSN 1311-5065 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfslmluZm98amVwZS1qb3VybmfslsfGd4OjZkNmFmMzlhMjA4MzdjMGE">https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfslmluZm98amVwZS1qb3VybmfslsfGd4OjZkNmFmMzlhMjA4MzdjMGE</a>		
4	<b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Ristovic Ivica, Vasovic M. Dejan (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, Vol. 16, No 3. pp. 1082-1090. ISSN 1311-5065 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfslmluZm98amVwZS1qb3VybmfslsfGd4OjJmYjBiZmJiODc2ZDQyZjQ">https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfslmluZm98amVwZS1qb3VybmfslsfGd4OjJmYjBiZmJiODc2ZDQyZjQ</a>		
5	Vasovic M. Dejan, <b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Janackovic Lj. Goran (2016) Evaluation and Assessment Model for Environmental Management under the Seveso III, IPPC/IED and Water Framework Directive. Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol 17, No 1. pp. 356-365. ISSN: 1311-5065 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfslmluZm98amVwZS1qb3VybmfslsfGd4OjJmYjBiZmJiODc2ZDQyZjQ">https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfslmluZm98amVwZS1qb3VybmfslsfGd4OjJmYjBiZmJiODc2ZDQyZjQ</a>		
6	<b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Radosavljevic M. Jasmina, Vukadinovic Ana, Vasovic M. Dejan, Janackovic Lj. Goran (2016) Application of Energy Indicators in Assessing the Impact of Thermal Power Plants on the Quality of the Environment. Proceedings of VI International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection 2016 (IIZS 2016), pp. 187-192. University of Novi Sad, Technical Faculty „Mihajlo Pupin“, Zrenjanin ( <b>M33</b> )		
7	<b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Janackovic Lj. Goran, Vasovic M. Dejan (2014) Environmental Aspects Ranking by Use of the Approach and the Balanced Scorecard Method. Proceedings of 17th International DQM Conference on Dependability and Quality Management ICDQM-2014, pp. 220-223. Belgrade ( <b>M33</b> )		
8	<b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Ristovic Ivica, Vasovic M. Dejan (2015) Improving the System of Environmental Management and Sustainable Environmental Policy in Mining and Energy Complexes Based on Innovations in Environmental Protection Education and the Application of Energy Indicators. Proceedings of the 3rd International Conference Research and Education in Natural Sciences Focused on Harmonisation of Research and Teaching with Sustainable Development (HERTSPO 2015) Vol. 2, pp. 19-34. Shkoder, Albania, November 05-08, 2015. ( <b>M33</b> )		
9	<b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Spasic Dragan, Vasovic M. Dejan (2011) Sustainable Development and Energy Indicators. Proceedings of the XVI Conference Series on Man and Working Environment – “Safety of Technical Systems in Living and Working Environment “STS 2011” pp. 269-272. Faculty of Occupational Safety in Niš, Niš ( <b>M33</b> )		

	<b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Janackovic Lj. Goran, Vasovic M. Dejan (2016) Improving the Mining-energy Complex Management System and the Environmental Protection Policy Based on Energy Indicators and Environmental Monitoring. Proceedings of Energetics 2016 - 2st Virtual International Conference on Science, Technology and Management in Energy. ISBN 978-86-80616-01-8. Research and Development Center "ALFATEC", Niš, Serbia; Complex System Research Centre, Niš, 22-23 September, 2016. ( <b>M33</b> )		
10	<b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Vukadinovic Ana, Cokorilo V. (2015) Energy Management Systems and of Environmental Safety in Mining Energy Complexes. Proceedings of 5th International Symposium "Mining and Environmental Protection", pp. 262-266. Faculty of Mining and Geology, Belgrade, Vrdnik, June 10-13. 2015. ( <b>M33</b> )		
11	<b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Radosavljevic M. Jasmina, Vukadinovic Ana, Vasovic M. Dejan (2015) Energy Systems Based on the Use of Alternative Energy Sources in the Degraded Area of Mining and Energy Complexes as the Alternative of Energy Efficiency and Sustainable Development. Proceedings of V International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection 2015 (IIZS 2015), pp. 8-11.		
12	Technical Faculty "Mihajlo Pupin", Zrenjanin ( <b>M33</b> )		
13	<b>Маленовић-Николић Р. Јелена</b> (2010) Примена мониторинг система и индикатора одрживог развоја у истраживању утицаја транспорта угља и јаловине на квалитет животне средине. (резултат пројекта ЕР 17021, Истраживање технологија транспорта угља из рудника кроз природне и урбане средине) Едитор др Ивица Ристовић, Рударско-геолошки факултет, 2010. ( <b>M45</b> )		
14	<b>Malenovic-Nikolic R. Jelena</b> , Janackovic Lj. Goran, Ristović Ivica (2015) Improving the Environmental Protection System of Mining and Energy Complex Based on Preparation for Emergency Response. Safety Engineering, Vol. 5. No. 2, pp.,115-120 ISSN: 2217-7124 ( <b>M53</b> ) DOI: 10. 7562/SE2015.02.03, <a href="http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE-WEB%20Journal%20-%20Vol5-2/index.html">http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE-WEB%20Journal%20-%20Vol5-2/index.html</a>		
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>			
Укупан број цитата	9	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	5	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	
<b>Усавршавања</b>			
<b>Остали подаци који се сматрају релевантним</b>			

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Стојановић Т. Марина		
Звање	редовни професор		
Ужа научна област	Хемијске опасности у радној и животној средини		
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	13.01.2004.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	17.10.1995.	Природно-математички факултет у Нишу	Хемија
Диплома	25.11.1982.	Природно-математички факултет у Нишу	Хемија

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.б.	Назив предмета
1	Хемијски процеси у радној средини
2	Хемијски процеси у животној средини
3	Управљање водама

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Marinović Dragan, <b>Stojanović T. Marina</b> , Popović Danilo (2010) Purification of Waters and Elimination of Organochloric Insecticides by Means of Active Coal. Journal of the Serbian Chemical Society, Vol. 75, No. 4, pp. 575-586. ISSN: 0352-5139 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.2298/JSC090602013M, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0352-5139/2010/0352-51391000013M.pdf">http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0352-5139/2010/0352-51391000013M.pdf</a>
2	Stefanovic B. Vladislav, <b>Mitic-Zlatkovic T. Marina</b> , Cukuranovic I. Rade, Vlahovic R. Predrag (2003) Increased Urinary Protein Excretion in Children from Families with Balkan Endemic Nephropathy. Nephron Clinical Practice, Vol. 95 (4):C116-C120. ISSN: 1660-2110 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 74836, <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/14694272">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/14694272</a>
3	Stefanovic B. Vladislav, Cukuranovic I. Rade, <b>Mitic-Zlatkovic T. Marina</b> , Hall PW (2002) Increased Urinary Albumin Excretion in Children from Families with Balkan Nephropathy. Pediatric Nephrology, Vol. 17, pp. 913-916. ISSN: 0931-041X ( <b>SCI, SCle, M22</b> ) DOI: 10.1007/s00467-002-0971-6, <a href="http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00467-002-0971-6">http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00467-002-0971-6</a>
4	<b>Mitic-Zlatkovic T. Marina</b> , Cukuranovic I. Rade, Lecic Nevenka, Stefanovic B. Vladislav (2000) Urinary Creatinine Excretion in Children from Families with Balkan Endemic Nephropathy. Evidence for a genetic predisposition to the disease. Pathologie Biologie, Vol. 48, pp. 554-557. ISSN: 0369-8114 ( <b>SCI, SCle, M23</b> ) <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/10965533">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/10965533</a>
5	Stefanovic B. Vladislav, <b>Mitic-Zlatkovic T. Marina</b> , Radivojevic Jasmina, Vlahovic R. Predrag (2005) Lymphocyte 5'-nucleotidase and Aminopeptidase N Activity in Patients on Maintenance Hemodialysis Treated with Human Recombinant Erythropoietin and 1-alpha-D3. Renal Failure, Vol. 27, No. 3, pp. 283-288. ISSN: 0886-022X ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.1081/JDI-56614, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1081/JDI-56614?journalCode=irnf20">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1081/JDI-56614?journalCode=irnf20</a>
6	Stefanovic B. Vladislav, <b>Mitic-Zlatkovic T. Marina</b> , Savic P. Vojin, Vlahovic R. Predrag (2002) Effect of Polyamines on Mesangial Cell Ecto'5'-nucleotidase and Ecto-ATPase Activity. Nephron, Vol 92, pp. 216-218. ISSN: 0028-2766 ( <b>SCle, M22</b> ) DOI: 10.1159/000064466, <a href="http://www.karger.com/Article/Abstract/64466">http://www.karger.com/Article/Abstract/64466</a>
7	<b>Mitić-Zlatković T. Marina</b> , Stefanović B. Vladislav (1999) Acute Effects of Acetaminophen on Renal Function and Urinary Excretion of Some Proteins and Enzymes in Patients with Kidney Disease. Renal Failure, Vol. 21, pp. 525-532. ISSN: 0886-022X ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.3109/08860229909045192 <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.3109/08860229909045192?journalCode=irnf20">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.3109/08860229909045192?journalCode=irnf20</a>
8	Stefanovic B. Vladislav, <b>Mitic-Zlatkovic T. Marina</b> , Vlahovic R. Predrag (2000) Cyclosporin A Stimulates Ecto-5'-nucleotidase Activity in Mesangial Cells. Nephron, Vol. 86, pp. 503- 504. ISSN: 0028-2766 ( <b>SCle, M22</b> ) DOI: 10.1159/000045842, <a href="http://www.karger.com/Article/Abstract/45842">http://www.karger.com/Article/Abstract/45842</a>
9	Stefanović B. Vladislav, Vlahović R. Predrag, <b>Mitić-Zlatković T. Marina</b> (1998) Epidermal Growth Factor Upregulates Aminopeptidase N and 5'nucleotidase in Human Glomerular Mesangial Cells. Kidney Blood Pressure Research, Vol. 21, pp. 310-316. ISSN: 1420-4096 ( <b>SCI, SCle, M23</b> )
10	Stefanović B. Vladislav, Vlahović R. Predrag, Kostić S., <b>Mitić-Zlatković T. Marina</b> (1998) In Vitro Blood Compatibility Evaluation of Cuprophan and Polyacrylonitrile Membranes. Nephron., Vol. 79, pp. 350-351. ISSN: 0028-2766 ( <b>SCle, M22</b> ) DOI:10.1159/000045063, <a href="http://www.karger.com/Article/PDF/45063">http://www.karger.com/Article/PDF/45063</a>
11	Stefanović B. Vladislav, Golubović E., <b>Mitić-Zlatković T. Marina</b> (1999) Tubular Dysfunction in Minimal Change Disease. Pediatric Nephrology, Vol. 13: 179. ISSN: 0931-041X ( <b>SCI, SCle, M22</b> )

	Stefanović B., Vladislav, Golubović Emilija, Vlahović Predrag, <b>Mitić-Zlatković T. Marina</b> (1998) Lymphocyte Ectoenzymes in Childhood Idiopathic Nephrotic Syndrome. Pediatric Nephrology, Vol. 12, pp. 755-760 ISSN: 0931-041X ( <b>SCI, SCIE, M22</b> ) DOI: 10.1007/s004670050540, <a href="http://link.springer.com/article/10.1007/s004670050540">http://link.springer.com/article/10.1007/s004670050540</a>
12	Мариновић Драган, Савић В., Димитријевић Н., <b>Стојановић Т. Марина</b> , Поповић Данило (2015). Квалитет вода за пиће из сеоских водовода после мајских поплава 2014. године у околини града Краљева. Зборник радова 36. међународног стручно-научног скупа Водовод и канализација '15, стр. 67-73 ( <b>M32</b> )
13	Мариновић Драган, <b>Стојановић Т. Марина</b> , Поповић Данило, Савић В., Николић-Вујачић В., Николић С. (2014) Квалитет реке Ибра од Биљановца до Краљева. Зборник радова 35. међународног стручно-научног скупа Водовод и канализација '14, стр. 27-33. ( <b>M33</b> )
14	<b>Stojanović T. Marina</b> , Marinović Dragan, Popović Danilo (2015) Organochlorine Insecticidesin Drinking Wather in the City of Kraljevo. Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 12, No. 2, pp. 237-244. ISSN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/875">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/875</a>
15	Мариновић Драган, Димитријевић Зоран, <b>Стојановић Т. Марина</b> , Николић Светлана (2016) Пречишћавање отпадних вода града Краљева. Техника, бр. 16(6), стр. 926-933. ИССН: 0040-2176 ( <b>M51</b> ) DOI: 10.5937/tehnika1606926M, <a href="http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0040-21761606926M&amp;lang=src">http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0040-21761606926M&amp;lang=src</a>
16	Мариновић Драган, Савић Владимир, <b>Стојановић Т. Марина</b> , Поповић Данило, Николић-Вујачић Весна, Николић Светлана (2015) Квалитет реке Ибра од Биљановца до Краљева. Техника, бр. 70(1), стр. 188-194. ИССН: 0040-2176 ( <b>M51</b> ) DOI:10.5937/tehnika1501188M, <a href="http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0040-21761501188M">http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0040-21761501188M</a>
17	

#### Збирни подаци научне активности наставника

Укупан број цитата	170	Број домаћих пројекта на којима наставник тренутно учествује	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	37	Број међународних пројекта на којима наставник тренутно учествује	

#### Усавршавања

Међународни семинар за обуку из области хемије животне средине и инжињерства- Сертификат о успешно завршеном курсу из области хемије животне средине и инжињерства.Државни универзитет Мичиген, Међународни здравствени институт и Међународни центар у Фогарту.Ниш, 2004.год.

#### Остале подаци који се сматрају релевантним

**Митић-Златковић Т. Марина**, Поповић Данило (2003) Основи органске хемије са аналитиком. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш.

**Стојановић Т. Марина**, Голубовић Татјана (2014) Основи опште и неорганске хемије са задацима. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш.

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Протић З. Милан		
Звање	доцент		
Ужа научна област	Енергетски процеси и заштита		
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	04.07.2016.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	28.03.2016.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	18.11.2003.	Машински факултет у Нишу	Термоенергетика са термотехником

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

Р.б.	Назив предмета
1	Енергетски процеси и животна средина
2	Физички процеси у радној и животној средини
3	Управљање комфором радне средине
4	Одабрана поглавља обновљивих извора енергије

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Protic Z. Milan, Shamshirband Shahaboddin, Petkovic Dalibor, Abbasi Almas, Kiah Miss Laiha Mat, Unar Jawed Akhtar, Zivkovic Dj. Ljiljana, Raos T. 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 ( <b>SCI, SCIE, M21</b> ) 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>
2	Raos T. Miomir, Marjanovic Zoran, Zivkovic Ljiljana, Zivkovic N. Nenad, Protic Z. Milan, Radosavljevic M. 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 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.17559/TV-20150206113936, file:///D:/My%20Documents/Downloads/tv_23_2016_2_371_376.pdf
3	Protic Z. Milan, Shamshirband Shahaboddin, Anisi Mohammad Hossein, Petkovic Dalibor, Mitic Dragan, Raos T. 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 ( <b>SCI, SCIE, M21</b> ) 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>
4	Petkovic Dalibor, Protic Z. Milan, Shamshirband Shahaboddin, Akib Shatirah, Raos T. 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 ( <b>SCIE, M21</b> ) 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>
5	Petkovic Dalibor, Shamshirband Shahaboddin, Anuar Nor Badrul, Saboohi Hadi, Wahab Ainuddin Wahid Abdul, Protic Z. Milan, Zalnezhad Erfan, Mirhashemi Seyed Mohammad Amin (2014). An Appraisal of Wind Speed Distribution Prediction by Soft Computing Methodologies: A Comparative Study. Energy Conversion and Management, Vol. 84, pp. 133-139. ISSN: 0196-8904 ( <b>SCIE, M21</b> ) DOI: 10.1016/j.enconman.2014.04.010, <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0196890414003148">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0196890414003148</a>
6	Protic Z. Milan, Stankovic S. Miomir, Mitic Dragan, Todorovic T. Branimir (2012). Application of Fractional Calculus in Ground Heat Flux Estimation. Thermal Science, Vol. 16(2), pp. 373-384. ISSN 0354-9836 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI:10.2298/TSCI110131075P, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361100075P&amp;AspxAutoDetectCookieSupport=1">http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=0354-98361100075P&amp;AspxAutoDetectCookieSupport=1</a>
7	Raos T. Miomir, Petkovic Dalibor, Protic Z. 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 ( <b>SCIE, M21a</b> ) 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>
8	Protic Z. Milan, Mitić Dragan (2013) Determination of Ignition Time Delays for Coal Briquettes. Proceedings of III International congress: „Engineering, Environment and Materials in Processing Industry“, pp. 629-636. Jahorina, 2013. ( <b>M33</b> )
9	Protic Z. Milan, Mitić Dragan (2013) Techno-Economic Analysis of Wood Pellets Production. Proceedings of III International congress: „Engineering, Environment and Materials in Processing Industry“, pp.637-644. Jahorina, 2013. ( <b>M33</b> )

10	<b>Protić Z. Milan</b> , Mitić Dragan, Stefanović V., Hristov J. (2011) Effects of Straw Bale Fragmentation on Rotational Chopper of Novel Design. Proceedings of the Conference - Innovation as a function of engineering development, pp. 289-294. Niš, 2011. ( <b>M33</b> )
11	<b>Protić Z. Milan</b> , Mitić Dragan, Stefanović, V. (2011). Wood Pellets Production Technology. Proceedings of 16th Conference of the Series: Man and Working Environment, International Conference Safety of Technical Systems in Living and Working Environment, pp. 179-183. ISBN 978-86-6093-035-6. University of Niš, Faculty of Occupational Safety in Niš, Niš, 27-28 October 2011. ( <b>M33</b> )
12	Mitić Dragan, <b>Protić Z. Milan</b> , Stefanović V. (2011) Control Principles of Boilers for Chopped Straw Bales Combustion. Proceedings of 15th Symposium on Thermal Science and Engineering of Serbia, pp. 928-933. Soko Banja, 2011. ( <b>M33</b> )

**Збирни подаци научне активности наставника**

Укупан број цитата	39	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	1
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	7	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	1

**Усавршавања**

**Остали подаци који се сматрају релевантним**

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Миомир Т. Раос		
Звање	ванредни професор		
Ужа научна област	Енергетски процеси и заштита		
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	09.09.2013.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	24.6.2008.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	26.11.1990.	Машински факултет у Нишу	Термотехника и термоенергетика

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.б.	Назив предмета
1	Енергетски процеси и животна средина
2	Управљање комфором радне средине
3	Одабрана поглавља обновљивих извора енергије
4	Управљање системом заштите животне средине у енергетским комплексима
5	Физички процеси у радној и животној средини

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Raos T. Miomir, Petkovic Dalibor, Protic Z. 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 ( <b>SCle, M21a</b> ) 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 Z. Milan, Shamshirband Shahaboddin, Anisi Mohammad Hossein, Petkovic Dalibor, Mitic Dragan, Raos T. 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 ( <b>SCI, SCle, M21</b> ) 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>
3	Raos T. Miomir, Marjanovic Zoran, Zivkovic Ljiljana, Zivkovic N. Nenad, Protic Z. Milan, Radosavljevic M. 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 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.17559/TV-20150206113936, file:///D:/My%20Documents/Downloads/tv_23_2016_2_371_376.pdf
4	Petkovic Dalibor, Protic Z. Milan, Shamshirband Shahaboddin, Akib Shatirah, Raos T. 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 ( <b>SCle, M21</b> ) 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>
5	Protic Z. Milan, Shamshirband Shahaboddin, Petkovic Dalibor, Abbas Almas, Kiah Miss Laiha Mat, Unar Jawed Akhtar, Zivkovic Dj. Ljiljana, Raos T. 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 ( <b>SCI, SCle, M21</b> ) 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>
6	Dragicevic M. Snezana, Lambic R. Miroslav, Radosavljevic M. Jasmina, Raos T. 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 ( <b>SCI, SCle, M21</b> ) 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>
7	Pesic J. Dusica, Zigar N. Darko, Raos T. Miomir, Anghel Ion. Simulation of Fire Spread between Residential Buildings Regarding Safe Separation Distance. Technical Gazette (in press - letter of acceptance) ISSN: 1330-3651 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI:10.17559/TV-20150923233514
8	Đorđević V. Amelija, Živković V. Nenad, Mihajlović R. Emina, Radosavljević M. Jasmina, Raos T. Miomir, Živković Đ. Ljiljana (2011) The Effect of Pollutant Emission from District Heating Systems on the Correlation Between Air Quality and Health Risk. Thermal Science Vol. 15, No. 2, pp. 293-310. ISSN 0354-9836 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI:10.2298/TSCI110114033D

	Zivkovic Aleksandra, Bandolik Jan Josef, Skerhut Alexander Jan, Coesfeld Christina, Zivkovic V. Nenad, <b>Raos T. Miomir</b> , Stark Holger (2017) Introducing Students to NMR Methods Using Low-Field H-1 NMR Spectroscopy to Determine the Structure and the Identity of Natural Amino Acids. Journal of Chemical Education, Vol. 94, No 1, pp. 115-120. ISSN: 0021-9584( <b>SCI, SCIE, M22</b> ) DOI: 10.1021/acs.jchemed.6b00168, <a href="http://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/acs.jchemed.6b00168">http://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/acs.jchemed.6b00168</a>
9	<b>Raos T. Miomir</b> , Živković Ljiljana, Đorđević B. Amelija, Živković V. Nenad, Stanković Predrag, Radosavljević M. Jasmina (2011) Flow-thermal Parameters of a Ventilation System with Cassette Type Adsorption Filter Prototype. Proceedings of 16th Conference of the Series: Man and Working Environment, International Conference Safety of Technical Systems in Living and Working Environment, pp 245-250, ISBN 978-86-6093-035-6. University of Niš, Faculty of Occupational Safety in Niš, Niš, 27-28 October 2011. ( <b>M33</b> )
10	<b>Raos T. Miomir</b> , Živković Ljiljana, Živković V. Nenad, Radosavljević M. Jasmina, Jovanović Milena (2013) Experimental Investigation of Flow-thermal and Operating Properties of Adsorption Filter Prototype under Climate. Proceedings of 16th Symposium of Thermal Science and Engineering of Serbia, "SIMTERM", "Energy Ecology Efficiency", ISBN 978-86-6055-044-8. University of Niš, Faculty of Mechanical Engineering in Niš, Sokobanja, 22-25 oct. 2013. ( <b>M33</b> )
11	<b>Raos T. Miomir</b> , Živković Ljiljana, Djordjević V. Amelija, Radosavljević M. Jasmina, Mihajlović R. Emina (2012) Experimental Investigation of Operating and Dynamic Properties of Adsorption Filter Prototype. Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry and Technology, Vol. 10, No. 1, pp. 57-66. ISBN 0354-4656 ( <b>M51</b> ) DOI: 10.2298/FUPCT1201051R, <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/phat/pcat2012/pcat2012-07.html">http://facta.junis.ni.ac.rs/phat/pcat2012/pcat2012-07.html</a>
12	<b>Raos T. Miomir</b> , Živković Ljiljana, Živković V. Nenad, Mihajlović R. Emina, Radosavljević M. Jasmina (2013) Numerical Static Analyses of an Adsorption Air Filter Cartridge Prototype. Facta Universitatis, Series - Working and Living Environmental Protection, Vol. 10, No 1, pp. 61-68. ISSN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep201301/walep201301-06.html">http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep201301/walep201301-06.html</a>
13	<b>Raos T. Miomir</b> , Marjanović Zoran, Živković Ljiljana, Protić Z. Milan, Živković V. Nenad, Radosavljević M. 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 ( <b>M51</b> ) <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	<b>Raos T. Miomir</b> , Živković Ljiljana, Živković V. Nenad, Protić Z. Milan, Radosavljević M. 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 ( <b>M51</b> ) <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>
15	Protić Z. Milan, <b>Raos T. Miomir</b> , Radosavljević M. Jasmina, Živković Ljiljana, Živković V. Nenad, Mihajlović R. Emina (2014) Aplication of Time Series Methods for the Modeling of Sunshine Duration Sequences. FACTA Universitatis, Series - Working and Living Environmental Protection, Vol. 11, No. 2, pp. 153-162, ISSN 0354-804X ( <b>M51</b> ) <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>
16	<b>Raos T. Miomir</b> , Živković Ljiljana, Đorđević V. Amelija, Živković V. Nenad, Radosavljević M. Jasmina (2010) Concept of Filter – Adsorber Type Integrated Air Purifier. Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry and Technology, Vol. 8, No 1, pp. 57-66. ISBN 0354-4656 ( <b>M51</b> ) DOI: 10.2298/FUPCT1001057R, <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/phat/pcat2010/pcat2010-06.html">http://facta.junis.ni.ac.rs/phat/pcat2010/pcat2010-06.html</a>
17	<b>Raos T. Miomir</b> , Živković Ljiljana, Živković V. Nenad, Djordjević V. Amelija (2011) Experimental Setup for Examination of Air Cleaners from Production Sources. Facta Universistatis Series: Mechanical Engineering, Vol. 9, No 1, pp 49-60. ISBN 0354-2025 ( <b>M51</b> ) <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/me/me201101/me201101-05.pdf">http://facta.junis.ni.ac.rs/me/me201101/me201101-05.pdf</a>
18	Radosavljević M. Jasmina, <b>Raos T. Miomir</b> , Živković V. Nenad, Mihajlović R. 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 ( <b>M51</b> ) <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>
19	

#### Збирни подаци научне активности наставника

Укупан број цитата	71	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	1
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	9	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	2

#### Усавршавања

#### Остали подаци који се сматрају релевантним

Живковић Љиљана, **Raos T. Miomir**, Ђорђевић В. Амелија, Живковић В. Ненад (2011) Критический обзор проблемы загрязнения воздуха и перспективы охраны окружающей среды в условиях глобализации, "Российско - Сербский сборник, Социокультурные измеренияя условия глобализации - Опыт России и Сербии, "Международная академия наук (Русская Секция), pp. 92-103. ISBN 978-5-7383-0358-6 (**M13**)

**Раос Т. Миомир**, Живковић Љиљана (2009) Истраживање интегрисаних пречистача гасова. ISBN 978-86-80261-98-0, COBISS.SR-ID 158225164. Министарство за науку и животну средину Републике Србије, Национални програм истраживања у области технолошког развоја 2008-2011, ТР 21010. (**M42**)

Пешић Ј. Душица, **Раос Т. Миомир** (2017) Пожари и грађевинске конструкције. Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу. ISBN: 978-86-6093-074-5 (**M42**)

Живковић В. Ненад, Живковић Љиљана, **Раос Т. Миомир** (2013) WEB апликација Локални регистар извора загађивача. Факултет заштите на раду у Нишу, број одлуке 03-60/3 2013.

<http://www.znrfak.ni.ac.rs/SERBIAN/SRB/NAUKA/TEHNICKA%20RESENJA/Tehnicko%20resenje%20-%20Unapredjenje%20sistema%20monitoringa.pdf>, <http://riversproject.eu/en/studies/> (**M85**)

Живковић Љиљана, **Раос Т. Миомир**, Живковић В. Ненад, Ђорђевић В. Амелија (2009) Лабораторијска линија за испитивање пречистача гасова, Факултет заштите на раду у Нишу, (Одлука бр. 03-320/4 2009.), Министарство за науку и животну средину републике Србије, Техничко решење у оквиру националног програма за технолошки развој, ТР 21010 (**M85**)

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Видановић В. Мирјана		
Звање	ванредни професор		
Ужа научна област	Математика и информатика		
Академска каријера	Датум	Институција	Област
Избор у звање	02.02.2009.	Факултет заштите на раду	Математика
Докторат	11.07.2003.	ПМФ Универзитета у Новом Саду, Департман за математику и информатику	Математика
Диплома	22.02.1980.	Филозофски факултет у Нишу (Група за математику)	Математика

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.б.	Назив предмета
1	Одабрана поглавља математике

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Stanković S. Miomir, <b>Vidanović V. Mirjana</b> , Tričković B. Slobodan (2000) On the Summation of Series Involving Bessel or Struve functions. Journal of Mathematical Analysis and Applications, Vol. 247, Issue 1, pp. 15-26. ISSN: 0022-247X ( <b>SCI, SCIE, M22</b> ) DOI: 10.1006/jmaa.2000.6790, <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022247X00967908">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022247X00967908</a>
2	Tričković B. Slobodan, <b>Vidanović V. Mirjana</b> , Stanković S. Miomir (2008) On the Summation of Trigonometric Series. Integral Transforms and Special Functions, Vol. 19, Issue 6, pp. 441-452. ISSN: 1065-2469 ( <b>SCIE, M22</b> ) DOI: 10.1080/10652460801936689, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10652460801936689?journalCode=gitr20">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10652460801936689?journalCode=gitr20</a>
3	Tričković B. Slobodan, <b>Vidanović V. Mirjana</b> , Stanković S. Miomir (2009) On Trigonometric Series over Integrals Involving Bessel or Struve Functions. Integral Transforms and Special Functions, Vol. 20, Issue 11, pp. 821-834. ISSN: 1065-2469 ( <b>SCIE, M22</b> ) DOI: 10.1080/10652460902868062, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10652460902868062?journalCode=gitr20">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10652460902868062?journalCode=gitr20</a>
4	Stanković S. Miomir, Tričković B. Slobodan, <b>Vidanović V. Mirjana</b> (2001) Series over the Product of Bessel and Trigonometric Functions. Integral Transforms and Special Functions, Vol. 11, Issue 3, pp. 281-290. ISSN: 1065-2469 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.1080/10652460108819318, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10652460108819318">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10652460108819318</a>
5	Stanković S. Miomir, <b>Vidanović V. Mirjana</b> , Tričković B. Slobodan (2001) Some Series over the Product of Two Trigonometric Functions and Series Involving Bessel Functions. Zeitschrift für Analysis und ihre Anwendungen, Vol. 20, Issue 1, pp. 235-246. ISSN: 0232-2064 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.4171/ZAA/1014, <a href="http://www.ems-ph.org/journals/show_abstract.php?issn=0232-2064&amp;vol=20&amp;iss=1&amp;rank=14">http://www.ems-ph.org/journals/show_abstract.php?issn=0232-2064&amp;vol=20&amp;iss=1&amp;rank=14</a>
6	Stanković S. Miomir, <b>Vidanović V. Mirjana</b> , Tričković B. Slobodan (2001) Closed Form Expressions for Some Series over Certain Trigonometric Integrals. Applicable Analysis, Vol. 80, No 1-2, pp. 53-64. ISSN: 0003-6811( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="http://www.tandfonline.com/toc/gapa20/80/1-2?nav=tocList&amp;">http://www.tandfonline.com/toc/gapa20/80/1-2?nav=tocList&amp;</a>
7	Stanković S. Miomir, <b>Vidanović V. Mirjana</b> , Tričković B. Slobodan (2003) Summation of Some Trigonometric and Schlömilch Series. Journal of Computational Analysis and Applications, Vol. 5, Issue 3, pp. 313-331. ISSN: 1521-1398 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.1023/A:1023275621488, <a href="http://link.springer.com/article/10.1023/A:1023275621488">http://link.springer.com/article/10.1023/A:1023275621488</a>
8	Tričković B. Slobodan, <b>Vidanović V. Mirjana</b> , Stanković S. Miomir (2006) On the Summation of Series over the Product of Bessel Functions. Integral Transforms and Special Functions, Vol. 17, Issue 10, pp. 749-758. ISSN: 1065-2469 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.1080/10652460600856351, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10652460600856351">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10652460600856351</a>
9	Tričković B. Slobodan, Stanković S. Miomir, <b>Vidanović V. Mirjana</b> (2006) On the Summation of Series in Terms of Bessel Functions. Zeitschrift für Analysis und ihre Anwendungen, Vol. 25, Issue 3, pp. 393-406. ISSN: 0232-2064 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.4171/ZAA/1296, <a href="http://www.ems-ph.org/journals/show_abstract.php?issn=0232-2064&amp;vol=25&amp;iss=3&amp;rank=8">http://www.ems-ph.org/journals/show_abstract.php?issn=0232-2064&amp;vol=25&amp;iss=3&amp;rank=8</a>
10	Tričković B. Slobodan, <b>Vidanović V. Mirjana</b> , Stanković S. Miomir (2007) Series Involving the Product of a Trigonometric Integral and a Trigonometric Function. Integral Transforms and Special Functions, Vol. 18, Issue 10, pp. 751-763. ISSN: 1065-2469 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.1080/10652460701446458, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10652460701446458?src=recsys&amp;journalCode=gitr20">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10652460701446458?src=recsys&amp;journalCode=gitr20</a>
11	<b>Vidanović V. Mirjana</b> , Tričković B. Slobodan, Stanković S. Miomir (2008) Summation of Series over Bourget Functions. Canadian Mathematical Bulletin, Vol. 51 (4), pp. 627-636. ISSN: 0008-4395 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.4153/CMB-2008-062-6, <a href="https://cms.math.ca/10.4153/CMB-2008-062-6">https://cms.math.ca/10.4153/CMB-2008-062-6</a>

Збирни подаци научне активности наставника

Укупан број цитата	14	Број домаћих пројекта на којима наставник тренутно учествује	1
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	11	Број међународних пројекта на којима наставник тренутно учествује	
<b>Усавршавања</b>			
<b>Остали подаци који се сматрају релевантним</b>			

Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави			
Презиме, средње слово, име		Прашчевић Р. Момир	
Звање		редовни професор	
Ужа научна област		Физичке опасности у радној и животној средини	
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	27.01.2017.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	15.07.2004.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	07.09.1990.	Електронски факултет у Нишу	Електротехничко и рачунарско инжењерство
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.б.	Назив предмета		
1	Физички процеси у радној и животној средини		
2	Савремене методе за контролу буке и вибрација		
3	Савремене технике за мерење буке и вибрација		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)			
1	Glišović Srđan, Pešić Dušica, Stojiljković Evica, Golubović Tatjana, Krstić Dejan, <b>Praščević R. Momir</b> , Ž. Janković, (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, <a href="https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs13762-017-1367-2">https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs13762-017-1367-2</a> ( <b>SCle, M22</b> )		
2	Cvetanović Boban, Cvetković Dragan, <b>Praščević R. Momir</b> , Cvetković Miljan, Pavlović Milan, (2017) 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, No. 2, pp. 116-123, <a href="http://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0263092317711983">http://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0263092317711983</a> , ( <b>SCle, M23</b> )		
3	Živković Aleksandra, Bandolik J.J. A. J. Skerhut, Ch. Coesfeld, <b>Praščević R. Momir</b> , Živković Ljiljana, H. Stark, "Quantitative Analysis of Multicomponent Mixtures of Over-the-Counter Pain Killer Drugs by Low-Field NMR Spectroscopy", Journal of Chemical Education, Vol. 94, pp. 121-125, <a href="http://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/acs.jchemed.6b00105">http://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/acs.jchemed.6b00105</a> , ( <b>SCle, M22</b> )		
4	Mihajlov I. Darko, <b>Praščević R. Momir</b> (2015) 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 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.1260/0263-0923.34.3.251, <a href="http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1260/0263-0923.34.3.251">http://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1260/0263-0923.34.3.251</a>		
5	<b>Praščević R. Momir</b> , Cvetković S. Dragan, Mihajlov I. Darko (2014) Measurement and Evaluation of the Environmental Noise Levels in the Urban Areas of the City of Niš (Serbia). Environmental Monitoring and Assessment, Vol. 186, No. 2, pp. 1157-1165. ISSN: 0167-6369 ( <b>SCle, M22</b> ) DOI: 10.1007/s10661-013-3446-2, <a href="https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10661-013-3446-2">https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10661-013-3446-2</a>		
6	<b>Praščević R. Momir</b> , Cvetković S. Dragan, Mihajlov I. Darko, Petrović Zoran, Radičević Branko (2013) Verification of NAISS Model for Road Traffic Noise Prediction in Urban Area. Elektronika ir Elektrotehnika, Vol. 19, No. 6, pp. 91-94. ISSN: 1392-1215 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.5755/j01.eee.19.6.1294, <a href="http://www.eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/1294">http://www.eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/1294</a>		
7	Peric H. Zoran, Savic S. Milan, Dincic R. Milan, Denic B. Dragan, <b>Prascevic R. Momir</b> R (2010) Forward Adaptation of Novel Semilogarithmic Quantizer and Lossless Coder for Speech Signals Compression. Informatica, Vol. 21, No. 3, pp. 375-391. ISSN: 0868-4952 ( <b>SCle, M21a</b> ) <a href="http://www.mii.lt/informatica/pdf/INFO798.pdf">http://www.mii.lt/informatica/pdf/INFO798.pdf</a>		
8	<b>Praščević R. Momir</b> , Milošević M., Cvetković S. Dragan (1994) Determination of Absorption Characteristics of Materials on Basis of Sound Intensity Measurement. Journal de Physique IV, Vol. 4, No. C5, pp. C5-159-C5-162. ISSN: 1155-4339 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.1051/jp4:1994529, <a href="https://hal.archives-ouvertes.fr/jpa-00253002/document">https://hal.archives-ouvertes.fr/jpa-00253002/document</a>		
9	Cvetković S. Dragan, <b>Praščević R. Momir</b> (1994) Sound Insulation as Function Sound Intensity. Journal de Physique IV, Vol. 4, No. C5, pp. C5-155-C5-159. ISSN: 1155-4339 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.1051/jp4:1994528, <a href="https://hal.archives-ouvertes.fr/jpa-00252971/document">https://hal.archives-ouvertes.fr/jpa-00252971/document</a>		

10	Praščević R. Momir, Cvetković S. Dragan, Mihajlović I. Darko (2012) 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. ISSN: 0354-4605, DOI: 10.2298/FUACE1202155P, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0354-4605/2012/0354-46051202155P.pdf">http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0354-4605/2012/0354-46051202155P.pdf</a> ( <b>M24</b> )
11	Gajicki Aleksandar, Babić Vladimir, Praščević R. Momir, Mihajlović I. Darko (2015) Strategic Noise Maps for Major Roads – First Results in Serbia. Facta Universitatis, Series - Working and Living Environment Protection, Vol. 12, No. 1, pp. 17-27, ISSN: 0354-804X, <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/649">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/649</a> ( <b>M51</b> )
12	Mihajlović I. Darko, Praščević R. Momir, Gajicki Aleksandar (2015) Assessment of Harmful Health Impact of Environmental Noise. Facta Universitatis, Series - Working and Living Environment Protection, Vol. 12, No. 1, pp. 9-16, ISSN: 0354-804X, <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/644">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/644</a> ( <b>M51</b> )
13	Praščević R. Momir, Mihajlović I. Darko (2014) Noise Indicators Determination Based on Long-term Measurements. Facta universitatis, Series - Working and Living Environmental Protection, Vol. 11, No. 1, pp. 1-11. ISSN 0354-804X, <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/473">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/473</a> ( <b>M51</b> )
14	Holeček Nikola, Praščević R. Momir (2013) Sound Intensity Measurement as a Diagnostic Tool for the Noise Reduction of Domestic Refrigerators. Facta Universitatis, Series - Working and Living Environment Protection, Vol. 10, No. 1, pp. 13-26, ISSN 0354-804X, <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep201301/walep201301-02.html">http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep201301/walep201301-02.html</a> ( <b>M51</b> )
15	Aleksandrović Branislav, Radonjić Rajko, Janković Aleksandra, Praščević R. Momir (2013) The Influences of Motorcycle Vibrational Processes on Driver Safety. Facta Universitatis, Series - Working and Living Environment Protection, Vol. 10, No. 1, pp. 1-12, ISSN 0354-804X, <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep201301-01.html">http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep201301-01.html</a> ( <b>M51</b> )
16	Praščević R. Momir, Cvetković S. Dragan, Mihajlović I. Darko (2011) The Uncertainty Sources in Environmental Noise Measurements and the Uncertainty Estimation. Facta Universitatis, Series - Mechanical Engineering, Vol. 9, No. 2, pp. 183-192, ISSN: 0354-2025, <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/me/me201102/me201102-05.pdf">http://facta.junis.ni.ac.rs/me/me201102/me201102-05.pdf</a> ( <b>M51</b> )
17	Cvetković S. Dragan, Praščević R. Momir (2009) Formalizing the Procedure for Defining Acoustic Activity of the Gear Pump in a Prototype Phase. Facta Universitatis, Series - Mechanical Engineering, Vol. 7, No. 1, pp. 11-22, ISSN: 0354-2025, <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/me/me2009/me2009-02.html">http://facta.junis.ni.ac.rs/me/me2009/me2009-02.html</a> ( <b>M51</b> )
18	Praščević R. Momir, Cvetković S. Dragan, Mihajlović I. Darko (2008) Industrial Noise Modelling and Mapping – The Case of the Cement Factory. Facta Universitatis, Series - Working and Living Environment Protection, Vol. 5, No. 1, pp. 11-23, ISSN: 0354-804X, <a href="http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep2008/walep2008-02.pdf">http://facta.junis.ni.ac.rs/walep/walep2008/walep2008-02.pdf</a> ( <b>M52</b> )

#### Збирни подаци научне активности наставника

Укупан број цитата	112	Број домаћих пројекта на којима наставник тренутно учествује	2
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	7	Број међународних пројекта на којима наставник тренутно учествује	2

#### Усавршавања

#### Остали подаци који се сматрају релевантним

Прашчевић Р. Момир, Цветковић С. Драган (2005) Бука у животној средини. Уџбеник, Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш, ИСБН: 86-80261-53-X

Цветковић С. Драган, Прашчевић Р. Момир (2005) Бука и вибрације. Уџбеник, Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш, ИСБН: 86-80261-45-9

Прашчевић Р. Момир, Цветковић С. Драган, Михајлов И. Ђарко (2012) Акустичко зонирање територије града Ниша (**M85**)

Прашчевић Р. Момир, Цветковић С. Драган, Михајлов И. Ђарко (2012) NAISS модел за прорачун нивоа емисије буке друмског саобраћаја (**M85**)

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Живковић В. Ненад		
Звање	редовни професор		
Ужа научна област	Управљање квалитетом радне и животне средине		
Академска каријера			
Датум	Институција	Област	
Избор у звање	09.10.2002.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	22.11.1990.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Диплома	20.06.1978.	Факултет заштите на раду у Нишу	Заштита на раду

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

Р.б.	Назив предмета
1	Методе управљања заштитом животне средине
2	Управљање емисијом аерозагађења
3	Управљање квалитетом амбијенталног ваздуха
4	Системи управљања удесним ризицима

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Zivkovic Aleksandra, Bandolik Jan Josef, Skerhut Alexander Jan, Coesfeld Christina, <b>Zivkovic V. Nenad</b> , Raos T. Miomir, Stark Holger (2017) Introducing Students to NMR Methods Using Low-Field H-1 NMR Spectroscopy to Determine the Structure and the Identity of Natural Amino Acids. Journal of Chemical Education, Vol. 94, No 1, pp. 115-120. ISSN: 0021-9584 ( <b>SCI, SCIE, M22</b> ) DOI: 10.1021/acs.jchemed.6b00168, <a href="http://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/acs.jchemed.6b00168">http://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/acs.jchemed.6b00168</a>
2	Djordjević V. Amelija, Ristić Goran, <b>Zivković V. Nenad</b> , Todorović Branimir, Slađan Hristov, Lidija Milošević (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. 226-236 ISSN: 0042-8450 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2298/VSP140910025D
3	Raos T. Miomir, Marjanovic Zoran, Zivkovic Ljiljana, <b>Zivkovic N. Nenad</b> , Protic Z. Milan, Radosavljevic M. 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 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.17559/TV-
4	Pesic J. Dusica, Blagojevic Dj. Milan, <b>Zivkovic V. Nenad</b> (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. ISSN: 0944-1344 ( <b>SCI, SCIE, M21</b> ) DOI: 10.1007/s11356-013-1999-9, <a href="https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11356-013-1999-9">https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11356-013-1999-9</a>
5	Kovacevic M. Renata, Tasic Visa, Zivkovic M. Marija, <b>Zivkovic V. Nenad</b> , Djordjevic V. Amelija, Manojlovic D. Dragan, Jovasevic-Stojanovic V. Milena (2015) Mass Concentrations and Indoor-outdoor Relationships of PM in Selected Educational Buildings in Niš, Serbia. Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly, Vol. 21, No. 2, pp. 149-157 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.2298/CICEQ140207013K
6	Zivkovic Snezana, Takic M. Ljiljana, <b>Zivkovic V. Nenad</b> (2013), The Improvement of Environmental Performances by Applying ISO 14001 Standard - a Case Study. Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly, Vol. 19, No 4, pp. 541-552. ISSN: 1451-9372 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI:10.2298/CICEQ120513088Z, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=1451-93721200088Z">http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=1451-93721200088Z</a>
7	Takic M. Ljiljana, Zivkovic Snezana, <b>Zivkovic V. Nenad</b> (2013) Improvement of Environmental Management: a Case Study. Fresenius Environmental Bulletin, Vol. 22, No 12C, pp. 3840-3847.ISSN: 1018-4619 ( <b>SCIE, M23</b> )
8	Djordjevic Ljiljana, <b>Zivkovic V. Nenad</b> , Zivkovic Dj. Ljiljana, Djordjevic V. Amelija (2012) Assessment of Heavy Metals Pollution in Sediments of the Korbevacka River in Southeastern Serbia. Soil and Sediment Contamination Vol. 21, No. 7, pp. 889-900 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="http://dx.doi.org/10.1080/15320383.2012.699110">http://dx.doi.org/10.1080/15320383.2012.699110</a>
9	Milutinovic S. Predrag, Grsic Zoran, <b>Zivkovic V. Nenad</b> , Dramlic M. Dragan, Velikic Zoran, Dramlic Stefan (2012) System for Automatically Preventing the Raising of Ash from Dedicated Landfills. Chemical Industry avd Chemical Engineering Quarterly, Vol. 18, No 4, pp. 681-692 ISSN: 1451-9372 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI:10.2298/CICEQ120228115M, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=1451-93721200115M">http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=1451-93721200115M</a>
10	Đorđević V. Amelija, <b>Zivković V. Nenad</b> , Mihajlović R. Emina, Radosavljević M. Jasmina, Raos T. Miomir, Živković Đ. Ljiljana (2011) The Effect of Pollutant Emission from District Heating Systems on the Correlation Between Air Quality and Health Risk. Thermal Science Vol. 15, No. 2, pp. 293-310. ISSN 0354-9836 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI:10.2298/TSCI110114033D

	Nikic Dragana, Bogdanovic C. Dragan, Nikolic D. Maja, Stankovic Aleksandra, <b>Zivkovic V. Nenad</b> , Djordjevic V. Amelija (2009) Air Quality Monitoring in NIS (Serbia) and Health Impact Assessment. Environmental Monitoring and Assessment, Vol. 158, No. 1-4, pp. 499-506. ISSN 0167-6369 ( <b>SCIE, M22</b> )		
11	DOI:10.1007/s10661-008-0599-5		
12	Живковић В. Ненад (2007) Процена утицаја на животну средину, 186 стр. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. ИСБН 978-86-80261-75-0 ( <b>M42</b> )		
13	Николић Весна, Живковић В. Ненад (2010) Безбедност у радној и животној средини, ванредне ситуације и образовање, 330 стр. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. ИСБН: 978-86-6093-021-9 ( <b>M42</b> )		
14	Живковић В. Ненад, Ђорђевић В. Амелија (2017) Мониторинг емисије аерозагађења и квалитета амбијенталног ваздуха, 264 стр. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. ИСБН: 978-86-6093-073-8 ( <b>M42</b> )		
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>			
Укупан број цитата	21	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	2
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	11	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	0
<b>Усавршавања</b>			
<b>Остали подаци који се сматрају релевантним</b>			

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име		Слободан Милутиновић	
Звање		редовни професор	
Ужа научна област		Друштвено-хуманистичке науке у радној и животној средини	
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	19.10.2004.	Факултет заштите на раду у Нишу	Менаџмент и бизнис
Докторат	10.04.1993.	Факултет заштите на раду у Нишу	Заштита на раду
Диплома	01.05.1983.	Грађевински факултет у Нишу	Грађевинско инжењерство
<b>Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија</b>			
P.б.	Назив предмета		
1	Одабрана поглавља теорије одрживог развоја		
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)</b>			
1	Vranic Petar, Zhiyanski Miglena, <b>Milutinovic J. Slobodan</b> (2016) A Conceptual Framework for Linking Urban Green Lands Ecosystem Services with Planning and Design Tools for Amelioration of Micro-climate. Journal of Integrative Environmental Sciences. Vol 13, No. 2–4, pp. 129-143. ISSN: 1943-815X ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI: 10.1080/1943815X.2016.1201516, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/1943815X.2016.1201516">http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/1943815X.2016.1201516</a>		
2	Milutinovic B. Biljana, Stefanovic M. Gordana, <b>Milutinovic J. Slobodan</b> , Cojbasic M. Zarko (2016) Application of Fuzzy Logic for Evaluation of the Level of Social Acceptance of Waste Treatment. Clean Technologies and Environmental Policy, Vol. 18, No. 6, pp. 1863–1875. ISSN: 1618-954X ( <b>SCIE, M22</b> ) DOI: 10.1007/s10098-016-1211-2, <a href="http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10098-016-1211-2">http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10098-016-1211-2</a>		
3	Vranic Petar, <b>Milutinovic J. Slobodan</b> (2016) From Local Sustainable Development Towards Climate Change Adaptation: a Case Study of Serbia. International Journal of Sustainable Development & World Ecology, Vol. 23, No. 1, pp. 71-82. ISSN: 1350-4509 ( <b>SCI, SCIE, M22</b> ) DOI: 10.1080/13504509.2015.1070381, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/13504509.2015.1070381?journalCode=tsdw20">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/13504509.2015.1070381?journalCode=tsdw20</a>		
4	<b>Milutinović J. Slobodan</b> , 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, Vol. 62, No 1, pp. 107-113. ISSN: 0959-6526 ( <b>SCIE, M21</b> ) DOI: 10.1016/j.jclepro.2013.05.028, <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0959652613003466">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0959652613003466</a>		
5	<b>Milutinović J. Slobodan</b> (2010) Local Sustainable Development Planning in Serbia: Achievements so Far and Future Challenges. Thermal Science, Vol. 14, No 3, pp. 581-594. ISSN: 0354-9836 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI:10.2298/TSCI091117004M		
6	<b>Milutinovic J. Slobodan</b> , Jolovic Ana (2010) Building Capacity for Sustainability: Strategic Planning Processes for Local Sustainable Development Practices in Western Balkan. Lex Localis, Vol 8, No. 3, pp. 293-311. ISSN: 1581-5374 ( <b>SSCI, M23</b> ) DOI: 10.4335/8.3.293-311, <a href="http://pub.lex-localis.info/index.php/LexLocalis/article/view/8.3.293-311(2010)">http://pub.lex-localis.info/index.php/LexLocalis/article/view/8.3.293-311(2010)</a>		
7	<b>Milutinovic J. Slobodan</b> , Radojevic D. (2009) Sustainable Development Strategy of the Republic of Serbia. Proceedings of 5th Dubrovnik Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems, Special Session “National Strategies for Sustainable Development”, pp. 58. Dubrovnik, Sept 29 / Oct 3 2009 ( <b>M33</b> )		
8	<b>Milutinovic J. Slobodan</b> (2009) The Role of Local Government in Local Sustainable Development Planning - Serbian Case Study. Proceedings of 5th Dubrovnik Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems, Special Session “Role and responsibility of local authorities in assuring energy supply and energy security for industry and population”, pp. 67. Dubrovnik, Sept 29 / Oct 3 2009 ( <b>M33</b> )		
9	<b>Милутиновић Ј. Слободан</b> (2011) Одржivo становиње. ISBN: 978-86-6093-028-8 Ниш: Факултет заштите на раду. ( <b>M42</b> )		
10	<b>Милутиновић Ј. Слободан</b> (2012) Политике одрживог развоја. ИСБН: 978-86-6093-034-9. Ниш: Факултет заштите на раду. ( <b>M42</b> )		
11	<b>Milutinovic J. Slobodan</b> (2011) Sustainable Cities. In D. Radojevic (ed.), Signposts of Sustainable Development, pp. 56-71. Belgrade: Ministry of Science and Technological Development, Government of Serbia ( <b>M45</b> )		
12	<b>Milutinovic J. Slobodan</b> (2007) Sustainable Development in Serbia. In R. N. Pati & O. Schwarz – Herion (eds.), Sustainable Development: Issues and Perspectives, pp. 484-505. ISBN : 8124604371 New Delhi: D. K. Printworld (P) Ltd . ( <b>M45</b> )		
13	Milutinovic J. Slobodan, Vranic Petar, Maksic M. (2014) Methodological Barriers in Systemic Planning of Urban Green Networks in Serbia". Theoretical and Empirical Researches in Urban Management. Vol. 9, No. 1, pp. 61-73. ( <b>M51</b> )		

14	<b>Milutinovic J. Slobodan</b> , Zivkovic B. Snezana (2014) Planning Local Sustainable Development in Western Balkans. Management of Environmental Quality, Vol. 25, No 1., pp 19-29. DOI: 10.1108/MEQ-05-2013-0050		
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>			
Укупан број цитата	97	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	7	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	2
<b>Усавршавања</b>			
1. Erasmus Mundus Visiting Scholarship; STeDe International Master, University of Padova, Italy, Department of Geography; October 15th 2012 / December 15th 2013.			
2. Erasmus Mundus Visiting Scholarship; Mundus Urbano Master Studies, Technical University of Darmstadt, Germany; November 31st 2009 / December 31st 2009 and May 10th 2010 / Jun 10th 2010			
3. Fulbright Visiting Scholarship; University of Pennsylvania in Philadelphia, USA, Department of Earth and Environmental Sciences; January 11th 2010 / May 10st 2010			
4. Erasmus Mundus Basileus Visiting Scholarship; Faculty of Geography and Geology, University "St Clement Ohridski" in Sofia, Bulgaria; October 1st 2009 / November 31st 2009			
5. Junior Faculty Development Program; University of North Carolina at Chapel Hill, USA, September 2003/August 2004			
6. International Summer School "Implementation of Sustainability into Research and Teaching of Higher Education Institutions in Eastern Europe", Leuphana Universität Lüneburg Institute for Environmental and Sustainability Communication, Lüneburg, Germany, September 12 – 20, 2011			
7. Training in Environment and Development: Policies for Our Sustainable Future – ReSET OSI-HESP, Regional Summer School for Excellence in Teaching - Moscow State University, Moscow, Russian Federation, July 20th 2006 / August 15th 2006			
8. Regional Summer School for Excellence in Teaching - Taurida National University, Simferopol, Ukraine: Environment and Development: Policies for Our Sustainable Future – ReSET OSI-HESP; July 15th 2005 / August 10th 2005			
9. Academic Fellowship Program (AFP), The Open Society Institute (OSI), Budapest, Hungary: Returning Scholars Fellowship Program (RSFP) - September 1st 2004 / September 1st 2005			
10. InWEnt (Internationale Weiterbildung und Entwicklung qGmbH), sponsored by the Federal Ministry for Economic			
<b>Остали подаци који се сматрају релевантним</b>			
Baste, I., M. Ivanova, B. Lee, S. Belliethathan, I. A. Gelil, J. Gupta, P. M. Haas, Z. Habtezion, A. Halpaap, J. C. Mohamed-Katerere, P. King, M. Kok, M. Lee, T. Patterson, V. Campal, B. Chambers, M. Goodall, <b>Milutinovic J. Slobodan</b> , F. Preston (2012) Global Responces. In GEO5 – Global Environmental Outlook – Environment for the Future We Want, pp. 458-486. Geneve: United Nations Environmental Programme			
<b>Milutinovic J. Slobodan</b> , Laušević R., Petersen-Perlman J., Bartula M., Solujić A. (2016). Local Water Security Assessment for Improved Water Management in Selected Countries in the Middle East and North Africa (MENA) Region. ISBN 978-963-9638-70-9 Szentendre, Hungary: Regional Environmental Center			
Laušević R., <b>Milutinovic J. Slobodan</b> , Petersen-Perlman J., Reed M., Graves A., Bartula M., Sušić S., Popović A. (2016). Local Water Security Action Planning Manual. ISBN 978-963-9638-69-3 Szentendre, Hungary: Regional Environmental Center			

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Снежана Б. Живковић		
Звање	редовни професор		
Ужа научна област	Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине		
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	06.02.2017.	Факултет заштите на раду у Нишу	Менаџмент и бизнис
Докторат	14.12.2004.	Факултет заштите на раду у Нишу	Организација рада и заштите на раду
Диплома	27.05.1998.	Филозофски факултет у Београду	Психологија рада

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.Б.	Назив предмета
1	Интегрисани системи управљања заштитом

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Živković B. Snezana (2014) Safety Management in Serbia and Croatia (Work-related Problems of Occupational Safety Specialist in Companies in Serbia and Croatia). LAP Lambert Academic Publishing. ( <b>M12</b> )
2	Куклев С., Иванова Т., Живкович Б. Снежана (2014) Процессно-ориентированное Управление Организацией (Системно-синергетический Подход). LAP Lambert Academic Publishing. ( <b>M12</b> )
3	Zivkovic B. Snezana, Palačić D. (2014): Control of the Safety Management System in Serbia and Croatia, Control of the Safety Management System in Serbia and Croatia, Determinants of Improving the Competitiveness of National Economies and Enterprises. Thematic Collection of Papers of International Significance, pp. 147-163. Faculty of Economics in Niš, Niš ( <b>M14</b> )
4	Zivkovic B. Snezana, Palačić D. (2015) Leadership in the Safety Management System in Serbia and Croatia, Competitiveness of Enterprises and National Economies - Problems, Factors and Solutions. Thematic Collection of Papers of International Significance, pp. 37-48. Faculty of Economics in Niš, Niš ( <b>M14</b> )
5	Miltojević D. Vesna, Ilić-Krstić Ivana, Živković B. Snezana (2013) Ecological Culture of Agricultural Producers – Case Study in Serbia and Bulgaria. Tarım Bilimleri Dergisi - Journal of Agricultural Sciences, Vol. 18, No. 4, pp. 315-328. ISSN 1300-7580 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="http://agris.fao.org/agris-search/search.do?recordID=TR2013000565">http://agris.fao.org/agris-search/search.do?recordID=TR2013000565</a>
6	Takic M. Ljiljana, Živković B. Snezana, Zivkovic V. Nenad (2013) Improvement of Environmental Management: a Case Study. Fresenius Environmental Bulletin, Vol. 22, No 12C, pp. 3840-3847.ISSN: 1018-4619 ( <b>SCIE, M23</b> )
7	Zivkovic Snezana, Takic M. Ljiljana, Zivkovic V. Nenad (2013), The Improvement of Environmental Performances by Applying ISO 14001 Standard - a Case Study. Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly, Vol. 19, No 4, pp. 541-552. ISSN: 1451-9372 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI:10.2298/CICEQ120513088Z, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=1451-93721200088Z">http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=1451-93721200088Z</a>
8	Živković B. Snezana (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, Issue 2, pp. 177-180. ISSN: 1745-7300 ( <b>SSCI, M23</b> ) SSCI DOI: 10.1080/17457300.2013.877938, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17457300.2013.877938">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17457300.2013.877938</a>
9	Živković B. Snezana, Nikolić M. Vesna, Markić Mirko (2015) Influence of Professional Drivers' Personality Traits on Road Traffic Safety: Case Study. International Journal of Injury Control and Safety Promotion, Vol. 22, No. 2, pp.100-110. ISSN: 1745-7300 ( <b>SSCI, M23</b> ) DOI: 10.1080/17457300.2013.843571, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17457300.2013.843571?journalCode=nics20">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17457300.2013.843571?journalCode=nics20</a>
10	Živković B. Snezana, Todorović Malisa, Pejčić Dusanka (2016) Improvements in Environmental Protection through Optimization of Production Processes - a Case Study. Fresenius Environmental Bulletin, Vol. 25, No. 8, pp. 2725-2735. ( <b>SCIE, M23</b> )
11	Živković B. Snezana, Vukadinović Bojana, Veljković Milan. Cleaner Production - Energy Efficient Production: a Case Study. Environmental Engineering and Management Journal. ISSN 1582-9596 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/pdfs/accepted/262_625_Živković_13.pdf">http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/pdfs/accepted/262_625_Živković_13.pdf</a> (letter of acceptance)
12	Живковић Б. Снежана (2008) Мотивација за заштиту на раду. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. ( <b>M42</b> )
13	Живковић Б. Снежана (2011) Улога и значај лица за безбедност и здравље на раду у привредним друштвима у Републици Србији. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. ( <b>M42</b> )
14	Живковић Б. Снежана, Палачић Д. (2015) Управљање безбедношћу у пословним организацијама у Србији и Хрватској - компаративна анализа. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. ( <b>M42</b> )

	<b>Živković B. Snežana</b> , Ivanova Tatjana (2016) Organizational Culture as One of the Main Factors for the Sucessful Safety Management. Serbian Journal of Management, Vol. 11(1), pp. 69-80. ISSN: 2217-7159 ( <b>M24</b> ) http://web.a.ebscohost.com/abstract?direct=true&profile=ehost&scope=site&authtype=crawler&jrnl=14524864&AN=115542421&h=R1FkYkEXeIOSg2fvZCmCHhSr1qvml%2fr1s5kC%2fQnpsAhR1sdlJhGE6eqBCxAG2i50c5k%2bakTPwbzD5L8GD%2btA%3d%3d&crl=f&resultNs=AdminWebAuth&resultLocal=ErrCrINotAuth&crlhashurl=login.aspx%3fdirect%3dtrue%26profile%3dehost%26scope%3dsite%26authtype%3dcrawler%26jrnl%3d14524864%26AN%3d115542421		
15	<b>Živković B. Snežana</b> (2010) Contemporary Concept of Quality Management in Living and Working Environment Safety. Сборник научных работ VI международной конференции: Инновационные технологии, стр. 39-54. Ульяновский государственный университет, Ульяновск, 2010. ( <b>M31</b> )		
16	<b>Živković B. Snežana</b> (2012) Social Responsibility and Environmental Protection. Сборник материалов Международной научно-практической конференции „Наука-бизнес-образование: проблемы и перспективы компетентностного взаимодействия“, стр. 11-16. Ульяновский государственный университет, Институт экономики и бизнеса, Ульяновск, 2012 ( <b>M31</b> )		
17	<b>Živković B. Snežana</b> , Palačić D., Petras M. (2013) Expected Impact of Application Requirements of OHSAS 18001 and ISO 14001 on Improvement of Performances in Occupational Health, Safety and Environmental Protection. Proceedings of 14th International Symposium on Quality „Quality against recession“, pp. 245-255. Rovinj, 2013. ( <b>M33</b> )		
18	<b>Živković B. Snežana</b> , Petrović D. (2015) Integrated Protection Model - ISO 45001 as a Future of Safety and Health Standards. Proceedings of 5th Eastern European Economic and Social Development Conference on Social Responsibility – ESD 2015, pp. 200-211. Belgrade, May 21-22nd 2015. ( <b>M33</b> )		
19			
20			
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>			
Укупан број цитата	41	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	2
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	9	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	0
<b>Усавршавања</b>			
<b>Остали подаци који се сматрају релевантним</b>			
Предавање по позиву у својству гостујућег професора - На основу позива Факултета за менаџмент који се налази у оквиру Института за економију и бизнис Уљановског државног универзитета бр. 85/02.20.12 од 04.03.2010. године, упућен позив за учешће у раду програма МВА („Master of Business Administration“) Уљановског државног универзитета у периоду од 20 – 23. марта 2010. године у својству гостујућег професора. Издат Сертификат – Плакета за учешће у раду програма МВА („Master of Business Administration“) са одржаним предавањем на тему „Управление защитой - интеграция на будущее“ на Уљановском државном универзитету, Русија.			
Предавање по позиву у својству гостујућег професора - У својству гостујућег професора држана предавања на Уљановском државном универзитету, Русија октобра 2012. године „Наука-бизнес-образование: проблемы и перспективы компетентностного взаимодействия“			
Живковић Б. Снежана (2011) Организација заштите од пожара. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. (уџбеник)			

Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави			
Презиме, средње слово, име		Срђан М. Глишовић	
Звање		ванредни професор	
Ужа научна област		Управљање квалитетом радне и животне средине	
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	13.11.2012.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	15.09.2006.	Универзитет у Новом Саду	Интердисциплинарне студије заштите животне средине
Диплома	01.07.1991.	Машински факултет у Нишу	Прецизно машинство
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.б.	Назив предмета		
1	Методе научног истраживања		
2	Управљање отпадом		
3	Методе управљања заштитом животне средине		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)			
1	<b>Glisovic M. Srdjan</b> , Pesic J. Dusica, Zigar N. Darko, Anghel Ion (2016) Assessing the Environmental Impact of Accidents in Natural Gas Metering-Regulating Stations. Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 17, No 2, pp. 532–540. ISSN: 1311-5065 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfLmluZm98amVwZS1qb3VybmfGd4OjQwNWFhN2FhZWM0TY3NDA">https://docs.google.com/a/jepe-journal.info/viewer?a=v&amp;pid=sites&amp;srcid=amVwZS1qb3VybmfLmluZm98amVwZS1qb3VybmfGd4OjQwNWFhN2FhZWM0TY3NDA</a>		
2	Pesic J. Dusica, Zigar N. Darko, Anghel Ion, <b>Glisovic M. Srdjan</b> (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. ISSN: 0167-6105 ( <b>SCI, SCIE, M21</b> ) DOI: 10.1016/j.jweia.2016.05.00,		
3	<b>Glisovic M. Srdjan</b> , Stojiljkovic I. Evica, Stojiljkovic Predrag The State of Play in Disseminating LCM Practices in the Western Balkan Region: the Attitude of Serbian SMEs. International Journal of Life Cycle Assessment, (OnLine first) ISSN 0948-3349 ( <b>SCIE, M21</b> ) DOI:10.1007/s11367-015-0894-7, <a href="https://link.springer.com/article/10.1007/s11367-015-0894-7">https://link.springer.com/article/10.1007/s11367-015-0894-7</a>		
4	Tomasevic Branislav, <b>Glisovic M. Srdjan</b> , Jankovic-Tomasevic Ruzica (2015) An Experimental Low-Cost Ultrasonic Phacoemulsifier—A Prototype Test. ASME Journal of Medical Devices, Vol. 9 No. 1, pp. 015001-015001-6. ISSN 1932-6181 ( <b>SCIE, M23</b> ) DOI:10.1115/1.4029048, <a href="http://medicaldevices.asmedigitalcollection.asme.org/article.aspx?articleid=1935376">http://medicaldevices.asmedigitalcollection.asme.org/article.aspx?articleid=1935376</a>		
5	Stojiljkovic I. Evica, <b>Glisovic M. Srdjan</b> , 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), ( <b>SCI, SCIE, M23</b> ) DOI:10.1080/10807039.2014.955766, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10807039.2014.955766?journalCode=bher20">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10807039.2014.955766?journalCode=bher20</a>		
6	Stojiljkovic I. Evica, Grozdanovic Miroljub, <b>Glisovic M. Srdjan</b> (2011) Methodological Framework for Assessment of Overall Hazard of an Accident - a Serbian Experience. Journal of Scientific & Industrial Research, Vol. 70, No 03, pp. 204-209. ISBN 0975-1084 (Online); 0022-4456 (Print) ( <b>SCIE, M22</b> ) <a href="http://nopr.niscair.res.in/handle/123456789/11087">http://nopr.niscair.res.in/handle/123456789/11087</a>		
7	Blagojevic Dj. Milan, Pesic J. Dusica, Mijalkovic Marina, <b>Glisovic M. Srdjan</b> (2011) Unique Function for Describing Stress and Strain Behaviour of Fire-affected Concrete. Građevinar, Vol. 63, No. 1, pp.19-24. ISSN: 0350-2465 ( <b>SCIE, M23</b> ) <a href="http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&amp;id_clanak_jezik=96329">http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&amp;id_clanak_jezik=96329</a>		
8	Pesic J. Dusica, Blagojevic Dj. Milan, <b>Glisovic M. Srdjan</b> (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 ( <b>SCIE, M21</b> ) DOI: 10.1016/j.trd.2011.01.012, <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1361920911000241">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1361920911000241</a>		
9	<b>Glisovic M. Srdjan</b> (2015). Life Cycle Modelling. In: A. Vaseashta (ed.), Life Cycle Analysis of Nanoparticles: Risk, Assessment, and Sustainability, pp 55-95. PA, USA: DEStech Publications, Lancaster, ISBN 978-1-60595-023-5 (M14)		
10	<b>Glisovic M. Srdjan</b> , Stojiljkovic I. Evica, Zikic Vesna, Stojiljkovic Predrag (2013) Challenges and Opportunities in Communicating LCM Issues Among Academia, Policy Makers and Industries in the Region of Western Balkans. Proceedings of LCM 2013, pp.98-101. ISBN: 978-91-980973-5-1. Gothenburg, Sweden: Chalmers University of Technology, The Swedish Life Cycle Center, 25-28		

11	Глишовић М. Срђан (2017) Одрживо пројектовање и животна средина, 322 стр. Факултет заштите на раду, Ниш. ISBN: 978-86-6093-075-2, COBISS.SR-ID 229611276 ( <b>M42</b> )
12	Stojiljkovic I. Evica, <b>Glisovic M. Srdjan</b> , Golubovic Tatjana (2014) Risk Assessment Of Industrial And Environmental Monitoring Systems – The Significance Of Human Reliability Analysis. Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 11, No.2, pp. 145 – 152., ISBN 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/486">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/486</a>
13	<b>Glisovic M. Srdjan</b> (2016) Applying a Solid Modeler to Bring Sustainability Themes Before SME Representatives. Facta Universitatis, Series - Working and Living Environmental Protection Vol. 13, No 3, pp. 177 - 188. ISBN 0354-804X ( <b>M51</b> ) DOI: 10.22190/FUWLEP1603177G, <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/2515">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/2515</a>
14	<b>Glisovic M. Srdjan</b> (2012) Environmental Networking of SMEs Into Ecoindustrial Clusters. Journal of the Institute of Civil Engineering and Architecture "NAUKA + PRAKSA", No 15, pp. 13-19. ISBN: 1451-8341 ( <b>M52</b> ) file:///D:/My%20Documents/Downloads/Nauka%20i%20praksa%20broj%202015.pdf
15	<b>Glisovic M. Srdjan</b> (2016) Directives of the European Union with Implications on Ecodesign - an Overview and Analysis of the Latest Recasts, Safety Engineering, Vol 6, No 2, pp. 129-139. ISBN: 22171-7124 ( <b>M53</b> ) DOI: 10.7562/SE2016.6.02.11, <a href="http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE-WEB%20Journal%20-%20Vol6-2/radovi/11%20Srdjan%20Glisovic.pdf">http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE-WEB%20Journal%20-%20Vol6-2/radovi/11%20Srdjan%20Glisovic.pdf</a>

#### Збирни подаци научне активности наставника

Укупан број цитата	21	Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	8	Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује	

#### Усавршавања

- Training the trainers on Curriculum Development for Environmental Science Education, Wageningen University and Research Center, The Netherlands, May 2010
- Project Management, Local Economic Development in Balkans, Nis, June-September 2009
- Research methodology in a multi-disciplinary setting, Wageningen University, The Netherlands, March-April 2009
- Bled School of Management, on the scholarship by the Ministry for Economic Cooperation, Slovenia, June 2001

#### Остали подаци који се сматрају релевантним

- Награде и признања: *Sustainable Development and Environmental Leader for Tomorrow by Environmental Ambassadors & Royal Dutch Embassy 2007* • чланство у стручовним организацијама: *Balkan Environmental Association*.

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Голубовић Д. Татјана		
Звање	ванредни професор		
Ужа научна област	Хемијске опасности у радној и животној средини		
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	07. 12. 2015.	Факултет заштите на раду у Нишу	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду
Докторат	02. 07. 2010.	Природно математички факултет у Нишу	Хемија
Диплома	19. 10.1993.	Природно математички факултет у Нишу	Хемија

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.б.	Назив предмета
1	Хемијски процеси у животној средини
2	Токсикологија
3	Загађивање и ремедијација земљишта
4	Хемијски процеси у радној средини

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Jovanovic D. Tatjana, Kitic V. Dusanka, Palic M. Radosav, Stojanovic S. Gordana, Ristic S. Mihailo (2005) Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oil of Acinos Arvensis (Lam.) Dandy from Serbia. Flavour and Fragrance Journal, Vol. 20, Issue 3, pp. 288-290. ISSN: 0882-5734 ( <b>SCle, M22</b> ) DOI: 10.1002/ffj.1409, <a href="http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ffj.1409/abstract">http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ffj.1409/abstract</a> ; <a href="http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ffj.1409/abstract?jsessionid=F2DFB22FB4ABB160E241E16BE341DF45.f03t01">jsessionid=F2DFB22FB4ABB160E241E16BE341DF45.f03t01</a>
2	Kitic V. Dusanka, Palic M. Radosav, Ristic S. Mihailo, Stojanovic S. Gordana, Jovanovic D. Tatjana (2001) The Volatile Constituents of Calamintha Sylvatica Bromf. Subs. Sylvatica. Flavour and Fragrance Journal, Vol. 16, Issue 4, pp. 257-258. ISSN: 0882-5734 ( <b>SCle, M22</b> ) DOI: 10.1002/ffj.995, <a href="http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ffj.995/abstract">http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ffj.995/abstract</a>
3	Jovanovic D. Tatjana, Kitic V. Dusanka, Palic M. Radosav, Stojanovic S. Gordana, Ristic S. Mihailo (2002) Chemical Composition of the Essential Oil of Acinos Hungaricus (Simonkai) Silic. Journal of Essential Oil Research, Vol. 14, Issue 1, pp. 29-30. ISSN: 1041-2905 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.1080/10412905.2002.9699752, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10412905.2002.9699752">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10412905.2002.9699752</a>
4	Kitic V. Dusanka, Jovanovic D. Tatjana, Ristic S. Mihailo, Palic M. Radosav, Stojanovic S. Gordana (2002) Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Eessential Oil of Calamintha Nepeta (L.) Savi ssp. Glandulosa (Req.) P. V. Ball from Montenegro. Journal of Essential Oil Research, Vol. 14, Issue 2, pp. 150-152. ISSN: 1041-2905 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.1080/10412905.2002.9699802, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10412905.2002.9699802">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10412905.2002.9699802</a>
5	Jovanovic D. Tatjana, Palic M. Radosav, Kitic V. Dusanka, Ristic S. Mihailo, Zlatkovic K. Bojan (2008) Fatty Acids of Acinos Alpinus and A-hungaricus. Chemistry of Natural Compounds, Vol. 44, No. 2, pp. 231-233. ISSN: 0009-3130 ( <b>SCI, SCle, M23</b> ) DOI: 10.1007/s10600-008-9023-1
6	Kitic V. Dusanka, Zlatkovic K. Bojan, Palic M. Radosav, Jovanovic D. Tatjana, Ristic S. Mihailo (2009) Fatty Acids of Some Plants of the Genus Calamintha. Chemistry of Natural Compounds, Vol. 45, No. 2, pp. 231-233. ISSN: 0009-3130 ( <b>SCI, SCle, M23</b> ) DOI: 10.1007/s10600-009-9295-0, <a href="http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10600-009-9295-0">http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10600-009-9295-0</a>
7	Stojanovic S. Gordana, Golubovic D. Tatjana, Kitic V . Dusanka, Palic M. Radosav (2009) Acinos Species: Chemical Composition, Antimicrobial and Antioixdative activity, Journal of Medicinal Plants Research, Vol. 3, No. 13, pp. 1240-1247. ISSN: 1996-0875 ( <b>SCle, M23</b> ) <a href="http://www.academicjournals.org/journal/JMPR/article-abstract/B75C33A15777">http://www.academicjournals.org/journal/JMPR/article-abstract/B75C33A15777</a>
8	Brankovic V. Suzana, Kitic V. Dusanka, Radenkovic M. Mirjana, Veljkovic R. Slavimir, Golubovic D. Tatjana (2009) Calcium Blocking Activity as a Mechanism of the Spasmolytic Effect of the Essential Oil of Calamintha Glandulosa Šilić on the Isolated Rat Ileum. General Physiology and Biophysics, Vol. 28, pp. 174–178. ISSN: 0231-5882 ( <b>SCI, SCle, M23</b> ) <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19893097">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19893097</a>
9	Golubovic D. Tatjana, Palic M. Radosav, Kitic V. Dusanka, Zlatkovic K. Bojan, Ristic S. Mihailo, Lazarević J., Stojanovic S. Gordana (2010) Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oil of Acinos Graveolens. Chemistry of Natural Compounds, Vol. 46, No. 4, pp. 645-648. ISSN: 0009-3130 ( <b>SCI, SCle, M23</b> ) DOI: 10.1007/s10600-010-9701-7, <a href="https://insights.ovid.com/chemistry-natural-compounds/cnco/2010/09/000/chemical-composition-antimicrobial-activity/38/00029272">https://insights.ovid.com/chemistry-natural-compounds/cnco/2010/09/000/chemical-composition-antimicrobial-activity/38/00029272</a>
10	Golubovic D. Tatjana, Palic M. Radosav, Kitic V. Dusanka, Stojanovic S. Gordana, Zlatkovic K. Bojan, Ristic S. Mihailo, Pavlovic R. Dragana (2014) Composition, Antioxidant and Antimicrobial Activities of Methanol Extracts of Some Acinos Miller Species. Natural Product Communications, Vol. 9, No. 5, pp. 731-735. ISSN: 1934-578X ( <b>SCle, M23</b> ) <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25026735">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25026735</a>

	<b>Golubovic D. Tatjana</b> , Blagojević Bojka (2014) Heavy Metals in Investigated Soil and Plants in Serbia: Sources, Chemistry, Potential Risks and Remediation. Proceedings of Integrated Meeting „Soil 2014“, I Symposium Planning and Land Use and Landfills in Terms of Sustainable Development and IV Conference New Remediation Technologies „Remediation 2014“, 254-260. Zrenjanin, 2014. ( <b>M33</b> )		
11	Blagojević Bojka, <b>Golubovic D. Tatjana</b> (2013) Remediation of Explosives - Contaminated Soil. Proceedings of Dekontam 2013, pp, 1-4. Ostrava, 2013. ( <b>M33</b> )		
12	<b>Golubovic D. Tatjana</b> , Blagojević Bojka (2013) Concentration of Heavy Metals in Medicinal Plants in Serbia - Potential Health Risk. Proceedings of Reporting for sustainability 2013, pp. 449-453. Bečići, 2013. ( <b>M33</b> )		
13	Blagojević Bojka, Milanov Raša, <b>Golubović D. Tatjana</b> (2013) The Content of Heavy Metals in the Edible Tissue of River Fish - an Indicator of Safe Food. Proceedings of 6th Symposium Chemistry and Environmental Protection, EnviroChem 2013, pp. 348-349. Vršac, 2013. ( <b>M34</b> )		
14	<b>Golubović D. Tatjana</b> , Kitić Dušanka, Stojanović G., Zlatković B., Ristić M., Lazarević J., Đorđević A. (2015) Chemical Composition and Antimicrobial Activities of Ethanol Extracts of Acinos Majoranifolius and Acinos Suaveolens, Proceedings of 49. Days of Preventive Medicine, p. 67. Niš, 2015 ( <b>M34</b> )		
15	Stojiljkovic I. Evica, Glisovic M. Srdjan, <b>Golubovic D. Tatjana</b> (2014) Risk Assessment Of Industrial And Environmental Monitoring Systems – The Significance Of Human Reliability Analysis. Facta Universitatis, Series: Working and Living Environmental Protection, Vol. 11, No.2, pp. 145 – 152., ISBN: 0354-804X ( <b>M51</b> ) <a href="http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/486">http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUWorkLivEnvProt/article/view/486</a>		
16	<b>Golubovic D. Tatjana</b> , Blagojević Bojka (2012) Transfer and Bioaccumulation of Heavy Metal Ions from Soil into Plants. Safety Engineering, Vol. 2, No. 1, pp. 1-4. SBN: 22171-7124 ( <b>M53</b> ) <a href="http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE%20-%20Web%20journal%20-%20VOL%202/index.html">http://www.znrfak.ni.ac.rs/SE-Journal/Archive/SE%20-%20Web%20journal%20-%20VOL%202/index.html</a>		
17			
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>			
Укупан број цитата	55	Број домаћих пројекта на којима наставник тренутно учествује	2
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	10	Број међународних пројекта на којима наставник тренутно учествује	
<b>Усавршавања</b>			
Семинари Државног универзитета Мачигена и Интернационалног Здравственог института SAD из области инжењерства животне средине, геохемије и хемије вода; хемије животне средине, токсикологије и инжињерства; физичко-хемијских аспеката заштите животне средине; Универзитета у Нишу, Медицинског факултета из области медицинске нутритивне превенције и терапије.			
<b>Остали подаци који се сматрају релевантним</b>			
Стојановић Марина, <b>Голубовић Д. Татјана</b> (2014) Основи опште и неорганске хемије са задацима. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш.			

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

Презиме, средње слово, име	Николић М. Весна		
Звање	редовни професор		
Ужа научна област	Друштвено-хуманистичке науке у заштити радне и животне средине		
Академска каријера			
	Датум	Институција	Област
Избор у звање	21.01.2013.	Факултет заштите на раду у Нишу	Менаџмент и бизнис
Докторат	08.02.2002.	Факултет заштите на раду у Нишу	Заштита животне средине
Диплома	19.03.1991.	Филозофски факултет у Београду	Андррагогија

### Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

Р.б.	Назив предмета
1	Професионална етика инжењера
2	Управљање знањем у заштити животне средине
3	Управљање знањем у систему безбедности и заштите на раду

### Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20)

1	Milutinović J. Slobodan, <b>Nikolić M. Vesna</b> (2014) Rethinking Higher Education for Sustainable Development in Serbia: an Assessment of Copernicus Charter Principles in Current Higher Education Practices. Journal of Cleaner Production, Vol. 62, No 1, pp. 107-113. ISSN: 0959-6526 ( <b>SCle, M21</b> ) DOI: 10.1016/j.jclepro.2013.05.028, <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0959652613003466">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0959652613003466</a>
2	Stankovic B. Dragan, <b>Nikolic M. Vesna</b> , Djordjevic S. Miodrag, Cao Dac-Buu (2013) A Survey Study of Critical Success Factors in Agile Projects in Former Yugoslavia IT Companies. Journal of Systems and Software, Vol. 86, Issue 6, pp. 1663–1678. ISSN: 0164-1212 ( <b>SCle, M21</b> ) DOI: 10.1016/j.jss.2013.02.027, <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0164121213000496">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0164121213000496</a>
3	<b>Nikolić M. Vesna</b> , Milutinović J. Slobodan, Nedanovski Pece, Mrnjaus Kornelija (2017). ESD Professional Development of University Educators in Serbia, Croatia and Macedonia – Comparative Analisys. International Journal of Sustainability in Higher Education ISSN: 1467-6370 (In press - Letter of acceptance) ( <b>SSCI, M21</b> )
4	Janjic D. Aleksandar, Savic M. Suzana, Velimirovic Z. Lazar, <b>Nikolic M. Vesna</b> (2015) Renewable Energy Integration in Smart Grids-Multi-criteria Assessment Using the Fuzzy Analytical Hierarchy Process. Turkish Journal of Electrical Engineering & Computer Sciences, Vol 23, No. 6, pp.1896-1912.ISSN: 1300-0632 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.3906/elk-1404-287, <a href="http://journals.tubitak.gov.tr/elektrik/issues/elk-15-23-6/elk-23-6-27-1404-287.pdf">http://journals.tubitak.gov.tr/elektrik/issues/elk-15-23-6/elk-23-6-27-1404-287.pdf</a>
5	Živković B. Snezana, <b>Nikolić M. Vesna</b> , Markić Mirko (2015) Influence of Professional Drivers' Personality Traits on Road Traffic Safety: Case Study. International Journal of Injury Control and Safety Promotion, Vol. 22, No. 2, pp.100-110. ISSN: 1745-7300 ( <b>SSCI, M23</b> ) DOI: 10.1080/17457300.2013.843571, <a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17457300.2013.843571?journalCode=nics20">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17457300.2013.843571?journalCode=nics20</a>
6	<b>Николић М. Весна</b> , Ђуровић Љиљана (2012) Циљеви и задаци еколошког васпитања и образовања кроз призму Блумове операционализације. Теме, бр. 36(2), стр. 561-579. ISSN: 0353-7919 ( <b>M24</b> ) <a href="http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0353-79191202561N">http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0353-79191202561N</a>
7	<b>Николић М. Весна</b> , Гаљак Мирјана (2012) Образовање за заштиту животне средине у кризним условима. Андрагошке студије, бр. 1/2012, стр. 163-183. ( <b>M24</b> )
8	<b>Николић М. Весна</b> , Соколовић Д. (2007) Менаџмент знањем, екологија знања и развој људских ресурса у функцији заштите животне средине и одрживог развоја. Андрагошке студије, бр. 1/2007, стр. 23-42 ( <b>M24</b> )
9	Savić Suzana, <b>Nikolić M. Vesna</b> , Vasović D. (2011) Education for Emergency Management Based on Multimedia Information Systems. In: Theoretical and Technical Perspectives on Security Sector Governance from the Adriatic to the Caspian Sea, Enhancing Security Sector Governance through Education and Research, pp.189-205. Edited by: Frederic Labarre, Estonia and Maria Tzankova, Bulgaria: Science for Peace and Security Programme E: Human and Social Dynamics, IOS Press, Amsterdam, Berlin, Tokyo, Washington, and Springer Science and Business Media, Dordrecht ( <b>M13</b> )
10	<b>Nikolić M. Vesna</b> , Vasović, D. (2015). 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, pp.201-215. IOS Press, Amsterdam (Netherlands), Berlin, Tokyo, Washington, Volume 39, ( <b>M13</b> )
11	<b>Nikolić M. Vesna</b> , Ivaniš, Nikolić V. (2012). Measuring of Intellectual Capital, Example of Goodwill Top Management, Proceedings of International Scientific Conference UNUTECH`12, Vol.III, pp.113-118 ISSN 1313-230X. Technical University of GABROVO, Bulgaria, 16-17 november 2012. ( <b>M33</b> )

	<b>Николич М. Весна</b> (2011). Образование и устойчивое развитие. У Социокультурные измерения в условиях глобализации: Опыт России и Сербии, под редакцией Д.Ж. Марковича, С.Н. Глазачева, С.А. Степанова, стр. 269-284. Международный независимый эколого-политологический университет, Факультет охраны труда и Международная Академия Наук, Москва. ( <b>M14</b> )		
12	<b>Nikolić M. Vesna</b> , Galjak Mirjana (2014). Raising Public Awareness and Safety Culture as a Prerequisite of Emergency Management. Proceedngs of Archibald Reiss Days, Volume II, pp.251-263. Academy of Criminalistic and Police Studies Belgrade 2014. ( <b>M33</b> )		
13	Meško M., Markić M., <b>Nikolić M. Vesna</b> (2011) From Knowledge Management to Quality and Business Excellence. Proceedings of 2nd International Conference Life Cycle Engineering and Management ICDQM-2011, pp.271-277. Research Center of DQM, Beograd, 2011. ( <b>M33</b> )		
14	<b>Nikolić M. Vesna</b> , Živković V. Nenad (2010) Bezbednost radne i životne sredine, vanredne situacije i obrazovanje. ISBN: 978-86-6093-021-9. Fakultet zaštite na radu u Nišu, Niš. ( <b>M42</b> )		
15	<b>Nikolić M. Vesna</b> (2011) Education and Sustainable Development. In: Signposts Towards Sustainable Development", pp 120-148. ISBN 978-8684163-39-6, COBISS.SR-ID 182328332. The Office for European Integrations of the Deputy Prime Minister, Ministry of Science and Technology of the Republic of Serbia, Belgrade. ( <b>M44</b> )		
16	<b>Николић М. Весна</b> (2011) Знанје и организационо учење у новим условима друштвено-економског развоја, стр 77-99. Економски институт, Београд. ( <b>M45</b> )		
17	Taradi J., Grošanić N., <b>Nikolić M. Vesna</b> (2012) Knowledge Management - Theory and Practice. Communications in Dependability and Quality Management, Vol. 15, No. 2, pp. 5-21. ISSN: 1450-7196 ( <b>M53</b> )		
18	Taradi Josip, Krakar Zdravko, <b>Nikolić M. Vesna</b> (2012). Model of Occupational Injury Information System and Knowledge Management. Safety Engineering, Vol. 2, No. 1, pp.19-26. ISSN: 2217-7124 ( <b>M53</b> )		
19			
20			
<b>Збирни подаци научне активности наставника</b>			
Укупан број цитата		Број домаћих пројектата на којима наставник тренутно учествује	2
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	11	Број међународних пројектата на којима наставник тренутно учествује	1
<b>Усавршавања</b>			
<b>Остали подаци који се сматрају релевантним</b>			
<b>Николић М. Весна</b> (2012) Теорија и организација образовања за заштиту. ISBN 978-86-6093-039-4. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. (уџбеник)			