

Универзитет у Крагујевцу  
Факултет инжењерских наука

КЊИГА НАСТАВНИКА ДОКТОРСКИХ  
АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА ИНДУСТРИЈСКО  
ИНЖЕЊЕРСТВО И ИНЖЕЊЕРСКИ  
МЕНАЏМЕНТ

Школска 2018/2019

### Списак наставника на докторским студијама

Ред. бр.	Презиме и име наставника	Звање
1.	<a href="#"><u>Др Алексић Александар</u></a>	доцент
2.	<a href="#"><u>Др Арсовски Славко</u></a>	ред. проф.
3.	<a href="#"><u>Др Гордић Душан</u></a>	ред. проф.
4.	<a href="#"><u>Др Ђапан Марко</u></a>	доцент
5.	<a href="#"><u>Др Ерић Милан</u></a>	ред. проф.
6.	<a href="#"><u>Др Ивановић Лозица</u></a>	ред. проф.
7.	<a href="#"><u>Др Јовичић Небојша</u></a>	ред. проф.
8.	<a href="#"><u>Др Мачужић Иван</u></a>	ванр. проф.
9.	<a href="#"><u>Др Нестић Снежана</u></a>	доцент
10.	<a href="#"><u>Др Ранковић Весна</u></a>	ред. проф.
11.	<a href="#"><u>Др Стефановић Миладин</u></a>	ред. проф.
12.	<a href="#"><u>Др Тадић Бранко</u></a>	ред. проф.
13.	<a href="#"><u>Др Тадић Данијела</u></a>	ред. проф.

<b>Име и презиме</b>		Александар Алексић			
<b>Звање</b>		Доцент			
<b>Ужа научна област</b>		Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент			
<b>Академска каријера</b>	<b>Година</b>	Институција	Област		
Избор у звање	2017	Факултет инжењерских наука универзитета у Крагујевцу	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент		
Докторат	2013	Факултет инжењерских наука универзитета у Крагујевцу	Машинско инжењерство		
Диплома	2008	Машински факултет у Крагујевцу	Индустријски инжењеринг		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
P.Б.	Назив предмета	Врста студија			
1.	Пословна интелигенција	Докторске студије			
2.	Модели пословања предузећа	Докторске студије			
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>					
1.	Aleksić, A., Stefanović, M., Tadić, D., Arsovski, S., A fuzzy model for assessment of organizational vulnerability, Measurement, 2014, 51(1), 214 – 223. M21	M21			
2.	Tadic, D., Aleksic, A., Popovic, P., Arsovski, S., Castelli, A., Joksimovic, D., and Stefanovic, M.: The evaluation and enhancement of quality, environmental protection and seaport safety by using FAHP, Nat. Hazards Earth Syst. Sci., 17, 261-275.	M21			
3.	Aleksić, A., Stefanović, M., Arsovski, S. Tadić, D., An Assessment of Organizational Resilience Potential in SME of Process Industry, A Fuzzy Approach, Journal of Loss Prevention in the Process Industries, 2013, 26(2013), 1238-1245. M22	M22			
4.	Arsovski, S., Arsovski, Z., Stefanović, M., Tadić, D., Aleksić, A., Organisational resilience in a cloud-based enterprise in a supply chain: a challenge for innovative SMEs, International Journal of Computer Integrated Manufacturing, 2015, Pages 1-11. M22	M22			
5.	Tadic, D., Gumus, A., Arsovski, S., Aleksic, A., Stefanovic, M., An evaluation of Quality Goals by Using Fuzzy AHP and Fuzzy TOPSIS Methodology, Journal of Intelligent and Fuzzy Systems, 2013, 25(3), 547 – 556, DOI:10.3233/IFS-120659	M22			
6.	Macuzic, I., Tadić, D., Aleksić, A., Stefanović, M., A two step fuzzy model for the assessment and ranking of organizational resilience factors in the process industry, Journal of Loss Prevention in the Process Industries, 2016, Vol.40, 122-130, doi: 10.1016/j.jlp.2015.12.013	M22			
7.	Arsovski, S., Putnik, G., Arsovski, Z., Tadic, D., Aleksandar Aleksic, Aleksandar Djordjevic, Slavisa Moljevic, Modelling and Enhancement of Organizational Resilience Potential in Process Industry SMEs, Sustainability, 2015, 7(12), 16483–16497, doi:10.3390/su71215828	M22			
8.	Tadic, D., Aleksic, A., Mimovic, P., Puskaric, H., Misita, M., A model for evaluation of customer satisfaction with banking service quality in an uncertain environment, Total Quality Management & Business Excellence, 2016, DOI:10.1080/14783363.2016.1257905	M23			
9.	Aleksic, A., Puskaric, H., Tadic, D., Stefanovic, M., Project management issues: vulnerability management assessment", Kybernetes, 2017. Vol. 46 Issue: 7, pp.1171-1188,	M23			
10.	Tadic, D., Aleksic, A., Stefanovic, M., Arsovski, S., Evaluation and Ranking of Organizational Resilience Factors by Using a Two Step Fuzzy AHP and Fuzzy TOPSIS, Mathematical Problems in Engineering, 2014, Volume 2014, Article ID 418085, 1 – 13.	M23			
11.	Jakšić, M., Moljević, S., Aleksić, A., Misita, M., Arsovski, S., Tadić, D., Mimović, P., Fuzzy Approach in Ranking of Banks according to Financial Performances, Mathematical Problems in Engineering, 2016, vol. 2016, Article ID 6169586, 11 pages. doi:10.1155/2016/6169586	M23			
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>					
Укупан број цитата, без аутоцитата	58 према бази SCOPUS				
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	11				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни			
Усавршавања					

<b>Име и презиме</b>		Славко Арсовски	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Ужа научна област</b>		Производно машинство, Индустриски инжењеринг	
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област
Избор у звање	1997.	Машински факултет Крагујевац	Производно машинство
Докторат	1986.	Машински факултет Крагујевац	Производно машинство
Диплома	1975.	Машински факултет Крагујевац	Производно машинство
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
P.Б.	Назив предмета	Врста студија	
1.	Интегрисани системи менаџмента	Докторске студије	
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>			
1.	Evaluation and Ranking of Organizational Resilience Factors by Using a Two Step Fuzzy AHP and Fuzzy TOPSIS (Article), Tadić Danijela, Aleksić Aleksandar, Stefanović Miladin, Arsovski Slavko, Mathematical Problems in Engineering, (2014), vol. 2014, Article ID 418085, 13 pages, DOI: <a href="http://www.hindawi.com/journals/mpe/aip/418085/">http://www.hindawi.com/journals/mpe/aip/418085/</a>	M21	
2.	A model of the assessment and optimization of production process quality using the fuzzy sets and genetic algorithm approach, Snezana Nestic, Miladin Stefanovic, Aleksandar Djordjevic, Slavko Arsovski, Danijela Tadic, European Journal of Industrial Engineering, ISSN 1751-5254, 2014, <a href="http://www.inderscience.com/info/ingeneral/forthcoming.php?jcode=ejie">http://www.inderscience.com/info/ingeneral/forthcoming.php?jcode=ejie</a>	M21	
3.	A fuzzy model for assessment of organizational vulnerability (Article), Aleksić Aleksandar, Stefanović Miladin, Tadić Danijela, Arsovski Slavko, Measurement, (2014), vol. 51, str. 214-223	M22	
4.	An Assessment of Organizational Resilience Potential in SME of Process Industry, The Fuzzy Approach (Article), Aleksić Aleksandar, Stefanović Miladin, Arsovski Slavko, Tadić Danijela, Journal of Loss Prevention in the Process Industries, (2013), vol. 26/6, str. 1238-1245	M22	
5.	Fuzzy Multi-criteria Model for Selecting the Best Location for a Regional Landfill (Article), Curcic Srećko, Tadic Danijela, Pavlovic Milan, Arsovski Slavko, Milunovic S, Revista De Chimie, (2011), vol. 62 br. 8, str. 825-831	M23	
6.	Development Of A Fuzzy Logic-Based Inherent Safety Index For Food Industries, Danijela Tadic, Ivan Savovic, Mirjana Misita, PhD, Slavko Arsovski and Dragan D Milanovic, Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part E: Journal of Process Mechanical Engineering published online 29 November 2012, DOI: 10.1177/0954408912466368	M23	
7.	An evaluation of quality goals by using fuzzy AHP and fuzzy TOPSIS methodology, Danijela Tadic, Alev Taskin Gumus, Slavko Arsovski, Aleksandar Alekic, Miladin Stefanovic, Journal of Intelligent and Fuzzy Systems, Publisher: IOS Press, ISSN 1064-1246 (Print) 1875-8967 (Online), DOI: 10.3233/IFS-120659	M23	
8.	Improving the Quality of Maintenance Processes by Using of Information technology, Arsovski Zora, Pavlović Aleksandar, Arsovski Slavko, Mirović Zoran, Strojniski vestnik –Journal of Mechanical Engineering, Vol.55, No.11, pp. 701-714, ISSN 0039-2480, 2009	M23	
9.	Ranking and managing business goals of manufacturing organizations by balanced scored approach under uncertainties, Tadic D., Pravdic P., Arsovski Z., Arsovski S., Alekic A., Journal of Technics Technologies Education Management, Vol.8, No.2, pp. 740-744, ISSN 1840-1503, 2013	M23	
10.	Design Methodology for Discrete Event Simulation Solutions in Manufacturing Environment, Pavlovic M., Arsovski S., Arsovski Z., Mirović Z., Strojarstvo, Vol.53, No.2, pp. 113-126, ISSN 0562-1887, 2011	M23	
11.	Strategic Approach to Maintenance Management: A Case Study, Arsovski S., Pavlovic M., Arsovski Z., Kalinic Z., Rankovic V., Strojarstvo, Vol.53, No.7, pp. 341-352, ISSN 0562-1887, 2011	M23	
12.	A Fuzzy Multicriteria Method for e-Learning Quality Evaluation, Miladin Stefanović, Danijela Tadić, Slavko Arsovski, Zora Arsovski, Aleksandar Aleksić, International Journal of Engineering Education, Vol.26, No.5, pp. 1200-1209, ISSN 0949-149, 2010	M23	
13.	The Integrating Role of Simulation in Modern Manufacturing Planning and Scheduling, Slavko Arsovski, Zora Arsovski, Zoran Mirović, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, Vol.55, No.1, pp. -, ISSN -, Doi -, 2009	M23	
14.	Experimental determination of airflow resistance coefficient of porous plates for fly ash air-slide pneumatic transport, Milan Pavlovic, Miroslav Stanojevic, Ivan Matic, Dejan Radic, Slavko Arsovski, Tekstil, Vol.58, No.4, pp. 148-153, ISSN -, 2009	M23	
15.	Chlorophyl Biodegradation Product from Hamamelis Virginiana Autumnal Leaves, Nina Djapic, Milan Pavlovic, Slavko Arsovski, Goran Vujic, REVISTA DE CHIMIE, Vol.60, No.4, pp. 398-402, ISSN -, 2009	M23	

16.	Gvozdenovic T., Arsovski S., Rajkovic D., Milojevic Z., Pravdic P., Project risk management in process of construction of hydrotechnical supply tunnel, Journal of Technics Technologies Education Management/TTEM, Vol.7, No.2, pp. 11-17, ISSN 1840-1503, 2012	M23
17.	Arsovski, Z., Arsovski S., Ranković, V., Kalinić, Z., Rejman Petrović, D., Milanović, I., Information Systems for Supply Chain Management in Automotive Industry, Journal of Technics Technologies Education Management/TTEM, Vol.7, No.1, pp. 342-353, ISSN 1840-1503, 2012	M23
18.	Arsovski Z., Rejman Petrović D., Arsovski S., Pavlovic A., Information Systems for Supply Chain Management in Automotive Industry, Journal of Technics Technologies Education Management/TTEM, Vol.7, No.1, pp. 342-353, ISSN 1840-1503, 2012	M23
19.	Arsovski Z., Arsovski S., Nikezic S., Development of Quality Management in Enterprises of Serbia, Journal of Technics Technologies Education Management/TTEM, Vol.7, No.2, pp. 944-949, ISSN 1840-1503, 2012	M23
20.	Arsovski Z., Rejman Petrović D., Arsovski S., Pavlovic A., Information Systems for Supply Chain Management In Automotive Industry, Journal of TTEM – Technics Technologies Education Management, Vol.7, No.1, pp. 2/3, ISSN 1840-1503, 2011	M23

**Збирни подаци научне активност наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	475	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	23	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2      Међународни: 1	
Усавршавања	Birgingham, Енглеска, 1977., Краков, Пољска, 1980., Минск, Белорусија, 1982., Штутгарт, Немачка, 1984., Macomb, Chicago, USA, 1990.	
Други подаци које сматрате релевантним – Број књига и монографија: 5		

<b>Име и презиме</b>		Душан Гордић	
<b>Звање</b>		редовни професор	
<b>Ужа научна област</b>		Енергетика и процесна техника	
<b>Академска каријера</b>	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>
Избор у звање	2012	Факултет инжењерских наука	Енергетика и процесна техника
Докторат	2002	Машински факултет у Крагујевцу	Управљање и пренос снаге флуидом
Диплома	1994	Машински факултет у Крагујевцу	Хидрауличне и пневматске компоненте процесне аутоматике

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

р.б.	Назив предмета	Врста студија
1	Енергетски менаџмент	докторске

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

		M
1	Gordic, D., Babic, M., Sustersic, V., Jovicic, N., Koncalovic, D., Jelic, D., Development Of Energy Management System - Case Study Of Serbian Car Manufacturer, Energy Conversion and Management, Vol.51, No.12, pp. 2783-2790, ISSN 0196-8904, 2010.	M21
2	Gordic, D., Babic, M., Jelic, D., Koncalovic, D., Vukasinovic, V., Integrating energy and environmental management in wood furniture industry, The Scientific World Journal, Vol.2014, No.Article ID 596958, pp. 18 pages, ISSN 1537-7441, Doi 10.1155/2014/596958, 2014	M21
3	Stefanović, A., Bojić, M., Gordić, D., Achieving net zero energy cost house from old thermally non-insulated house using photovoltaic panels, Energy and Buildings, Vol.76, No.-, pp. pp. 57–63, ISSN 0378-7788, Doi http://dx.doi.org/10.1016/j.enbuild.2014.02.057, 2014	M21
4	Gordić, D., Babić, M., Milovanović, D., Savić, S., Spool valve leakage behaviour, Archives of Civil and Mechanical Engineering, Vol.11, No.3, pp. 859-866, ISSN 1644- 9665, 2011	M22
5	Todorović, P., Gordić, D., Babić, M., Jeremić, B., Demichela, M., Mačužić, I., An implementation of infrared thermography in maintenance plans within a world class manufacturing strategy, Thermal Science, Vol.17, No.4, pp. 977-987, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI120111044T, 2013	M22
6	Gordić, D., Jovičić, N., Babić, M., Modelling of a Spool Position Feedback Servovalves, The International Journal of Fluid Power, Vol.5, No.1, pp. 37-50, ISSN 1439-9776, 2004	M23
7	Gordić, D., Babić, M., Jovičić, N., Milovanović, D., Effects of the Variation of Torque Motor Parameters on Servovalve Performance, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, Vol.54, No.12, pp. 866-873, ISSN 0039-2480, 2008	M23
8	Gordić, D., Babić, M., Jelić, D., Končalović, D., Jovičić, N., & Šušteršić, V., Energy auditing and energy saving measures in 'Zastava Automobili' factory, THERMAL SCIENCE, Vol.13, No.1, pp. 185-193, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI0901185G, 2009	M23
9	Babić, M., Gordić, D., Jelić, D., Končalović, D., Analysis of the Electricity Production Potential in the Case of Retrofit of Steam Turbines in a District Heating Company, THERMAL SCIENCE, Vol.14, No.Supp, pp. S27-S40, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI100415027B, 2010	M23
10	Babić, M., Gordić, D., Jelić, D., Končalović, D., Milovanović, D., Jovičić, N., Despotović, M., Overview of a New Method for Designing High Efficiency Small Hydro Power Plants, THERMAL SCIENCE, Vol.14, No.Supp., pp. S155-S169, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI100515022B, 2010	M23
11	Babić, M., Milovanović, D., Jovičić, N., Gordić, D., Despotović, M., Šušteršić, V., Jelić, D., Končalović, D., Bošković, G., About Creation and Reached Goals of Development Policy in the Area of Energy Efficiency, Environmental Protection and Sustainable Development in the City of Kragujevac, THERMAL SCIENCE, Vol.14, No.Supp., pp. S1 - S14, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI100427064B, 2010	M23
12	Jelić, D., Gordić, D., Babić, M., Končalović, D., Šušteršić, V., Review of existing energy management standards and possibilities for its introduction in Serbia, Thermal Science, Vol.14, No.3, pp. 613-623, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI091106003J, 2010	M23
13	Jovicic, N., Boskovic, G., Vujic, G., Jovicic, G., Despotovic, M., Milovanovic, D., Gordic, D.,	M23

	Route Optimization to Increase Energy Efficiency and Reduce Fuel Consumption of Communal Vehicles, THERAL SCIENCE, Vol.14, No.Sup., pp. S67- S78, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI100525067J, 2010	
14	Savic, S., Obrovic, B., Despotovic, M., Gordic, D., The Influence of the Magnetic Field on the Ionized Gas Flow Adjacent to the Porous Wall, THERMAL SCIENCE, Vol.14, No.Sup., pp. S183-S196, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI100506023S, 2010	M23
15	Savic, S., Obrovic, B., Gordic, D., Jovanovic, S., Investigation Of The Ionized Gas Flow Adjacent To Porous Wall In The Case When Electroconductivity Is A Function Of The Longitudinal Velocity Gradient, Thermal Science, Vol.14, No.1, pp. 185-193, ISSN 0354-9836, 2010	M23
16	Sustersic, V., Babic, M., Gordic, D., Despotovic, M., Milovanovic, D., An Overview of the Regulatory Framework for the Geothermal Energy in Europe and Serbia, THERMAL SCIENCE, Vol.14, No.Sup, pp. 10.2298/TSCI100616068S, ISSN 0354- 9836, Doi S115 - S125, 2010	M23
17	Vujić, G., Jovičić, N., Djurović - Petrović, M., Ubavin, D., Nakomčić, B., Jovičić, G., Gordić, D., Influence Of Ambience Temperature And Operational-Constructive Parameters On Landfill Gas Generation - Case Study Novi Sad, Thermal Science, Vol.14, No.2, pp. 555-564, ISSN 0354-9836, 2010	M23
18	Vukasinovic, V., Gordic, D., Babic, M., Jelic, D., Koncalovic, D., Technical potential for using biomass as a fuel in cogeneration plants in Serbia, Environmental Engineering and Management Journal, Vol.12, No.-, pp. -, ISSN 1582-9596, Doi <a href="http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/pdfs/accepted/410_347_Vukasinovic_12.pdf">http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/pdfs/accepted/410_347_Vukasinovic_12.pdf</a> , 2013	M23
19	Cvetkovic, D., Sustersic, V., Gordic, D., Stosic, S., Perfomance of single-stage rotating biological contactor with supplemental aeration, Environmental Engineering and Management Journal, Vol.13, No.3, pp. 681-688, ISSN 1582-9596, Doi <a href="http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/pdfs/vol13/no3/21_626_Cvetkovic_11.pdf">http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/pdfs/vol13/no3/21_626_Cvetkovic_11.pdf</a> , 2014	M23
Збирни подаци научне активности наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	27 SCI (45 Scopus)	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	19	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 2
Усавршавања	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тренинг Financial Engineering for Energy Efficiency Projects, CEEA, Norwegian Energy Efficiency Group, Нови Сад, Београд и Аранђеловац, окт. 2002 – мај 2003,</li> <li>• The University Of Technology And Life Sciences, Bydgoszcz, Пољска, недељу дана, 2007</li> <li>• Baden-Württemberg, Germany, недељу дана, 2008</li> <li>• Canterbury Christ Church University, Engleska, недељу дана, 2010</li> <li>• Instituto Superior Técnico and University of Porto, Portugal, недељу дана, 2011</li> <li>• University of Bologna, Italija, недељу дана, 2012</li> <li>• University of Kosice, Slovačka, недељу дана, 2013</li> <li>• KTH, Štokholm, Шведска, недељу дана, 2013</li> </ul> <p>Други подаци које сматрате релевантним Рецензент у SCI часописима : Energy Conversion and Management, Energy Policy, Renewable &amp; Sustainable Energy Reviews, Simulation Modelling Practice and Theory, Thermal Science</p>	

Име и презиме		Марко Ђапан	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017.	Факултет инжењерских наука	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент
Докторат	2014.	Факултет инжењерских наука	Машинско инжењерство
Диплома	2008.	Машински факултет	Индустријски инжењеринг

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

1	<b>Marko Djapan</b> , Ivan Macuzic, Danijela Tadic, Gabriele Baldissone, An innovative prognostic risk assessment tool for manufacturing sector based on the management of the human, organizational and technical/technological factors, Safety Science, ISSN 0925-7535, <a href="https://doi.org/10.1016/j.ssci.2018.02.032">https://doi.org/10.1016/j.ssci.2018.02.032</a> .	M21
2	Ivan Macuzic, Eva Giagloglou, <b>Marko Djapan</b> , Petar Todorovic, Branislav Jeremic, Occupational Safety and Health Education under the Lifelong learning framework in Serbia, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics: JOSE, Vol.22, No.4, pp. 514-522, ISSN 1080-3548, 2016	M23
2	<b>Marko J Djapan</b> , Danijela P Tadic, Ivan D Macuzic, Predrag Dj Dragojovic, A new fuzzy model for determining risk level on the workplaces in manufacturing small and medium enterprises, Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part O: Journal of Risk and Reliability, Vol.229, No.5, pp. 456–468, ISSN 1748-006, 2015	M22
3	Miladin Stefanovic, Danijela Tadic, <b>Marko Djapan</b> , Ivan Macuzic, Software for Occupational Health and Safety Risk Analysis Based on Fuzzy Model, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, Vol.18, No.2, pp. 127-136, ISSN 1080-3548, 2012	M23
4	Danijela Tadic, <b>Marko Djapan</b> , Mirjana Misita, Miladin Stefanovic, Dragan Milanovic, A Fuzzy Model for Assessing Risk of Occupational Safety in Processing Industry, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, Vol.18, No.2, pp. 115-126, ISSN 1080-3548, 2012	M23
5	Ivan Mačužić, <b>Marko Đapan</b> , LEAN koncept u upravljanju proizvodnjom, Monografija, Fakultet inženjerskih nauka, ISBN 978-86-6335-035-9, Kragujevac, 2016	M42
6	L. Comberti, G. Baldissone, S. Bosca, M. Demichela, S. Murè, A. Petruni, <b>M. Djapan</b> , S. Cencetti, Comparison of two methodologies for occupational accidents pre-cursors data collection, European Safety and Reliability Conference ESREL 2015, Ciriš, Svajcarska, 2015, 7.-10.09.2015.	M33
7	Petar Todorovic, Borut Buchmeister, <b>Marko Djapan</b> , Djordje Vukelic, Marko Milosevic, Branko Tadic, Milan Radenkovic, Comparative model analysis of two types of clamping elements in dynamic conditions, Technical Gazette, Vol.21, No.6, pp. 1273-1279, ISSN 1330-3651, 2014	M23
8	<b>Djapan, M.</b> , Tadic, D., Macuzic, I., Jeremic, B., Giagloglou, E. (2013). A new model for evaluation of safety grade of indicators based on a fuzzy logic. PROGNOSTICS AND SYSTEM HEALTH MANAGEMENT CONFERENCE PHM-2013, Milano, pp. 463-468; ISBN 978-88-95608-24-2; ISSN 1974-9791; doi: 10.3303/CET1333078	M33
9	<b>Djapan, M.</b> , Macuzic, I., Tadic, D., Jeremic, B. (2015). Influence of HOT factors on risk assessment level based on fuzzy set theory. CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTION, Milano, Italija, pp. 1231-1236, ISBN 978-88-95608-34-1; ISSN 2283-9216; DOI: 10.3303/CET1543206	M33

Збирни подани научне активност наставника

Заприједац на по активност наставници		
Укупан број цитата, без аутоцитата	10	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	5	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања	Politecnico di Torino, Italy, 13 месеци (нов. 2014-дец. 2015)	

<b>Име и презиме</b>		Милан Ерић	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Ужа научна област</b>		Производно машинство	
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017.	Факултет инжењерских наука Крагујевац	Производно машинство
Докторат	2007.	Машински факултет у Крагујевцу	Производно машинство, Индустриски инжењеринг, Примењена информатика и рачунарско инжењерство
Диплома	1988	Машински факултет у Крагујевцу	Производно машинство и организација
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
Р.Б.	Назив предмета		Врста студија
1.	Дигитална производња		Докторске студије
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>			
1.	Miladin Stefanovic, Milan Matijevic, Milan Eric, Visnja Simic, Method of Design and Specification of Web Services Based on Quality System Documentation, Information System Frontiers, Vol.11, No.1, pp. 75-86, ISSN 1387-3326, 2009		M22
2.	Б. Недић, М. Ерић: CUTTING TEMPERATURE MEASUREMENT AND MATERIAL MACHINABILITY, Thermal Science, Vol. 18(1), str. S259-s268, doi: 10.2298/TSCI120719003N, ISSN: 0354-9836, 2014		M22
3.	Б. Тадић, Ђ. Вукелић, Ј. Ходолић, С. Митровић, М. Ерић: Conservative-Force- Controlled Feed Drive System for Down Milling, Strojnicki vestnik - Journal of Mechanical Engineering Volume, Vol.57, No.7, pp. 425-439, ISSN 0039-2480, 2011.		M23
4.	С. Митровић, М. Бабић, Ф. Живић, И. Бобић, М. Ерић, Д. Џунић, М. Пантић: Influence Of Al2O3 Particle Content On The Sliding Wear Behaviour Of Za-27 Alloy Composite, Ref. No. 928/06.12.2011., Journal of the Balkan Tribological Association, Volume 18, No 2, pp. 228-237, ISSN 1310-4772, 2012.		M23
5.	М. Бабић, Д. Адамовић, С. Митровић, Ф. Живић, М. Ерић, Д. Џунић, М. Пантић: Wear Properties Of Shot Peened Surfaces Of 36NiCrMo16 Alloyed Steels Under Lubricated Condition, Ref. No. 930/06.12.2011., Journal of the Balkan Tribological Association, Volume 18, No 2, pp. 228-237, ISSN 1310-4772, 2012.		M23
6.	Milan Erić, Marko Djukić, IMPLEMENTATION SQL REPORTING SERVICE IN THE TRIBOLOGYCAL DATA BASES, 13th International Conference on Tribology, SERBIATRIB '13, Kragujevac, 2013, 15 – 17 May, pp. 401 - 405, ISBN 978-86-86663- 98-6		M23
7.	Dragan Lazarević, Milan Erić, Milan Misić, THE DEVELOPMENT OF DIGITAL FACTORY IN TODAY'S WORLD, 7th International Quality Conference QUALITY FESTIVAL 2013, Kragujevac, 2013, May 24rd 2013, pp. 165-179, ISBN 978-86-86663- 93-1		M23
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>			
Укупан број цитата, без аутоцитата	35		
Укупан број радова са SCI (или SCII) листе	7		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи:	2	Међународни:
Усавршавања	Грчка, National Technical University of Athens; Немачка, Technical University of Braunschweig; Италија, Politecnico di Torino; Словенија, Ljubljana University.		
Други подаци које сматрате релевантним			

<b>Име и презиме</b>		<b>Лозица Ивановић</b>	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Ужа научна област</b>		Машинске конструкције и механизација	
<b>Академска каријера</b>	<b>Година</b>	Институција	Област
Избор у звање	2016.	Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу	Машинско инжењерство
Докторат	2007.	Машински факултет у Крагујевцу	Машинско инжењерство
Диплома	1987.	Машински факултет у Крагујевцу	Машинско инжењерство
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
Р.Б.	Назив предмета		Врста студија
1	Оптимизација дизајна производа		Докторске студије
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>			
1	<b>Ivanović L.</b> , Devedžić G., Mirić N., Ćukovic S., Analysis of forces and moments in the gerotor pumps, Proc. Instn Mech. Engrs, Part C: J. Mechanical Engineering Science, Vol. 224, No. 10, 2010, pp. 2257-2269 DOI: 10.1243/09544062JMES2041, ISSN 0954-4062.		M23
2	<b>Ivanović L.</b> , Josifović D., Ilić A., Stojanović B., Tribological aspect of the kinematical analysis at trochoidal gearing in contact, Journal of the Balkan Tribological Association (JBTA), Vol. 17, No 1, pp. 37–47, 2011. ISSN 1310-4772.		M23
3	<b>Ivanovic L.</b> , Devedzic G., Cukovic Sasa., Miric N., Modeling of the Meshing of Trochoidal Profiles With Clearances, Journal of Mechanical Design, Vol.134, No.4, pp. 041003-1 / 041003-9, ISSN 1050-0472, Doi 10.1115/1.4005621, 2012.		M21
4	<b>Blagojević M.</b> , Kočić M., Marjanović N., Stojanović B., Đorđević Z., <b>Ivanović L.</b> , Marjanović V., Influence of the friction on the cycloidal speed reducer efficiency, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol.18, No.2, pp. 217-227, ISSN 1310-4772, 2012.		M23
5	Stojanovic B., Babic M., Marjanovic N., <b>Ivanovic L.</b> , Ilic A., Tribomechanical Systems in Mechanical Power Transmitters, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol.18, No.4, pp. 497-506, ISSN 1310-4772, 2012.		M23
6	Ilić A., <b>Ivanović L.</b> , Josifović D., Savić S., Rosić B., Influence of Power Transmitter Dynamic Load on Physical and Chemical Properties of Used Lubricant, Journal of the Balkan Tribological Association (JBTA), Vol.19, No.1, pp. 106-116, ISSN 1310-4772, 2013.		M23
7	<b>Ivanović L.</b> , Josifović D., Ilić A., Stojanović B., Analytical model of the pressure variation in the gerotor pump chambers, Technics Technologies Education Management / TTEM, Vol.8, No.1, pp. 323-331, ISSN 1840-1503, 2013.		M23
8	Stojanovic B., <b>Ivanovic L.</b> , Tribomechanical systems in design, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol.20, No.1, pp. 25-34, ISSN 1310-4772, 2014.		M23
9	Stojanović B., <b>Ivanović L.</b> , Application of aluminium hybrid composites in automotive industry, Technical Gazette (Tehnički vjesnik), Vol.22, No.1, pp. 247-251, ISSN 1330-3651, Doi 10.17559/TV-20130905094303, 2015.		M23
10	<b>Ivanovic L.</b> , Reduction of the maximum contact stresses by changing geometric parameters of the trochoidal gearing teeth profile, Meccanica, Vol.51, No.9, pp. 2243-2257, ISSN 0025-6455, Doi 10.1007/s11012-015-0356-0, 2016.		M22
11	<b>Ivanović L.</b> , Mačkić T., Stojanović B., Analysis of the instantaneous friction coefficient of the trochoidal gear pair, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol.22, No.1, pp. 281-293, ISSN 1310-4772, 2016.		M23
12	Stojanović B., Babić M., <b>Ivanović L.</b> , TAGUCHI OPTIMIZATION OF TRIBOLOGICAL PROPERTIES OF Al/SiC/GRAFITE COMPOSITE, Journal of the Balkan tribological association, Vol.22, No.3, pp. 2582-2595, ISSN 1310-4772, 2016.		M23
13	<b>Ivanović L.</b> , Stojanović B., Blagojević J., Bogdanović G., Marinković A., Analysis of the flow rate and the volumetric efficiency of the trochoidal pump by application of Taguchi method, Tehnički vjesnik, Vol.2, No.24, pp. 265-270, ISSN 1330-3651, Doi 10.17559/TV-20150429090420, 2017.		M23
14	<b>Ivanovic L.</b> , Velickovic S., Stojanovic B., Kandeva M., Jakimovska K., The Selection of Optimal Parameters of Gerotor Pump by Application of Factorial Experimental Design, FME Transactions, Vol.45, No.1, pp. 159-164, ISSN 1454-2092, Doi 10.5937/fmet17011591, 2017.		M24
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>			
Укупан број цитата, без аутоцитата	73 (SCOPUS)		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	19		
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: TP35033	Међународни	

Усавршавања

University St. Kliment Ohridski, Sofia, Bulgaria, 2012.  
University of Ljubljana, Slovenia, 2012.  
Faculty of Engineering, University of Bologna, Italy,  
2012.  
Politecnico di Torino, Italy, 2014.

Други подаци које сматрате релевантним

<b>Име и презиме</b>		Небојша Јовићић	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Ужа научна област</b>		Енергетика и процесна техника	
<b>Академска каријера</b>	<b>Година</b>	Институција	<b>Област</b>
Избор у звање	2011	Машински факултет у Крагујевцу	Енергетика и процена техника
Докторат	2000.	Машински факултет у Крагујевцу	Енергетика и процена техника
Диплома	1987.	Машински факултет у Крагујевцу	Енергетика

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

P.Б.	Назив предмета	Врста студија
1.	Моделирање и оптимизација у области енергетике и животне средине	докторске студије

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

1.	Gordic D., Babic M., Jovicic N., Sustersic V., Koncalovic D., Jelic D., Development of energy management system - Case study of Serbian car manufacturer, Energy Conversion And Management, Vol.51, No.12, pp. 2783-2790, ISSN 0196-8904, 2010	M21
2.	G. Jovicic, R. Nikolic, M. Zivkovic, D. Milovanovic, N. Jovicic, S. Maksimović, J. Djordjevic, An estimation of the high-pressure pipe residual life, Archives of Civil and Mechanical Engineering, Vol.13, No.1, pp. 36-44, ISSN 1644-9665, Doi <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.acme.2012.11.002">http://dx.doi.org/10.1016/j.acme.2012.11.002</a> , 2013	M22
3.	Vujic G., Jovicic N., Petrovic-Djurovic M., Ubavin D., Nakomcic B., Jovicic G. Gordic D., Influence of Meteorological and Operational-Constructive Parameters on Biogas Generation, Thermal Science, Vol.14, No.2, pp. 555-564, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI1002555V, 2010	M23
4.	Vujić G., Jovičić N., Babić M., Stanisavljević N., Batinić B., Pavlović A., Assessment Of Plastic Flows And Stocks In Serbia Using Material Flow Analysis, Thermal Science, Vol.14, No.S, pp. 89-95, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI100621031V, 2010	M23
5.	Vujic G., Jovicic N., Redzic N., Jovicic G., Batinic B., Stanisavljevic N., Aburess O. A., A Fast Method for the Analysis of Municipal Solid Waste in Developing Countries - Case Study of Serbia, Environmental Engineering And Management Journal, Vol.9, No.8, pp. 1021-1029, ISSN 1582-9596, 2010	M23
6.	Vujić B., Vukmirović S., Vujić G., Jovičić N., Jovičić G., Babić M., Experimental And Artificial Neural Network Approach For Forecasting Of Traffic Air Pollution In Urban Areas: The Case Of Subotica, Thermal Science, Vol.14, No.S, pp. 79-87, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI100507032V, 2010	M23
7.	Jovičić, N., Bosković, G., Vujić, G., Jovičić, G., Despotović, M., Milovanović, D., Gordić, D., Route Optimization to Increase Energy Efficiency and Reduce Fuel Consumption of Communal Vehicles, Thermal Science, Vol.14, No.S, pp. 67-78, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI100525067J, 2010	M23
8.	Jovičić, G., Živković, M., Jovičić, N., Milovanović, D., Sedmak, A., Improvement of algorithm for numerical crack modeling, Archieves of Civil and Mechanical Engineering, Vol.10, No.3, pp. 19-35, ISSN 1644-9665, 2010	M23
9.	Babić, M., Milovanović, D., Jovičić, N., Gordić, D., Despotović, M., Šušterčić, V., Jelić, D., Končalović, D., Bošković, G., About Creation and Reached Goals of Development Policy in the Area of Energy Efficiency, Environmental Protection and Sustainable Development in the City of Kragujevac, Thermal Science, Vol.14, No.S, pp. 1-14, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI100427064B, 2010	M23
10.	Babić, M., Gordić, D., Jelić, D., Končalović, D., Milovanović, D., Jovičić, N., Despotović, M., Šušterčić, V., Overview of a New Method for Designing High Efficiency Small Hydro Power Plants, Thermal Science, Vol.14, No.S, pp. 155-169, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI100515022B, 2010	M23
11.	Jovicic G., Zivkovic M., Jovicic N., Numerical Simulation of Crack Modeling using Extended Finite Element Method, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, Vol.55, No.9, pp. 549-554, ISSN 0039-2480, 2009	M23
12.	Jovicic G., Grabulov V., Maksimovic S., Zivkovic M., Jovicic N., Boskovic G., Maksimovic K., Residual life estimation of power plant component the high pressure turbine	M23

	housing case, Thermal Science, Vol.13, No.4, pp. -, ISSN 0354-9836, 2009	
13.	Gordić, D., Babić, M., Jelić, D., Končalović, D., Jovičić, N., & Šušteršić, V., Energy auditing and energy saving measures in 'Zastava Automobili' factory, Thermal Science, Vol.13, No.1, pp. 185-193, ISSN 0354-9836, 2009	M23
14.	Gordić, D., Babić, M., Jovičić, N., Milovanović, D., Effects of the Variation of Torque Motor Parameters on Servovalve Performance, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, Vol.54, No.12, pp. 866-873, ISSN 0039-2480, 2008	M23
15.	Gordić, D., Jovičić, N., Babić, M., Modelling of a Spool Position Feedback Servovalves, The International Journal of Fluid Power, Vol.5, No.1, pp. 37-50, ISSN 1439-9776, 2004	M23
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата	34	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	15	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 2	Међународни:
Усавршавања	<b>2003, 2 месеца, University of Thrace, Xanthi, Greece 2004, 2 месеца, University of Thrace, Xanthi, Greece 2007 - 2009, 24 дана, University of Technology and Life Science, Bydgoszcz, Poland</b>	
<b>Други подаци које сматрате релевантним: - руководилац 5 домаћих и 5 међународних пројеката, - аутор/коаутор 7 техничких решења.</b>		

<b>Име и презиме</b>		Иван Мачужић	
<b>Звање</b>		Ванредни професор	
<b>Ужа научна област</b>		Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	
<b>Академска каријера</b>	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>
Избор у звање	2016	Факултет инжењерских наука у Крагујевцу	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент
Докторат	2011	Машински факултет у Крагујевцу	Производно машинство
Диплома	1996	Машински факултет у Крагујевцу	Аутоматско управљање
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
P.Б.	Назив предмета	Врста студија	
1.	Напредне методе и алати за управљање индустриским процесима	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	
2.	Напредни инжењеринг одржавања	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>			
1.	Slobodan Arsenijevic, Gordana Vukcevic-Globarevic, Vladislav Volarevic, Ivan Macuzic, Petar Todorovic, Irena Tanaskovic, Milan Mijailovic, Sasa Raicevic, Branislav Jeremic, Continuous controllable balloon dilation: a novel approach for cervix dilation, Trials, Vol.13, No.196, pp. 1-14, ISSN 1745-6215, Doi 10.1186/1745-6215-13-196, 2012	M 22	
2.	Branko Tadic, Djordje B. Vukelic, Dragomir Miljanic, Bojan Bogdanovic, Ivan Macuzic, Igor Budak, Petar Todorovic, Model testing of fixture-workpiece interface compliance in dynamic conditions, Journal of Manufacturing Systems, Vol.34, No.1, pp. 1-8, ISSN 0278- 6125, 2013	M 22	
3.	Petar M. Todorović, Dušan R. Gordić, Milun Babić, Branislav M. Jeremić, Micaela Demichela, Ivan D. Mačužić, An Implementation Of Infrared Thermography In Maintenance Plans Within A World Class Manufacturing Strategy, Thermal Science, Vol.17, No.1, pp. 1-12, ISSN 0354-9836, Doi 10.2298/TSCI120111044T, 2013	M 22	
4.	Miladin Stefanovic, Danijela Tadic, Marko Djapan, Ivan Macuzic, Software for Occupational Health and Safety Risk Analysis Based on Fuzzy Model, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, Vol.18, No.2, pp. 127-136, ISSN 1080- 3548, 2012	M 23	
5.	B. Jeremic, D. Vukelic, P. M. Todorovic, I. Macuzic, M. Pantic, D. Dzunic, and B. Tadic, Static Friction at High Contact Temperatures and Low Contact Pressure, Journal of Friction and Wear, Vol.34, No.2, pp. 146-153, ISSN 1068-3666, Doi 10.3103/S1068366613020037, 2013	M 23	
6.	B. M. Jeremić; P. M. Todorović; M. Babić; I. D. Mačužić, Coefficient of Dynamic Behaviour as Parameter for TiN Coating Condition Monitoring, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol.16, No.1, pp. 35-45, ISSN 1310-4772, 2010	M 23	
7.	P. M. Todorovic, M. J. Babic, D. Z. Veljkovic, I. D. Macuzic, Z. G. Colovic, B. M. Jeremic, A failure analysis of a massive excavator reduction gear in surface mining using vibration-based condition monitoring, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol.17, No.4, pp. 555-567, ISSN 1310-4772, 2011	M 23	
8.	Todorović P., Jeremić B., Mačužić I., Brković A., Proso U, Vibration analysis of cracked rotor during run-up, Tribology in Industry, Vol.30, No.1-2, pp. 55-62, ISSN 0354-8996, 2008	M 24	
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>			
Укупан број цитата, без аутоцитата		4	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		7	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Усавршавања	Politecnico di Torino, Италија, 10 x 7 дана, Chalmers University of Technology, Gothenburg, Шведска, 7 дана, University of Ljubljana, Faculty of Mechanical Engineering, Словенија, 21 дан, United Kingdom, University of Nottingham, 7 дана.		

<b>Име и презиме</b>		Снежана Нестић			
<b>Звање</b>		доцент			
<b>Ужа научна област</b>		Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент и Производно машинство			
<b>Академска каријера</b>	Година	Институција	Област		
Избор у звање	2015	Факултет инжењерских наука	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент и Производно машинство		
Докторат	2014	Факултет инжењерских наука	Машинско инжењерство		
Диплома	2008	Факултет инжењерских наука	Машинско инжењерство		
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>					
P.Б.	Назив предмета	Врста студија			
1.	Компјутером интегрисана производња и пословање	Докторске студије			
2.	Мерење и управљање перформансама предузећа	Докторске студије			
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>					
1.	S. Nestic, M. Stefanovic, A. Djordjevic, S. Arsovski, D. Tadic, A model of the assessment and optimization of production process quality using the fuzzy sets and genetic algorithm approach, European Journal of Industrial Engineering, Vol.9, No.1, pp. 77-99, ISSN 1751-5254, 2015	M21			
2.	S. Nestic, A. Djordjevic, H. Puskaric, M. Zahar Djordjevic, D. Tadic, M. Stefanovic, The evaluation and improvement of process quality by using the fuzzy sets theory and genetic algorithm approach, Journal of Intelligent & Fuzzy Systems, Vol.29, No.5, pp. 2017-2028, ISSN 1064-1246, Doi 10.3233/IFS-151679, 2015	M22			
3.	M. Stefanovic, S. Nestic, A. Djordjevic, D. Djurovic, I. Macuzic, D. Tadic, M. Gacic, An assessment of maintenance performance indicators using the fuzzy sets approach and genetic algorithms, Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part B: Journal of Engineering Manufacture, Vol.-, No.-, pp. -, ISSN 0954-4054, Doi 10.1177/0954405415572641, 2015	M23			
4.	M. Stefanovic, D. Tadic, S. Nestic, A. Djordjevic, An Assessment of Distance Learning Laboratory Objectives for Control Engineering Education, Computer Application in Engineering Education, Vol.23, No.2, pp. 191-202, ISSN 1099-054, Doi 10.1002/cae.21589, 2015	M23			
5.	Virtual and Networked Organizations, Emergent Technologies and Tools, Communications in Computer and Information Science, editor Putnik, D. Goran., Cruz-Cunha, Maria Manuela, chapter: M. Stefanovic, S. Arsovski, Z. Arsovski, A. Aleksic, S. Nestic, D. Rajkovic, Z. Punosevac, Integration of Virtual and Networked Organization Using Server Oriented Architecture, Publisher: Springer Berlin Heidelberg, 2012. ISBN 978-3-642-31799-6, Volume 248, pp 165-175	M14			
6.	Intelligent Techniques in Engineering Management, editor C. Kahraman and S.Ç. Onar, chapter 22: D. Tadić, S. Arsovski, A. Aleksić, M. Stefanović, S. Nestić, A Fuzzy Evaluation of Projects for Business Processes' Quality Improvement, Publisher: Springer International Publishing, Switzerland, 2015. Intelligent Systems Reference Library Volume 87, ISBN DOI 10.1007/978-3-319-17906-3_22, pp 559-579.	M13			
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>					
Укупан број цитата, без аутоцитата	26 према Scopus-у				
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	5				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 1	Међународни			
Усавршавања	Faculty of Economics and Management, Nitra, Slovakia, 1.02.-02.03.2017.				
Други подаци које сматрате релевантним					

<b>Презиме, средње слово, име</b>		Весна М.Ранковић	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Ужа научна област</b>		Аутоматика и мехатроника, Примењена информатика и рачунарско инжењерство	
<b>Академска каријера</b>	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>
Избор у звање	2014.	Машински факултет у Крагујевцу	Аутоматика и мехатроника, Примењена информатика и рачунарско инжењерство
Избор у звање	2009.	Машински факултет у Крагујевцу	Аутоматика и мехатроника, Примењена информатика и рачунарско инжењерство
Докторат	2004.	Машински факултет у Крагујевцу	Интелигентно управљање, Роботика
Магистратура	1995.	Машински факултет у Крагујевцу	Роботика
Диплома	1991.	Машински факултет у Крагујевцу	Поузданост машинских конструкција
<b>Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија</b>			
<b>Р.Б</b>	<b>Назив предмета</b>	<b>ВУ</b>	<b>Друга ВУ</b>
1.	Рачунарска интелигенција у инжењерству	Факултет инжењерских наука	
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>			
1.	Vesna Ranković, Nenad Grujović , Dejan Divac, Nikola Milivojević, Development of support vector regression identification model for prediction of dam structural behavior, Structural Safety, Vol.48, No.00, pp. 33-39, ISSN 0167-4730, Doi 10.1016/j.strusafe.2014.02.004, 2014.	M21	
2.	Jasna Radulović, Vesna Ranković, Feedforward neural network and adaptive network-based fuzzy inference system in study of power lines, Expert Systems with Applications, Vol.37, No.1, pp. 165-170, ISSN 0957-4174, Doi 10.1016/j.eswa.2009.05.008, 2010	M21	
3.	Vesna Ranković, Slobodan Savić, Application of feedforward neural network in the study of dissociated gas flow along the porous wall, Expert Systems with Applications, Vol.38, No.10, pp. 12531-12536, ISSN 0957-4174, Doi 10.1016/j.eswa.2011.04.039, 2011	M21	
4.	Vesna Ranković, Nenad Grujović, Dejan Divac, Nikola Milivojević, Aleksandar Novaković, Modelling of Dam Behaviour Based on Neuro-Fuzzy Identification, Engineering Structures, Vol.35, pp. 107-113, ISSN 0141-0296, Doi 10.1016/j.engstruct.2011.11.011, 2012	M21	
5.	Vesna Ranković, Aleksandar Novaković, Nenad Grujović, Dejan Divac, Nikola Milivojević, Predicting piezometric water level in dams via artificial neural networks, Neural Computing and Applications, Vol.24, No.5, pp. 1115-1121, ISSN 0941-0643, Doi 10.1007/s00521-012- 1334-2, 2014	M22	
6.	Vesna Ranković, Jasna Radulović, Ivana Radojević, Aleksandar Ostojić, Ljiljana Čomić, Neural network modeling of dissolved oxygen in the Gruža reservoir, Serbia, Ecological Modelling, Vol.221, No.8, pp. 1239-1244, ISSN 0304-3800, Doi doi:10.1016/j.ecolmodel.2009.12.023, 2010	M22	
7.	Vesna Ranković, Jasna Radulović, Ivana Radojević, Aleksandar Ostojić , Ljiljana Čomić, Prediction of dissolved oxygen in reservoirs using adaptive network-based fuzzy inference system, Journal of Hydroinformatics, Vol.14, No.1, pp. 167-179, ISSN 1464-7141, Doi 10.2166/hydro.2011.084, 2012	M22	
8.	J. Radulović, V. Ranković, M. Bojić, J.Skerlić, ENVIRONMENTAL IMPACTS OF THE ELECTROMAGNETIC FIELD LEVELS NEAR OVERHEAD TRANSMISSION LINES, Environmental Engineering and Management Journal, Vol.13, No.3, pp. 627-633, ISSN 1582- 9596, 2014	M23	
9.	Radojevic Ivana, Comic Ljiljana, Rankovic Vesna, Ostojic Aleksandar, Topuzovic Marina, Applying Neural Networks for Predicting the Facultative Oligotrophic Bacteria in Two Reservoirs with Different Trophic State, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol.14, No.1, pp. 55-63, ISSN 1311-5065, Doi - , 2013	M23	
10.	Vesna Ranković, Nenad Grujović, Dejan Divac, Nikola Milivojević, Radovan Slavković, Nonlinear Structural Behaviour Identification using Digital Recurrent Neural Networks, Strojarstvo: časopis za teoriju i praksu u strojarstvu, Vol.54, No.3, pp. 221-227, ISSN 0562- 1887, 2012	M23	
11.	Vesna Ranković, Jasna Radulović, Nenad Grujović., Dejan Divac, Neural Network Model	M23	

	Predictive Control of Nonlinear Systems Using Genetic Algorithms, Journal of Computers, Communications & Control, Vol.7, No.3, pp. 516-525, ISSN 1841-9836, 2012	
12.	Vesna Ranković, Jasna Radulović, Prediction of magnetic field near power lines by normalized radial basis function network, Advances in Engineering Software, Vol.42, No.11, pp. 934–938, ISSN 0965-9978, Doi 10.1016/j.advengsoft.2011.06.008, 2011	M23
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата	40	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	12 (SCI)	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2	Међународни
Усавршава	NTUA Athens, TU Braunschweig, Универзитет у Марибору	
Други подаци које сматрате релевантним:		

<b>Име и презиме</b>		Миладин Ж. Стефановић	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Ужа научна област</b>		Производно машинство, индустријски инжењеринг	
<b>Академска каријера</b>	<b>Година</b>	Институција	Област
Избор у звање	2014	Факултет инжењерских наука, Крагујевац	Производно машинство, индустријски инжењеринг
Докторат	2005	Факултет инжењерских наука, Крагујевац	Производно машинство, индустријски инжењеринг
Диплома	1996	Факултет инжењерских наука, Крагујевац	Производно машинство, индустријски инжењеринг

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

P.Б.	Назив предмета	Врста студија
1	Анализа и пројектовање информационих система	Докторске студије
2	Интегрисани системи менаџмента	Докторске студије

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

1	Miladin Stefanovic, The Objectives, Architectures and Effects of Distance Learning Laboratories for Industrial Engineering Education, Computers and Education, Vol.69, No.November 2013, pp. 250-262, ISSN 0360-1315, Doi 10.1016/j.compedu.2013.07.011, 2013	M21a
2	Miladin Stefanovic, Milan Matijevic, Milan Eric, Visnja Simic, "Method of Design and Specification of Web Services Based on Quality System Documentation", Information System Frontiers, Vol.11, No.1, pp. 75-86, ISSN 1387-3326, 2009	M21
3	Aleksandar Aleksić, Miladin Stefanović, Danijela Tadić, Slavko Arsovski, A fuzzy model for assessment of organizational vulnerability, Measurement, Vol.51, No.1, pp. 214 - 223, ISSN 0263-2241, Doi 10.1016/j.measurement.2014.02.003, 2014	M21
4	Danijela Tadic, Aleksandar Aleksić, Miladin Stefanovic, Slavko Arsovski, Evaluation and Ranking of Organizational Resilience Factors by Using a Two Step Fuzzy AHP and Fuzzy TOPSIS, Mathematical Problems in Engineering, Vol.2014, No.ID 418085, pp. 1-13, ISSN 1024-123, Doi http://dx.doi.org/10.1155/2014/418085, 2014	M21
5	Snezana Nestic, Miladin Stefanovic, Aleksandar Djordjevic, Slavko Arsovski, Danijela Tadic, A model of the assessment and optimization of production process quality using the fuzzy set and genetic algorithm approach, European Journal of Industrial Engineering, Vol.9, No.1, pp. 77-99, ISSN 1751-5254, Doi http://www.inderscience.com/info/ingeneral/forthcoming.php?jcode=ejie, 2015	M21
6	Danijela Tadic, Aleksandar Aleksić, Pavle Popovic, Slavko Arsovski, Ana Castelli, Danijela Joksimovic, and Miladin Stefanovic, The evaluation and enhancement of quality, environmental protection and safety in seaports, Natural Hazards and Earth System Sciences, Vol.17, No.2, pp. 261-275, ISSN 1561-8633, Doi 10.5194/nhess-17-261-2017, 2017	M21
7	Aleksandar Aleksić, Miladin Stefanovic, Slavko Arsovski, Danijela Tadic, An Assessment of Organizational Resilience Potential in SME of Process Industry, The Fuzzy Approach, Journal of Loss Prevention in the Process Industries,, Vol.26, No.2013, pp. 1238-1245, ISSN 0950-4230, Doi 10.1016/j.jlp.2013.06.004, 2013	M22
8	Danijela Tadic, Alev Taskin Gumus, Slavko Arsovski, Aleksandar Aleksić, Miladin Stefanovic, Evaluation of Quality Goals by Using Fuzzy AHP and Fuzzy TOPSIS Methodology, Journal of Intelligent and Fuzzy Systems, Vol.25, No.3, pp. 547 – 556, ISSN 1064-1246, Doi 10.3233/IFS-120659, 2013	M22
9	Danijela Tadić, Miladin Stefanović, Aleksandar Aleksić, The Evaluation and Ranking of Medical Device Suppliers by Using Fuzzy Topsis Methodology, Journal of Intelligent and Fuzzy Systems, Vol.27, No.4, pp. 2091-2101, ISSN 1064-1246, Doi 10.3233/IFS-141174, 2014	M22
10	Snezana Nestic, Aleksandar Djordjevic, Hrvoje Puskaric, Marija Zahar Djordjevic, Danijela Tadic, Miladin Stefanovic, The evaluation and improvement of process quality by using the	M22

	fuzzy sets theory and genetic algorithm approach, Journal of Intelligent and Fuzzy Systems, Vol.29, No.5, pp. 2017-2028, ISSN 1064-1246, Doi 10.3233/IFS-151679, 2015	
11	Stefanovic, M., Tadic, D., Arosvski, S., Pravdic, P., Abadic, N., Stefanovic, N., Determination of the Effectiveness of the Realization of Enterprise Business Objectives and Improvement Strategies in an Uncertain Environment, Expert Systems, Vol.32, No.4, pp. 494–506, ISSN 1468-0394, Doi 10.1111-exsy.12102, 2015	M22
12	Ivan Macuzic, Danijela Tadić, Aleksandar Aleksić, Miladin Stefanović, A two step fuzzy model for the assessment and ranking of organizational resilience factors in the process industry, Journal of Loss Prevention in the Process Industries, Vol.40, No.1, pp. 122-130, ISSN 0950-4230, Doi DOI: 10.1016/j.jlp.2015.12.013, 2016	M22
13	Slavko Arsovski, Zora Arsovski, Miladin Stefanović, Danijela Tadić, Aleksandar Aleksić, Organizational resilience in a cloud based enterprises in a supply chain: a challenge for innovative SMEs, International Journal of Computer Integrated Manufacturing, Vol.30, No.4-5, pp. 409-419, ISSN 0951-192, Doi http://dx.doi.org/10.1080/0951192X.2015.1066860, 2017	M22
14	Stefanovic M., Nestic S., Djordjevic A., Djurovic D., Macuzic I., Tadic D., Gacic M., An assessment of maintenance performance indicators using the fuzzy sets approach and genetic algorithms, Part B: Journal of Engineering Manufacture, Vol.231, No.1, pp. 15-27, ISSN 0954-4054, Doi 10.1177/0954405415572641, 2017	M22
15	Miladin Stefanovic, Vladimir Cvjetkovic, Milan Matijevic, Visnja Simic, "A LabVIEW Based Remote Laboratory Experiments for Control Engineering Education", Computer Applications in Engineering Education, Willey Inter Sceince, Vol.19, No.3, pp. 538 - 549, ISSN 1099-0542, Doi doi.wiley.com/10.1002/cae.20334, 2011	M23
16	Miladin Stefanovic, Milan Matijevic, Vladimir Cvjetkovic, Remote Controlled Laboratory Experiments on the Web, ISSN 1943-670X, International Journal of Industrial Engineering: theory, applications and practice, Vol.18, No.3, pp. 130-139, ISSN 1943-670, 2011	M23
17	Miladin Stefanovic, Danijela Tadic, Marko Djapan, Ivan Macuzic, Software for Occupational Health and Safety Risk Analysis Based on Fuzzy Model, International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, Vol.18, No.2, pp. 127-136, ISSN 1080-3548, 2012	M23
18	Milan Eric, Miladin Stefanovic, Aleksandar Djordjevic, Nikola Stefanovic, Milan Misic, Nebojsa Abadic and Pavle Popovic, Production process parameter optimization with a new model based on a genetic algorithm and ABC classification method, Advances in Mechanical Engineering, Vol.8, No.8, pp. 1-18, ISSN 1687-8132, Doi 10.1177/1687814016663477, 2016	M23
19	Aleksandar Aleksić, Hrvoje Puskaric, Danijela Tadic, Miladin Stefanovic, Project Management Issues: Vulnerability Management Assessment, Kybernetes, Vol.46, No.7, pp. 1171-1188, ISSN 0368-492, Doi 10.1108/K-08-2016-0218, 2017	M23
20	Миладин Стефановић, "ЦИМ системи", Машински фаултет, универзитетски уџбеник 2006, ISBN 86-80581-96-8	

#### Збирни подаци научне активност наставника

Укупан број цитата, без аутоцитата	329 (SCOPUS), h-11, 722 (Google Scholar)	
Укупан број радова са SCI (или SCOPUS) листе	33	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2	Међународни 0
Усавршавања	Више краћих боравака: Imperial College, INHolland, German University Cairo, Egypt, University of Krakow, Poland Politehnica di Torino, Italy, University of Alicante, Spain, Coventry University, UK, University of Minho, Portugal	
Други подаци које сматрате релевантним Члан IFIP		
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4		

<b>Име и презиме</b>		<b>Бранко У. Тадић</b>	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Ужа научна област</b>		Производно машинство и Индустриски инжењеринг	
<b>Академска каријера</b>	<b>Година</b>	<b>Институција</b>	<b>Област</b>
Избор у звање	2007.	Машински факултет у Крагујевцу	Производно машинство, Индустриски инжењеринг
Докторат	1997.	Машински факултет у Крагујевцу	Производно машинство
Диплома	1985.	Машински факултет у Крагујевцу	Производно машинство
<b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>			
P.Б.	Назив предмета		Врста студија
1.	Теорија и технике експеримента		Докторске академске студије
<b>Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)</b>			
1.	<b>B. Tadic</b> , P. M. Todorović, Dj. Vukelic, B. M. Jeremic, Failure analysis and effects of redesign of a polypropylene yarn twisting machine, Engineering Failure Analysis, Vol.18, No.5, pp. 1308-1321, ISSN 1350-6307, 2011.		[M21]
2.	Todorović P., Vukelić Đ., <b>Tadić B.</b> , Veljković D., Budak I., Mačužić I., Lalić B., Modelling of dynamic compliance of fixture/workpiece interface, International Journal of Simulation Modelling, Vol.13, No.1, pp. 54-65, ISSN 1726-4529, Doi 10.2507/IJSIMM13(1)5.254, 2011.		[M21]
3.	<b>Tadić B.</b> , Jeremić B., Todorović P., Vukelić Đ., Proso U., Mandić V., Budak I., Efficient Workpiece Clamping by Indenting Cone-shaped Elements, International Journal of Precision Engineering and Manufacturing, Vol.13, No.10, pp. 1725-1735, ISSN -, Doi 10.1007/s12541-012-0227-8, 2012.		[M21]
4.	<b>Tadić B.</b> , Todorović P., Lužanin O., Miljanić D., Jeremić B., Bogdanović B., Vukelić Đ., Using specially designed high-stiffness burnishing tool to achieve high-quality surface finish, International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Vol.1-4, No.67, pp. 601-611, ISSN 0268-3768, Doi 10.1007/s00170-012-4508-2, 2013.		[M21]
5.	<b>Tadić Branko</b> , Vukelić Đorđe, Miljanić Dragomir, Bogdanović Bojan, Mačužić Ivan, Budak Igor, Todorović Petar, Model testing of fixture-workpiece interface compliance in dynamic conditions, Journal of Manufacturing Systems, Vol.33, No.1, pp. 76-83, ISSN 0278-6125, Doi 10.1016/j.jmsy.2013.05.004, 2014.		[M21]
6.	Todorović P., <b>Branko Tadić</b> , Đorđe Vukelić, Marija Jeremić, Saša Ranđelović, Radovan Nikolić, Analysis of the influence of loading and the plasticity index on variations in surface roughness between two flat surfaces, Tribology International, Vol.81, No.1, pp. 276-282, ISSN 0301-679, 2015.		[M21]
7.	<b>Tadić B.</b> , Todorović P., Novkinić B., Buchmeiser B., Radenković M., Budak I., Vukelić Đ., FIXTURE LAYOUT DESIGN BASED ON A SINGLE-SURFACE CLAMPING WITH LOCAL DEFORMATION, International Journal of Simulation Modelling, Vol. 14 Issue 3, pp 379-391, ISSN 1726-4529, 2015.		[M21]
8.	Saša Ranđelović, <b>Branko Tadić</b> , Petar Todorović, Đorđe Vukelić, Danijela Miloradović, Milan Radenković, Christos Tsiafis, Modelling of the ball burnishing process with a high-stiffness tool, The International Journal of the Advanced Manufacturing Technology, Vol 81, pp 1509-1518, DOI 10.1007/s00170-015-7319-4, 2015.		[M21]
9.	<b>Branko Tadić</b> , Saša Ranđelović, Petar Todorović, Jelena Živković, Vladimir Kočović, Igor Budak, Đorđe Vukelić, Using a high-stiffness burnishing tool for increased dimensional and geometrical accuracies of openings, Precision Engineering, Vol 43, pp. 335-344, ISSN: 0141-6359, 2016.		[M21]
10.	D Tadic, D D Milanovic, M Misita, <b>B Tadic</b> , New integrated approach to the problem of ranking and supplier selection under uncertainties, Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part B: Journal of Engineering Manufacture, Vol.225, No.(B9), pp. 1713-1724, ISSN 0954-4054, Doi 10.1243/09544054JEM2105, 2011.		[M22]

11.	Vukelić Đ., Ostožić G., Stankovski S., Lazarević M., <b>Tadić B.</b> , Hodolič J., Simeunović N.: Machining fixture assembly/disassembly in RFID environment, Assembly Automation, Vol. 31, No. 1, pp. 62-68, ISSN 0144-5154, 2011.	[M23]
12.	Ostožić G., Stankovski S., Vukelic Dj, Lazarevic M., Hodolic J., <b>Tadic B.</b> , Odri S., Implementation of Automatic Identification Technology in a Process of Fixture Assembly / Disassembly, Strojniski vestnik - Journal of Mechanical Engineering, Vol. 57, No. 11, pp. 819-825, ISSN 0039-2480, Doi 10.5545/sc-jme.2010.131, 2011.	[M23]
13.	Ostožić, G., <b>Tadic, B.</b> , Luzanin, O., Stankovski, S., Vukelic, DJ., Budak, I., Miladinovic, LJ., An integral system for automated cutting tool selection, Scientific Research and Essays, Vol. 6, No. 14, pp. 3240-3251, ISSN 1992-2248, 2011.	[M23]
14.	<b>Tadic B.</b> , Vukelic Dj., Hodolic J., Mitrovic S., Eric M., Conservative-Force-Controlled Feed Drive System for Down Milling, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, Vol. 57, No. 5, pp. 425-439, ISSN 0039-2480, 2011.	[M23]
15.	Vukelić Đ., <b>Tadić B.</b> , Lužanin O., Budak I. Križan P., Hodolič J., A rule-based system for fixture design, Scientific Research and Essays, Vol. 6, No. 27, pp. 5787-5802, ISSN 1992-2248, 2011.	[M23]
16.	Agarski B., Kljajin M., Budak I., <b>Tadić B.</b> , Vukelić Đ., Bosak M., Hodolič J., Application of multi-criteria assesment in evaluation of motor vehicles enviromental performances, Tehnički Vjesnik - Technical Gazette, Vol.19, No.2, pp. 221-223, ISSN 1330-36511330-3651, 2012.	[M23]
17.	Đ. Vukelić, <b>B. Tadić</b> , D. Miljanić, I. Budak, P. Todorovic, S. Ranđelović, B. Jeremić, Novel workpiece clamping method for increase machining performance, Tehnički vjesnik, Vol.19, No.4, pp. 837-846, ISSN 1330-36511330-3651, 2012.	[M23]

#### Збирни подаци научне активност наставника

Укупан број цитата, без аутоцитата	100	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	23	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни
Усавршавања	1. Институт за полимерне материјале, Гомељ, Белоусија, 1989. година 2. Технички факултет у Мондрагону, Шпанија, 2000. година	

#### Други подаци које сматрате релевантним

Посебно признање за квалитет објављених радова проф. Тадић и колеге из истраживачког тима којим руководи добили су у септембру 2014. године, када је врхунски међународни часопис (часопис категорије M21 за 2012. годину) **International Journal of Precision Engineering and Manufacturing** доделио признање "[Most Downloaded Article Award](#)" научном раду чији је први аутор проф. Бранко Тадић.

Рад под називом "[Efficient Workspace Clamping by Indenting Cone-shaped Elements](#)", који је објављен у октобру 2012. године, био је најчешће преузиман, односно имао је највише прегледа у поменутом часопису током 2012. и 2013. године.

<b>Име и презиме</b>		Данијела Тадић	
<b>Звање</b>		Редовни професор	
<b>Ужа научна област</b>		Производно машинство и индустријски инжењеринг	
<b>Академска каријера</b>	<b>Година</b>	Институција	Област
Избор у звање	2013	Факултет инжењерских наука универзитета у Крагујевцу	Производно машинство и индустријски инжењеринг
Докторат	1999	Машински факултет – Универзитет у Београду	Машинство
Диплома	1991	Машински факултет у Крагујевцу	Производно машинство и организација

**Списак предмета које наставник држи у текућој школској години**

Р.Б.	Назив предмета	Врста студија
1.	Методе вештачке интелигенције у менаџменту	Докторске студије
2.	Пословна интелигенција	Докторске студије

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

1.	Aleksić, A., Stefanović, M., Tadić, D., Arsovski, S., A fuzzy model for assessment of organizational vulnerability, Measurement, 2014, 51(1), 214 – 223.	M21
2.	Tadic, D., Aleksic, A., Popovic, P., Arsovski, S., Castelli, A., Joksimovic, D., and Stefanovic, M.: The evaluation and enhancement of quality, environmental protection and seaport safety by using FAHP, Nat. Hazards Earth Syst. Sci., 17, 261-275.	M21
3.	Aleksić, A., Stefanović, M., Arsovski, S., Tadić, D., An Assessment of Organizational Resilience Potential in SME of Process Industry, A Fuzzy Approach, Journal of Loss Prevention in the Process Industries, 2013, 26(2013), 1238-1245.	M22
4.	Tadic, D., Stefanovic, M., Aleksic, A., The evaluation and ranking of medical device suppliers by using fuzzy topsis methodology, Journal of Intelligent and Fuzzy Systems, 2014, 27(4), 2091– 2101.	M22
5.	Arsovski, S., Arsovski, Z., Stefanović, M., Tadić, D., Aleksić, A., Organisational resilience in a cloud-based enterprise in a supply chain: a challenge for innovative SMEs, International Journal of Computer Integrated Manufacturing, 2015, Pages 1-11.	M22
6.	Macuzic, I., Tadić, D., Aleksić, A., Stefanović, M., A two step fuzzy model for the assessment and ranking of organizational resilience factors in the process industry, Journal of Loss Prevention in the Process Industries, 2016, Vol.40, 122-130.	M22
7.	Arsovski, S., Putnik, G., Arsovski, Z., Tadic, D., Aleksandar Aleksic, Aleksandar Djordjevic, Slavisa Moljevic, Modelling and Enhancement of Organizational Resilience Potential in Process Industry SMEs, Sustainability, 2015, 7(12), 16483–16497.	M22
8.	Tadic, D., Aleksic, A., Mimovic, P., Puskaric, H., Misita, M., A model for evaluation of customer satisfaction with banking service quality in an uncertain environment, Total Quality Management & Business Excellence, 2016.	M23
9.	Tadic, D., Gumus, A., T., Arsovski, S., Aleksandar Aleksic, Miladin Stefanovic, An evaluation of Quality Goals by Using Fuzzy AHP and Fuzzy TOPSIS Methodology, Journal of Intelligent and Fuzzy Systems, 2013, 25(3), 547 – 556.	M23
10.	Tadic, D., Aleksic, A., Stefanovic, M., Arosvski, S., Evaluation and Ranking of Organizational Resilience Factors by Using a Two Step Fuzzy AHP and Fuzzy TOPSIS, Mathematical Problems in Engineering, 2014, Volume 2014, Article ID 418085, 1 – 13.	M23
11.	Jakšić, M., Moljević, S., Aleksić, A., Misita, M., Arsovski, S., Tadić, D., Mimović, P., Fuzzy Approach in Ranking of Banks according to Financial Performances, Mathematical Problems in Engineering, 2016, vol. 2016, Article ID 6169586, 11 pages.	M23
12.	Aleksic, A., Puskaric, H., Tadic, D., Stefanovic, M., Project management issues: vulnerability management assessment, Kybernetes, 2017. Vol. 46 Issue: 7, pp.1171-1188.	M23

**Збирни подаци научне активност наставника**

Укупан број цитата, без аутоцитата	98 према бази SCOPUS	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	30	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	Међународни

Усавршавања

Groupe d'études et de recherche en analyse des decisions, Montreal, Canada, 2002.

Други подаци које сматрате релевантним

Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4