



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



СПИСАК МЕНТОРА НА ДОКТОРСКИМ АКАДЕМСКИМ СТУДИЈАМА ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАЏМЕНТ

Р. бр.	Презиме и име	Звање	Назив установе у којој је запослен са пуним радним временом
1.	Бртка Владимир	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
2.	Добриловић Далибор	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
3.	Десница Елеонора	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
4.	Ђоћкало Драган	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
5.	Николић Милан	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
6.	Првуловић Славица	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
7.	Радовановић Љиљана	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
8.	Радосав Драгица	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
9.	Стојанов Жељко	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
10.	Кази Љубица	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
11.	Пекез Јасмина	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
12.	Станисављевић Сања	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
13.	Стојанов Јелена	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
14.	Терек Стојановић Едит	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
15.	Бакатор Михаљ	Доцент	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
16.	Кавалић Мила	Доцент	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
17.	Радованчевић Дарко	Доцент	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



СПИСАК МЕНТОРА НА ДОКТОРСКИМ АКАДЕМСКИМ СТУДИЈАМА ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ

Р. бр.	Презиме и име	Звање	Назив установе у којој је запослен са пуним радним временом
1.	Берковић Ивана	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
2.	Бртка Владимир	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
3.	Ђоћкало Драган	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
4.	Десница Елеонора	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
5.	Добриловић Далибор	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
6.	Глушац Драгана	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
7.	Љубојев Надежда	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
8.	Првуловић Славица	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
9.	Радосав Драгица	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
10.	Стојанов Жељко	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
11.	Кази Золтан	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
12.	Кази Љубица	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
13.	Пекез Јасмина	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
14.	Стојанов Јелена	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
15.	Терек Стојановић Едит	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
16.	Кавалић Мила	Доцент	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



СПИСАК МЕНТОРА НА ДОКТОРСКИМ АКАДЕМСКИМ СТУДИЈАМА – УКУПНО НА СВИМ СТУДИЈСКИМ ПРОГРАМИМА

Р. бр.	Презиме и име	Звање	Назив установе у којој је запослен са пуним радним временом
1.	Берковић Ивана	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
2.	Бртка Владимир	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
3.	Ђоћкало Драган	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
4.	Десница Елеонора	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
5.	Добриловић Далибор	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
6.	Глушац Драгана	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
7.	Љубојев Надежда	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
8.	Николић Милан	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
9.	Првуловић Славица	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
10.	Радовановић Љиљана	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
11.	Радосав Драгица	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
12.	Стојанов Жељко	Редовни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
13.	Кази Золтан	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
14.	Кази Љубица	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
15.	Пекез Јасмина	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
16.	Станисављевић Сања	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
17.	Стојанов Јелена	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
18.	Терек Стојановић Едит	Ванредни професор	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
19.	Бакатор Михаљ	Доцент	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
20.	Кавалић Мила	Доцент	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин
21.	Радованчевић Дарко	Доцент	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Михаљ Бакатор		
Звање:		Доцент		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Инжењерски менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2019	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Менаџмент
Докторат	2021	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Менаџмент
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
Категоризација публикације уметничких референци из области датог студијског програма према класификацији из Упутства за припрему документације за акредитацију студијског програма а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Djordjevic, D., Cockalo, D., Bogetic, S., & Bakator, M. (2021). Predicting Entrepreneurial Intentions among the Youth in Serbia with a Classification Decision Tree Model with the QUEST Algorithm. <i>Mathematics</i> , 9(13), 1487. ISSN: 2227-7390 https://doi.org/10.3390/math9131487			M21a
2.	Bakator, M., Đalić, N., Petrović, N., Paunović, M., & Terek, E. (2019). Transition economy and market factors: The influence of advertising on customer satisfaction in Serbia. <i>Economic Research-Ekonomska Istraživanja</i> , 32(1), 2293-2309. Print ISSN: 1331-677X Online ISSN: 1848-9664 https://doi.org/10.1080/1331677X.2019.1642787			M21
3.	Djalic, N., Nikolic, M., Bakator, M., & Erceg, Z. (2021). Modeling the influence of information systems on sustainable business performance and competitiveness. <i>Sustainability</i> 13(17), 9619. ISSN: 2071-1050 https://www.mdpi.com/2071-1050/13/17/9619 https://doi.org/10.3390/su13179619			M22
4.	Djordjevic, D., Cockalo, D., Bogetic, S., & Bakator, M. (2021). Modelling youth entrepreneurship intentions: A ten-year research. <i>Journal of East European Management Studies</i> , 26(4), 617-760. ISSN Print 0949-6181 ISSN Online 0949 https://www.jeems.nomos.de/ https://doi.org/10.5771/0949-6181-2021-4-617			M23
5.	Bakator, M., Đorđević, D. & Čočkalo, D. (2019). Modelling the Influence of Product Development on Business Performance and Competitiveness in Manufacturing Enterprises. <i>Tehnički Vjesnik</i> , 26(6), 1628-1634. ISSN 1330-3651 (Print) ISSN 1848-6339 (Online) https://doi.org/10.17559/TV-20181102185923 https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Bakator%20Mihajl&samoar=#.YknVY-hByUk			M23
6.	Bešić, C., Bakator, M., Đorđević, D., Čočkalo, D., & Stanisavljev, S. (2022). Modern agribusiness within the framework of Society 5.0. <i>Ekonomika poljoprivrede</i> , 69(2), 368-383. ISSN 0352-3462.			M24
7.	Bakator, M., Čočkalo, D., Đorđević, D., & Bogetić, S. (2021). Ekonomski uticaj pandemije COVID-19 - pregled strategija u Srbiji i u svetu. <i>Ekonomika preduzeća</i> , 69(7-8), 476-490. ISSN 0353-443X https://doi.org/10.5937/EKOPRE2108476B			M24
8.	Bešić, C., Bakator, M., Đorđević, D., & Čočkalo, D. (2021). Agriculture 4.0 and improving competitiveness of the domestic agro-food sector. <i>Ekonomika Poljoprivrede</i> , 68(2), 531-545. https://doi.org/10.5937/ekoPolj2102531B			M24
9.	Bakator, M., Đorđević, D., Čočkalo, D., & Bogetić, S. (2020). The Impact of Consumer-Company Relationships on Brand Loyalty. <i>Management: Journal of Sustainable Business and Management Solutions in Emerging Economies</i> , 25(2), 53-64. ISSN: 1820-0222 https://doi.org/10.7595/management.fon.2019.0016			M24
10.	Bakator, M., Đorđević, D. & Čočkalo, D. (2019). Brand awareness and its influence on markets and consumers' purchase intentions in Serbia. <i>Ekonomika Preduzeća</i> , 47(7-8), 438-492. ISSN 0353-443X https://doi.org/10.5937/EKOPRE1908483B			M24
11.	Bakator, M., Radosav. D. (2018). Deep learning and medical diagnosis: A review of literature. <i>Multimodal Technologies and Interaction</i> , 2(47), 1-12. ISSN: 2414-4088 https://doi.org/10.3390/mti2030047.4B .			M24
Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:				
Укупан број цитата, без аутоцитата :				
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :				
Тренутно учешће на пројектима :		Домаћи:		Међународни:
Усавршавања:				
Други подаци које сматрате релевантним:				



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Ивана Берковић		
Звање:		Редовни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Информационе технологије (ИМТ Студије)		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2008	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије (ИМТ Студије)
Докторат	1997	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информатика и рачунарство
Магистратура	1994	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информатика у образовању
Диплома	1986	Природно-математички факултет - Нови Сад	Математичке науке	Математичке науке
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	The Cuts Selection Method Based on Histogram Segmentation and Impact on Discretization Algorithms (Article), Ognjenovic Visnja, Brtka Vladimir, Stojanov Jelena, Brtka Eleonora, Berkovic Ivana, ENTROPY, (2022), vol. 24 br. 5, str. – Project of Ministry of Education, Science and Technological Development, Republic of Serbia [TR32044]			M22
2.	Brtka V., Makitan V., Brtka E., Dobrilovic D., Berkovic I., LP-WAN Performance Analysis by Semi-Linguistic Summaries, AD HOC & SENSOR WIRELESS NETWORKS, (2020), vol. 48 br. 1-2, str. 145-165. https://www.oldcitypublishing.com/journals/ahsw-n-home/ahsw-n-issue-contents/ahsw-n-volume-48-number-1-2-2020/19258-2/ ISSN 1551-9899 (print) • 1552-0633 (online) (Computer Science, Information Systems; 142/156 , IF 2019: 0.851)			M23
3.	Dobrovoje Martinov, Ivana Berkovic, Vladimir Brtka, Tatjana Stojkovic-Jovanovic, Visnja Ognjenovic, (2017) Improvement of early functional outcomes in hospitalized geriatric patients after hip surgery, Final version published online: 04-Sep-2017, Computers in Biology and Medicine, 89C DOI: 10.1016/j.combiomed.2016.12.013, ISSN 0010-4825, pp. 419-428			M21
4.	Kazi Zoltan, Radulović Biljana, Berković Ivana, Kazi Ljubica (2017) Ontology-Based Reasoning for Entity – Relationship Data Model Semantic Evaluation, Tehnički vjesnik / Technical Gazette (Print: ISSN 1330-3651, Online: ISSN 1848-6339), Vol. 24, Suppl. 1, May 2017, pp. 39-47, DOI 10.17559/TV-20140711141546, http://dx.doi.org/10.1002/cae.21929			M23
5.	Davidovic Branko, Letic Dusko, Petrovic V., Berkovic Ivana, Radulovic Biljana, Zivkovic Dragan (2013) The Designing of the Four - Component Composition of the Blend of the Polymer Fibres on the Basis of the Numerical Simulation, METALURGIJA, vol. 52, br. 2, str. 251-254			M23
6.	Letic Dusko, Davidovic Branko, Berkovic Ivana, Radulovic Biljana, Savic Jovan (2013) Planning of designing and installation of Mechanical Elements at the Gear Speed Reducer on the basis of the Parameter Technology, METALURGIJA, vol. 52, br. 1, str. 115-118			M23
7.	Dobrilovic Dalibor, Brtka Vladimir, Berkovic Ivana, Odadzic Borislav (2012) Evaluation of the Virtual Network Laboratory Exercises Using a Method Based on the Rough Set Theory, COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, vol. 20, br. 1, str. 29-37			M23
8.	Letic Dusko, Davidovic Branko, Berkovic Ivana, Radulovic Biljana (2012) Development and Implementation of Computer Methods at the Analysis of the Deformation of the Beam Body with the Finite Elements Method (Fem), METALURGIJA, vol. 51, br. 4, str. 489-493			M23
9.	Letic Dusko, Davidovic Branko, Radulovic Biljana, Berkovic Ivana, Desnica Eleonora (2012) The High-Performance Algorithm of the Computer Methods at the Establishing of the States of Stress of the Brake Mechanism by the Finite Element Method (Fem), METALURGIJA, vol. 51, br. 4, str. 513-517			M23
10.	S. Mihajlović, D. Ivetić, I. Berković, Image Classification Using Convolutional Neural Networks, Proceedings of 10th International conference Applied Internet and Information Technologies, AIIT2020, October 16th, 2020, Zrenjanin, Serbia, e-Proceedings ISBN 978-86-7672-342-3, COBISS.SR-ID 27477513, pp. 249 -254			M33
11.	Berković Ivana (1995) Ordered linear resolution as the base of the system for automatic theorem proving, Časopis FILOMAT 9:3 Algebra, Logic & Discrete Mathematics, ISSN: 0354-5180, Niš, 1995., str. 591-597			M23
12.	Berković Ivana (1995) The Induced Relations on Pow Set, Časopis FILOMAT 9:3 Algebra, Logic & Discrete Mathematics, ISSN: 0354-5180, Niš, 1995., str. 857-865			M23
13.	Hotomski Petar, Berković Ivana, Brtka Vladimir (2003) Elementi veštačke inteligencije u didaktičkom softveru za elektronsko učenje, Časopis Pedagoška Stvarnost, vol 49. broj 9–10, str. 719–734, UDK: 007.52:371.3, ISSN 0553 4569			M51
14.	Berkovic Ivana, Markoski Branko, Setrajic Jovan, Brtka Vladimir, Dobrilovic Dalibor (2009) Testing of program correctness in formal theory, Ubiquitous Computing and Communication Journal, UBICC Publisher, UBICC Journal ISSN Online 1992-8424, Special Issue on ICIT 2009 conference - Bioinformatics and Image, Vol. 4, No. 3, ISSN Print: 1994-4608, pp. 618-627, 7/30/2009, http://www.ubicc.org/journal_detail.aspx?id=27			M51
15.	Vladimir Brtka, Eleonora Brtka, Visnja Ognjenovic, Ivana Berkovic (2011) The Decision Rules Synthesis Based on Similarity Relation, SCIENTIFIC BULLETIN of The "POLITEHNICA" University of Timișoara, Romania, Transactions on AUTOMATIC CONTROL and COMPUTER SCIENCE, Vol. 56 (70), No. 3, 2011, ISSN 1224-600X, pp. 97-104.			M51
16.	Z. Kazi, Lj. Kazi, I. Berković, B. Radulović, Reasoning with Air Pollution Data in SWI-Prolog, MIPRO 2017, 40 th Jubilee International Convention, May 22 – 26, 2017, Opatija, Croatia, Proceedings, For Publisher: Petar Biljanović,			M33



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Publisher: Croatian Society for Information and Communication Technology, Electronics and Microelectronics – MIPRO, GRAFIK, Rijeka, ISBN 978-953-233-093-9, str. 1344-1349

Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:

Укупан број цитата, без аутоцитата :	34			
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :	14			
Тренутно учешће на пројектима :	Домаћи:	1	Међународни:	0

Усавршавања:

Други подаци које сматрате релевантним:

Објавила је преко 200 научно-стручних радова на међународним или домаћим скуповима и часописима. Као аутор објавила је један факултетски уџбеник, а као коаутор објавила је 4 факултетска уџбеника и једну научну књигу. Коаутор је 3 монографије. Већина објављених радова односи се на вештачку интелигенцију, аутоматско доказивање теорема и логичко програмирање. У значајном броју присутни су и радови из рачунарске графике. Има искуство у менторском раду; 144 дипломских радова и 21 мастер рада, 3 магистарска рада и две докторске дисертације. Радила је као сарадник на 12 научних пројеката, а као руководилац на 3 пројекта из области технолошког развоја Републике Србије. Организовала је и радила на реализацији преко 20 опшних и специјалистичких информатичких курсева и више курсева из области информатике у образовању. Члан је уређивачког одбора часописа ComSIS. Била је рецензент је за процену испуњености стандарда за акредитацију високошколских установа и студијских програма. Учествовала је у реализацији више конференција и симпозијума. Члан је програмских одбора 3 међународне конференције. Члан је Стручног већа за природно-математичке науке Универзитета у Новом Саду.



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Владимир Бртка		
Звање:		Редовни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Информационе технологије (ИМТ Студије)		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2019	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије (ИМТ Студије)
Докторат	2008	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије
Магистратура	2001	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије
Диплома	1996	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информатика у образовању
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р. бр.	Назив дисертације	Име кандидата	Пријављена	Одбрањена
1.	Модел Интелигентног туторског система за унапређење информатичких компетенција студената	Гордана Јотановић		2016
2.	Апроксимативна дискретизација табеларно организованих података	Вишња Огњеновић		2016
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Stokić E., Srdić Galić B., Brtka V., Tomić-Naglić D.: Sagittal abdominal diameter as the anthropometric measure of cardiovascular risk. In: Atiq M (Ed.) Recent Advances in Cardiovascular Risk Factors., InTech, 2012, str. 319-340, ISBN 978-953-51-0321-9.13			M13
2.	Brtka Vladimir, Stokic Edita, Srdic Biljana, „Automated extraction of decision rules for leptin dynamics - A rough sets approach“, JOURNAL OF BIOMEDICAL INFORMATICS, vol. 41, br. 4, str. 667-674, 2008, ISSN 1532-0464.			M21a
3.	Dobrovoje Martinov, Ivana Berkovic, Vladimir Brtka, Tatjana Stojkovic-Jovanovic, Visnja Ognjenovic, Improvement of early functional outcomes in hospitalized geriatric patients after hip surgery, COMPUTERS IN BIOLOGY AND MEDICINE, (2017), vol. 89, str. 419-428, ISSN: 0010-4825.			M21a
4.	Stokic Edita, Brtka Vladimir, Srdic Biljana, „The synthesis of the rough set model for the better applicability of sagittal abdominal diameter in identifying high risk patients“, COMPUTERS IN BIOLOGY AND MEDICINE, vol. 40, no. 9, pp. 786-790, 2010.22			M22
5.	Dobrilovic, D.; Brtka, V.; Stojanov, Z.; Jotanovic, G.; Perakovic, D.; Jausevac, G. A Model for Working Environment Monitoring in Smart Manufacturing. Appl. Sci. 2021, 11, 2850. https://doi.org/10.3390/app11062850 . (Engineering, Multidisciplinary 97/178), I.F. 2.736 за 2020. годину, (петогодишњи импакт фактор 2007-2020, Кобсон), corresponding author.			M22
6.	Dalibor Dobrilović, Vladimir Brtka, Gordana Jotanović, Željko Stojanov, Goran Jauševac, Milan Malić, The urban traffic noise monitoring system based on LoRaWAN technology, WIRELESS NETWORKS, (Article; Early Access) 2021, <a "="" 19258-2="" ahsw-n-home="" ahsw-n-issue-contents="" ahsw-n-volume-48-number-1-2-2020="" href="https://doi.org/10.1007/s11276-021-02586-2(0123456789,-.volV)(0123456789,-.volV), (Computer Science, Information Systems 90/162), Кобсон: I.F. 2.602 за 2020. годину, corresponding author.</td> <td></td> <td></td> <td>M22</td> </tr> <tr> <td>7.</td> <td>Vladimir Brtka, Vesna Makitan, Ljiljana Radovanovic, Zoran Zivkovic, and Oliver Momcilovic, Rough sets-based prediction model for increasing safety of thermal power plants, Energy sources, part B: economics, planning, and policy, Taylor & Francis Group, LLC, 2019.23</td> <td></td> <td></td> <td>M23</td> </tr> <tr> <td>8.</td> <td>Dobrilović Dalibor, Brtka Vladimir, Berković Ivana, Odadžić Borislav, „Evaluation of the Virtual Network Laboratory Exercises Using a Method Based on the Rough Set Theory“, COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, vol. 20, no. 1, pp. 29-37, 2012, ISSN 1061-3773.</td> <td></td> <td></td> <td>M23</td> </tr> <tr> <td>9.</td> <td>Radosav Dragica, Brtka Eleonora, Brtka Vladimir, „Mining Association Rules from Empirical Data in the Domain of Education“, INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTERS COMMUNICATIONS & CONTROL, vol. 7, no. 5, pp. 933-944, 2012, ISSN 1841-9836.23</td> <td></td> <td></td> <td>M23</td> </tr> <tr> <td>10.</td> <td>Brtka V., Makitan V., Brtka E., Dobrilovic D., Berkovic I., LP-WAN Performance Analysis by Semi-Linguistic Summaries, AD HOC & SENSOR WIRELESS NETWORKS, (2020), vol. 48 br. 1-2, str. 145-165. https://www.oldcitypublishing.com/journals/ahsw-n-home/ahsw-n-issue-contents/ahsw-n-volume-48-number-1-2-2020/19258-2/ ISSN 1551-9899 (print) • 1552-0633 (online) (Computer Science, Information Systems; 142/156, IF 2019: 0.851)			M23
11.	E. Brtka, V Ognjenovic, V. Brtka, The evaluation of the overall knowledge of the students by usage Dynamic Reducts, TTEM - Technics Technologies Education Management, ISSN: 1840-1503, Vol. 7, No. 4, Str. 1672-1680, 11/12.2012., (Engineering, Multidisciplinary 65/90), Impakt faktor: 0,414, Кобсон.			M23
12.	Terek, E., Brtka, V., Božić, S., Tasić, I., Rajković, J., Nikolić, M. (in press), Big Five, entrepreneurial orientation,			M23



	and entrepreneurial intentions, European Journal of International Management ISSN 1751-6757, (2020). (IF 2020: 2.507, Кобсон) DOI:10.1504/EJIM.2020.10024280			
13.	Vladimir Brtka: Primjene tehnika mašinskog učenja u zdravstvu (predavanje po pozivu) IX međunarodni naučno- stručni skup Informacione Tehnologije za e-Obrazovanje ITeO 2017, Proceedings, pp. 41-49, 29 –30. 9. 2017. Apeiron, Banja Luka, Republika Srpska, ISBN 978-99976-34-13-9.	M31		
14.	Visnja Ognjenovic, Vladimir Brtka, Jelena Stojanov, Eleonora Brtka, Ivana Berkovic (2022) The Cuts Selection Method Based on Histogram Segmentation and Impact on Discretization Algorithms. Entropy 2022 24(5): 675 (This article belongs to the Special Issue Rough Set Theory and Entropy in Information Science) Corresponding Author: Eleonora Brtka. ISSN 1099-4300	M22		
15.	V. Ognjenović, E. Brtka, V. Brtka, I. Berković, "Effects of the Distribution of the Values of Condition Attribute on the Quality of Decision Rules", MIPRO 2017, IEEE 40th Jubilee International Convention, May 22 - 26, 2017, Opatija, Croatia, Intelligent Systems /CIS, pp. 1178-1181. ISBN 9781509049691.	M33		
16.	Vladimir Brtka, Ivana Berkovic, Visnja Ognjenovic, Eleonora Brtka, Dobrivoje Martinov, Tatjana Stojkovic - Jovanovic, Improving Readability of Medical Data by Using Decision Rules, Applied Internet and Information Technologies, AIIT2016, 3-4.6.2016, Bitola, Macedonia, ISBN 978-9989-870-75-0, COBISS.MK-ID 101320970, pp. 244-250.	M33		
17.	Stojanov, Z., Brtka, V., Dobrilovic, D. "Evaluating software maintenance processes in small software company based on fuzzy screening", Applied Symposium on Computational Intelligence and Informatics (SACI), 2014 IEEE 9th International, DOI:10.1109/SACI.2014.6840037, Timisoara 15-17 May 2014, pp. 67 - 72, INSPEC Accession Number: 14384550. ISBN 978-1-4799-4694-5.	M33		
18.	Vladimir Brtka, Zeljko Stojanov, Dalibor Dobrilovic, The Application of Fuzzy Screening in Domain of Software Maintenance, In Proceedings of IEEE 12th International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY), 2014. ISBN 978-1-4799-5997-6.	M33		
19.	Eleonora Brtka, Vladimir Brtka, Vesna Makitan, Ivana Berkovic, "Toward More General Criteria of Conformity Between Leaner and Learning Objects", 4th International Conference on Information Society and Technology ICIST 2014 - Vol. 1, Proceedings - Regular papers, pp. 126 -130, 2014. ISBN 978-86-85525-14-8.	M33		
20.	V. Brtka, Z. Stojanov, D. Dobrilovic and I. Berkovic. Fuzzy Screening Applications in the Domain of Information Technologies. In Proceedings of International Conference on Applied Internet and Information Technologies - AIIT, Serbia, Zrenjanin, October 24, 2014. pp. 235 -238. ISBN 978-86-7672-247-1.	M33		
Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:				
Укупан број цитата, без аутоцитата :	208			
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :	11			
Тренутно учешће на пројектима :	Домаћи:	1	Међународни:	0
Усавшавања:				
Други подаци које сматрате релевантним:				



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Елеонора Бртка		
Звање:		Ванредни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Информационе технологије (ИМТ Студије)		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2023	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије (ИМТ Студије)
Докторат	2015	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије
Магистратура	2009	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информатика у образовању
Диплома	1998	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информатика у образовању
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Brтка Eleonora, Jotanovic Gordana, Stjepanovic Aleksandar, Jausevac Goran, Kosovac Amel, Cvitic Ivan, Kostadinovic Miroslav (2022) Model of Hybrid Electric Vehicle with Two Energy Sources. Electronics 2022, 11(13), 1993; https://doi.org/10.3390/electronics11131993 ISSN 2079-9292			M23
2.	Stankov, S., Brтка, E., Poština, J., Ilić-Kosanović, T., Nikolić, M. (2022). The influence of organizational culture and leadership on workplace bullying in organizations in Serbia. JEEMS Journal of East European Management Studies, 27(3), 519-551, doi.org/10.5771/0949-6181-2022-3-519 , Corresponding Author: Eleonora Brтка. ISSN 0949-6181			M23
3.	Stankov S., Ilić-Kosanović T., Poština J., Brтка E., Nikolić M. (2021) (in press), Workplace bullying, organizational commitment and entrepreneurial intentions: the Serbian case, European Journal of International Management, DOI: 10.1504/EJIM.2021.10038792, ISSN 1751-6757. Corresponding Author: Eleonora Brтка			M23
4.	Radosav Dragica, Brтка Eleonora, Brтка Vladimir, „Mining Association Rules from Empirical Data in the Domain of Education“, INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTERS COMMUNICATIONS & CONTROL, vol. 7, no. 5, pp. 933-944, 2012, ISSN 1841-9836.23			M23
5.	Brтка V., Makitan V., Brтка E., Dobrilovic D., Berkovic I., LP-WAN Performance Analysis by Semi-Linguistic Summaries, AD HOC & SENSOR WIRELESS NETWORKS, (2020), vol. 48 br. 1-2, str. 145-165. https://www.oldcitypublishing.com/journals/ahsw-n-home/ahsw-n-issue-contents/ahsw-n-volume-48-number-1-2-2020/19258-2/ ISSN 1551-9899 (print) • 1552-0633 (online) (Computer Science, Information Systems; 142/156, IF 2019: 0.851)			M23
6.	E. Brтка, V Ognjenovic, V. Brтка, The evaluation of the overall knowledge of the students by usage Dynamic Reducts, TTEM - Technics Technologies Education Management, ISSN: 1840-1503, Vol. 7, No. 4, Str. 1672-1680, 11/12.2012., (Engineering, Multidisciplinary 65/90), Impakt faktor: 0,414, Кобсон.			M23
7.	Visnja Ognjenovic, Vladimir Brтка, Jelena Stojanov, Eleonora Brтка, Ivana Berkovic (2022) The Cuts Selection Method Based on Histogram Segmentation and Impact on Discretization Algorithms. Entropy 2022 24(5): 675 (This article belongs to the Special Issue Rough Set Theory and Entropy in Information Science) Corresponding Author: Eleonora Brтка. ISSN 1099-4300			M22
8.	V. Ognjenović, E. Brтка, V. Brтка, I. Berković, "Effects of the Distribution of the Values of Condition Attribute on the Quality of Decision Rules", MIPRO 2017, IEEE 40th Jubilee Intenational Convention, May 22 - 26, 2017, Opatija, Croatia, Intelligent Systems /CIS, pp. 1178-1181. ISBN 9781509049691.			M33
9.	Vladimir Brтка, Ivana Berkovic, Visnja Ognjenovic, Eleonora Brтка, Dobrivoje Martinov, Tatjana Stojkovic - Jovanovic, Improving Readability of Medical Data by Using Decision Rules, Applied Intenet and Information Technologies, AIIT2016, 3-4.6.2016, Bitola, Macedonia, ISBN 978-9989-870-75-0, COBISS.MK-ID 101320970, pp. 244-250.			M33
10.	Stojanov, Z., Brтка, V., Dobrilovic, D. "Evaluating software maintenance processes in small software company based on fuzzy screening", Applied Symposium on Computational Intelligence and Informatics (SACI), 2014 IEEE 9th Intenational, DOI:10.1109/SACI.2014.6840037, Timisoara 15-17 May 2014, pp. 67 - 72, INSPEC Accession Number: 14384550. ISBN 978-1-4799-4694-5.			M33
11.	Vladimir Brтка, Zeljko Stojanov, Dalibor Dobrilovic, The Application of Fuzzy Screening in Domain of Software Maintenance, In Proceedings of IEEE 12th Intenational Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY), 2014. ISBN 978-1-4799-5997-6.			M33
12.	Eleonora Brтка, Vladimir Brтка, Vesna Makitan, Ivana Berkovic, "Toward More General Criteria of Conformity Between Leaner and Leaning Objects", 4th Intenational Conference on Information Society and Technology ICIST 2014 - Vol. 1, Proceedings - Regular papers, pp. 126 -130, 2014. ISBN 978-86-85525-14-8.			M33
13.	V. Brтка, Z. Stojanov, D. Dobrilovic and I. Berkovic. Fuzzy Screening Applications in the Domain of Information Technologies. In Proceedings of Intenational Conference on Applied Intenet and Information Technologies - AIIT, Serbia, Zrenjanin, October 24, 2014. pp. 235 -238. ISBN 978-86-7672-247-1.			M33
Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:				
Укупан број цитата, без аутоцитата :		18		
Укупан број радова са СЦИ(СЦЦИ)		5		



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



листе :			
Тренутно учешће на пројектима :	Домаћи:	1	Међународни: 0
Усавршавања:			
Други подаци које сматрате релевантним: Члан тима пројекта Министарства науке и технолошког развоја: Развој софтверских алата за анализу и побољшање пословних процеса, Технолошки развој, 2011- Од 04.03.2019. члан Савета Техничког факултет "Михајло Пупин" у Зрењанину. Учешће у оснивању и реализацији међународне конференције International conference on Applied Internet and Information Technologies. - ICAIIT од 2011. године до данас; стални члан Организационог и Програмског одбора; Учешће у оснивању и реализацији међународне конференције International Conference Industrial Engineering And Environmental Protection - IIZS 2013. године; члан Организационог и Програмског одбора; Учешће у организацији VII, VIII и IX Међународне конференције: Информатика, квалитет и нове информационе технологије.			



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Драган Ђоћкало		
Звање:		Редовни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2018	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Менаџмент и бизнис	Менаџмент
Докторат	2008	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Менаџмент
Магистратура	2001	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Менаџмент
Диплома	1995	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Менаџмент
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р. бр.	Назив дисертације	Име кандидата	Пријављена	Одбрањена
1.	Модел за обезбеђење унапређења процеса производње и лансирање новог производа у предузећима малосеријског типа производње на територији Републике Србије	Милош Воркапић		2016
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Djordjevic, D., Cockalo, D., Bogetic, S., & Bakator, M. (2021). Predicting Entrepreneurial Intentions among the Youth in Serbia with a Classification Decision Tree Model with the QUEST Algorithm. <i>Mathematics</i> , 9(13), 1487. ISSN: 2227-7390 https://doi.org/10.3390/math9131487			M21a
2.	Bešić, C., Bakator, M., Đorđević, D., Čočkalo, D., & Stanisavljev, S. (2022). Modern Agribusiness Within the Framework of Society 5.0. <i>Economics of Agriculture</i> , 69(2), 365-383. doi: 10.5937/ekoPolj2202365B			M24
3.	Bakator, M., Đorđević, D., Čočkalo, D., & Bogetic, S. (2020). The Impact of Consumer-Company Relationships on Brand Loyalty. <i>Management: Journal of Sustainable Business and Management Solutions in Emerging Economies</i> , 25(2), 53-64. ISSN: 1820-0222 https://doi.org/10.7595/management.fon.2019.0016			M24
4.	Stanisavljev, S., Čočkalo, D., Klarin, M., Vesna, S.-B., & Đorđević, D. (2015). Stochastic Model to Determine the Elements of the Production Cycle Time: Case of Serbian Textile Industry. <i>FIBRES & TEXTILES in Eastern Europe</i> , 23(5), 23-29. doi: 10.5604/12303666.1161752			M22
5.	Bakator, M., Đorđević, D. & Čočkalo, D. (2019). Modelling the Influence of Product Development on Business Performance and Competitiveness in Manufacturing Enterprises. <i>Tehnicki Vjesnik</i> , 26(6), 1628-1634. ISSN 1330-3651 (Print) ISSN 1848-6339 (Online) https://doi.org/10.17559/TV-20181102185923 https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Bakator%20Mihajl&samoar=#.YknVY-hByUk			M23
6.	Bakator, M., Đorđević, D., & Čočkalo, D. (2019). Brand Awareness and its Influence on Markets and Consumers' Purchase Intentions in Serbia. <i>Ekonomika preduzeća (Journal of the Serbian Association of Economists)</i> , 67(7-8), 483-492. doi: 10.5937/EKOPRE1908483B			M24
7.	Bešić, C., Bakator, M., Đorđević, D., & Čočkalo, D. (2021). Agriculture 4.0 and improving competitiveness of the domestic agro-food sector. <i>Ekonomika Poljoprivrede</i> , 68(2), 531-545. https://doi.org/10.5937/ekoPolj2102531B			M24
8.	Čočkalo, D., Stanisavljev, S., Đorđević, D., Klarin, M., & Brkić, A. (2014). Determination of the Elements of Production Cycle Time in Serial Production: the Serbian Case. <i>Transactions of the Canadian Society for Mechanical Engineering</i> , 38(3), 289-304.			M23
9.	Stanisavljev, S., Klarin, M., Spasojević-Brkić, V., Čočkalo, D., & Đorđević, D. (2015). A Stochastic Model to Determine the Elements of Production Cycle Time in Textile Industry in Serbia. <i>TEKSTIL ve KONFEKSIYON</i> , 25(3), 194-200.			M23
10.	Vorkapić, M., Radovanović, F., Čočkalo, D., & Đorđević, D. (2017). NPD in small manufacturing enterprises in Serbia. <i>Tehnicki Vjesnik = Technical Gazette</i> , 24(1), 327-332. doi: 10.17559/TV-20150807185156			M23
11.	Cvjetković, M., Đorđević, D., & Čočkalo, D. (2017). Influence of knowledge and quality on business performance of companies in Serbia. <i>Tehnicki Vjesnik = Technical Gazette</i> , 24(3), 847-853. doi: 10.17559/TV-20160114211519			M23
12.	Vorkapić, M., Radovanović, F., Čočkalo, D., & Đorđević, D. (2017). Applicability of the LEAN concept to the management of small-scale manufacturing enterprises in Serbia. <i>Tehnicki Vjesnik = Technical Gazette</i> , 24(6), 1929-1934. doi: 10.17559/TV-20150807194942.			M23
13.	Rajković, J., Nikolić, M., Čočkalo, D., Terek, E., & Kovačić, S. (2020). National culture and the entrepreneurial intentions of students in Serbia. <i>Journal of East European Management Studies</i> , 25(1), 101-138. doi: 10.5771/0949-6181-2020-1-101			M23
14.	Djordjevic, D., Cockalo, D., Bogetic, S., & Bakator, M. (2021). Modelling youth entrepreneurship intentions: A ten-year research. <i>JEEMS Journal of East European Management Studies</i> , 26(4), 617-638. doi: 10.5771/0949-6181-2021-4-617			M23
15.	Bakator, M., Čočkalo, D., Đorđević, D., & Bogetic, S. (2021). The Economic Impact of the COVID-19 Pandemic: Reviewing Serbian and Global Strategies. <i>Ekonomika preduzeća (Journal of the Serbian Association of Economists)</i> , 69(7-8), 476-490. doi: 10.5937/EKOPRE2108476B			M24
16.	Bešić, C., Bogetic, S., Čočkalo, D., & Đorđević, D. (2015). The Role of Global G.A.P in Improving Competitiveness of Agro-food Industry. <i>Ekonomika poljoprivrede (Economics of Agriculture)</i> , 62(3), 583-597.			M24
17.	Sajfert, D., Nikolić, M., Čočkalo, D., Đorđević, D., & Lazić, J. (2016). The Leadership and Ethical Leadership in the Serbian Metal Industry. <i>Industrija</i> , 44(1), 27-44. doi: 10.5937/industrija1-7602			M24



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



18.	Vorkapić, M., Čočkalo, D., Sajfert, D., Đorđević, D., & Cvijanović, S. (2017). The model for improving the manufacturing process in Serbian small-scale production enterprises. <i>Industrija</i> , 45(1), 7-24. doi: 10.5937/industrija45-10089	M24
19.	Čočkalo, D., Đorđević, D., Kavalić, M., & Bešić, C. (2019). Implementation of Certification Schemes in the Balkan Agro-Food Sector. <i>Economics of Agriculture</i> , 66(1), 77-88. doi: 10.5937/ekoPolj1901077C	M24
20.	Čočkalo, D., Vorkapić, M., Kreculj, D., Đorđević, D., & Frantlović, M. (2020). Using QFD and AHP Tools in the Case of Industrial Transmitters Manufacturing. <i>FME Transactions</i> , 48(1), 164-172. doi: 10.5937/fmet2001164C	M24

Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:

Укупан број цитата, без аутоцитата :	75			
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :	30			
Тренутно учешће на пројектима :	Домаћи:	2	Међународни:	0

Усавршавања:

Други подаци које сматрате релевантним:

1. Од 2004. члан Удружења за стандардизацију и квалитет Србије (ЈУСК), Београд,
2. Прошао обуку и сертификован за екстерног оцењивача система квалитета према ИСО 9000:1994 и ИСО 9000:2000 (сертификат издат од стране консултанско-образовне куће АТИ (Чикаго, САД),
3. Коаутор 7 универзитетских уџбеника и 1 уџбеника за трећи разред трогодишњих и четврти разред четворогодишњих средњих стручних школа.
4. Коаутор Поступка (методологије) за мерење задовољства корисника услуга, имплементирана на матичном Факултету.
5. Члан Одбора за квалитет Универзитета у Новом Саду и Руководилац Одбора за квалитет и интерну евалуацију Техничког факултета "Михајло Пупин" у Зрењанину
6. Члан Савета Техничког факултета "Михајло Пупин" у Зрењанину, од 2008.
7. Руководилац пројекта "Унапређење предузетничке климе, анализа аспеката и могућих правца деловања код младих у региону средњег Баната" финансираног од стране АП Војводине у периоду 2016.-2019. (Број пројекта: 114-451-2018).



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Елеонора Десница		
Звање:		Редовни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Индустријско инжењерство		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2021	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Индустријско инжењерство
Докторат	2010	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Магистратура	2004	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Диплома	1997	Факултет техничких наука - Нови Сад	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р. бр.	Назив дисертације	Име кандидата	Пријављена	Одбрањена
1.	Моделирање машинских техничких система коришћењем трансформационих матрица	Микић Данило		2016
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Rajic, A., Desnica, E., Palinkaš, I., Nedelcu, D., Vulicevic Lazic, Lj., 3D Printing Technology with Plastic Materials for Hip Implant Master Patterns Manufacturing, MATERIALE PLASTICE 56. no. 4, pp. 882-890, 2019.			M23
2.	Ašonja, A., Desnica, E., Research into reliability of agriculture universal joint shafts based on temperature measuring in universal joint bearing assemblies, Spanish Journal of Agricultural Research, Vol. 13 No.1, 2015., e02-001, 8 pages, (ISSN 1695-971X)			M22
3.	Rajic, A., Desnica, E., Stojadinović, S., Nedelcu, D., Numerical Simulation and Additive Manufacturing technology in design of knee implant patterns, Journal of Optoelectronics and Advanced Materials, Vol. 16, No. 9-10, 2014., p. 1180 -1190 (ISSN 1454 – 4164)			M23
4.	Brković, M., Radovanović, Lj., Desnica, E., Pekez, J., Adamović, Ž., Analysis of loss reduction in natural gas transportation and distribution, Energy Sources, Part B: Economics, Planning, and Policy, vol.10, no. 2, 2015., pp. 214-222 (Taylor & Francis Journal ISSN 1556-7249)			M23
5.	Desnica, E., Ašonja, A., Mikić, D., Stojanović, B., Reliability model of bearing assembly on an agricultural cardan shaft, Journal of the Balkan tribological association, Vol. 21, No. 1, 2015., pp. 38-48, (ISSN 1310 – 4772)			M23
6.	Mikić, D., Desnica E., Ašonja, A., Stojanović, B. Reliability analysis of ball bearing on the crankshaft of piston compressors, Journal of the Balkan Tribological Association, Vol.22, No.4, pp. (ISSN: 1310-4772) (2016). - paper is accepted			M23
7.	Desnica, E., Nikolić, I., Trninić, V., Bojanić M., Reliability Design of the Casting Machines under High Pressure, Technical Gazette 24, 4(2017), pp. 1277-1282, 2017.			M23
8.	Glavaš, H., Barić, T., Jukić, D., Desnica, E., Infrared thermography as evaluation method of a faulty status of a LED LCD TV, Journal of the Society for Information Display, doi:10.1002/jsid.951, vol.28, no.12, pp. 936-955., 2020.			M22
9.	Desnica, E., Mikić, D., Various approaches to kinematic analysis in the process of design of piston mechanisms, ACTA TEHNICA CORVINIENSIS – Bulletin of Engineering, Tome VII (2014), Fascule 2 (April-June), pp. 63-68. (ISSN 2067 – 3809)			M51
10.	Rajic, A., Stojadinovic, S., Nedelcu, D., Desnica, E., Vulicevic Lazić, Lj., Applications of the additive manufacturing technology to manufacture the hip implants, ANNALS of Faculty Engineering Hunedoara – International Journal of Engineering, Tome XII (2014), Fascule 2 (May), pp. 101-106. (ISSN 1584-2673, ISSN 1584-2665 (print))			M51
11.	Palinkaš, I., Ašonja, A., Desnica, E., Pekez, J., Application of computer technologies (cad/cam systems) for quality improvement of education, ANNALS of Faculty Engineering Hunedoara – International Journal of Engineering, Tome XIV (2016), Fascule 1 (February), pp. 179-184, ISSN 1584-2673, ISSN 1584-2665 (print)			M51
12.	Jakovljević, V., Desnica, E., Prvulović, S., Repair procedure of belt wagon BRs 1200 crawler unit, IMK-14 - Istraživanje i razvoj u teškoj mašinstvu 26(2020)2, pp. 29-34, UDC 621 (ISSN 0354-6829), doi: 10.5937/IMK2002029J			M52
13.	Ašonja, A., Desnica, E., Radovanović, Lj., An energy efficiency analysis of corn cob used as a fuel, Energy Sources, Part B: Economics, Planning, and Policy, 12:1, 1-7, DOI: 10.1080/15567249.2014.881931, 2017.			M23
14.	Desnica, E., Kljajić, D., Djurdjev, M., FEA application method for stress test of the wheel for motor and trailer vehicles, Machine Design, Vol.11(2019), No.3, pp. 95-100.			M52
15.	Ašonja, A., Desnica, E., Palinkaš, I., Analysis of the static behavior of the shaft based on the finite elements method under effect of different variants of load, Applied Engineering Letters - Journal of Engineering and Applied Sciences Vol.1, No.1, pp. 8-15, 2016. (ISSN 2466-4677)			M53
16.	Palinkaš, I., Desnica, E., Determination of influence of part orientation on production time in 3D printing, Journal of engineering management and competitiveness (JEMC), Vol. 8. No 1, pp. 28-36, 2018.			M52
17.	Mihajlović, S., Simić, N., Dobrilović, D., Desnica, E., Radosav, D., Internet of Things and WSN technology applications in Oil and Gas industry, «Ресурси Европског Севера. Технологије и економика освајања» ("Resources of the European North Exploration technologies and economics"), № 02 (12), pp. 28-33, 2018.			M53
18.	Glavaš, H., Karakašić, M., Kljajin, M., Desnica, E., Essential Preventive Automobile Maintenance during a Pandemic, Technical Gazette vol.28, no.6, pp. 2190-2199, 2021.			M23
19.	Palinkas, I., Pekez, J., Desnica, E., Rajic, A., Nedelcu, D., Analysis and Optimization of UAV Frame Design for Manufacturing from Thermoplastic Materials on FDM 3D Printer, Materiale Plastice, pp. 238-249, 58(4), 2021.			M23



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



20.	Mikić, D., Desnica E., Radivojević, N., Ašonja, A., Milićević, V., Software modeling of multi-degree-of-freedom motion system using matrices, Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering, DOI 10.1007/s40430-017-0745-5, Vol. 39, No. 9, pp. 3621-3633, 2017.	M22		
Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:				
Укупан број цитата, без аутоцитата :	55			
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :	23			
Тренутно учешће на пројектима :	Домаћи:	2	Међународни:	1
Усавршавања:				
Други подаци које сматрате релевантним:				
<p>У свом стручном и научном раду, публиковала је као аутор или коаутор преко 100 научних радова на међународним и домаћим конференцијама, у међународним и националним часописима. Објавила је 7 факултетских уџбеника, 1 збирку задатака и 2 уџбеника у области СА технологија. Ауторизовани је ЕCDL (European computer driving licence) CAD тестер. Учествује као истраживач у реализацији једног међународног и два домаћа научно-истраживачка пројекта. Члан: Научног друштва за погонске машине, тракторе и одржавање –ЈУМТО; асоцијације АДЕКО – асоцијација за дизајн, елементе и конструкције; Члан Управног одбора Удружења универзитетских наставника и научника Војводине (УУННВ). Члан уређивачких одбора часописа: Annals of faculty engineering Hunedoara (ISSN 1584 – 2665); Acta technica corviniensis – Bulletin of Engineering (e-ISSN: 2067-3809); Applied engineering letters (ISSN 2466-4677); Machine design (ISSN 1821-1259). Члан међународних одбора конференција. Рецензент НАТ-а. Истраживачки и стручни рад везан је за имплементацију рачунарско подржаних технологија у практични и образовни систем и примену нових метода које се користе у пројектовању и конструисању основних машинских елемената.</p>				



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Далибор Добриловић		
Звање:		Редовни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Информационе технологије (ИМТ Студије)		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2022	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије (ИМТ Студије)
Докторат	2012	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије
Магистратура	2002	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије
Диплома	1996	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р. бр.	Назив дисертације	Име кандидата	Пријављена	Одбрањена
1.	Метода за повезивање мерног система и рачунара помоћу конверзије података из I2S у TCP/IP протокол	Мр Тибор Сакал		2017
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Dobrilovic Dalibor, Stojanov Zeljko, Odadzic Borislav, Markoski Branko, Using Network Node Description Language for modeling networking scenarios, <i>Advances in engineering software</i> , ISSN 0965-9978, Vol. 43. No. 1, pp. 53-64, 2012.			M21
2.	Stojanov Zeljko, Dobrilovic Dalibor, Stojanov Jelena, Extending data-driven model of software with software change request service, <i>Enterprise Information Systems</i> , ISSN 1751-7575, Vol. 12 No. 8-9, str. 982-1006, 2018.			M22
3.	Zeljko Stojanov, Dalibor Dobrilovic, Tamara Zoric, Solving Problems in a Physical Laboratory for Computer Networks and Data Security: A Conceptual Framework with Students' Experiences, <i>International Journal of Engineering Education</i> Vol. 32, No. 6, pp. 1-14, 2016. ISSN 0949-149X			M23
4.	Dobrilovic Dalibor, Stojanov Zeljko, Jaeger Stefan, Rajnai Zoltan, A Method for Comparing and Analyzing Wireless Security Situations in Two Capital Cities, <i>Acta Polytechnica Hungarica</i> , (2016), Vol. 13 No. 6, str. 67-86, ISSN 1785-8860			M23
5.	Zeljko Stojanov, Dalibor Dobrilovic, Tamara Zoric, Exploring students' experiences in using a physical laboratory for computer networks and data security, <i>Computer Applications In Engineering Education</i> , ISSN 1061-3773, Vol. 25, No. 2, pp 290-303, 2017, DOI: 10.1002/cae.21797			M23
6.	Stojanov Zeljko, Dobrilovic Dalibor, Qualitative Evaluation of Software Maintenance Services Integrated in a Virtual Learning Environment, <i>International Journal of Engineering Education</i> , Vol. 32., No. 2, pp. 790-803, 2016. ISSN 0949-149X			M23
7.	Stojanov Zeljko, Dobrilovic Dalibor, Perisic Branko, Integrating Software Change Request Services Into Virtual Laboratory Environment: Empirical Evaluation, <i>Computer applications in engineering education</i> , ISSN 1061-3773, Vol. 22, No. 1, pp 63-71, 2014.			M21
8.	Dobrilovic Dalibor, Brtka Vladimir, Berkovic Ivana, Odadzic Borislav, Evaluation of the Virtual Network Laboratory Exercises Using a Method Based on the Rough Set Theory, <i>Computer applications in engineering education</i> , vol. 20 no. 1, pp. 29-37, 2012. ISSN 1061-3773			M23
9.	Dobrilovic, Dalibor; Brtka, Vladimir; Stojanov, Zeljko; Jotanovic, Gordana; Perakovic, Dragan; Jausevac, Goran. 2021. "A Model for Working Environment Monitoring in Smart Manufacturing" <i>Appl. Sci.</i> 11, no. 6: 2850. https://doi.org/10.3390/app11062850 [M22] [IF 2019 2.474] M22			M22
10.	Kostadinovic, M., Dobrilovic, D., Jausevac, G. et al. Performance Investigation of WirelessHART in the Coexistence with Wi-Fi Networks. <i>Mobile Netw Appl</i> (2022). https://doi.org/10.1007/s11036-022-02051-0			M22
11.	Jausevac, G., Dobrilovic, D., Brtka, V. et al. Multirole UAVs Supported Parking Surveillance System. <i>Mobile Netw Appl</i> (2022). https://doi.org/10.1007/s11036-022-02045-y			M22
12.	Dalibor Dobrilović, Vladimir Brtka, Gordana Jotanović, Željko Stojanov, Goran Jauševac, Milan Malić, The urban traffic noise monitoring system based on LoRaWAN technology. <i>Wireless Netw</i> (2021). https://doi.org/10.1007/s11276-021-02586-2 [M22] [IF2019 2.659]			M22
13.	Dalibor Dobrilović, Dejan Petrović, Milan Malić, Usability of Open-Source Hardware Based Platform for Indoor Positioning Systems, <i>Journal of Engineering Management and Competitiveness (JEMC)</i> , ISSN 2334-9638, Vol 8, No, 2, pp 113-120, 2018.			M52
14.	Dalibor Dobrilović, Milan Malić, Dušan Malić, Srđan Sladojević, Analyses and Optimization of Lee Propagation Model for Lora 868 MHz Network Deployments in Urban Areas, <i>Journal of Engineering Management and Competitiveness (JEMC)</i> , ISSN 2334-9638, Vol 7, No, 1, pp 55-62, 2018,			M52
15.	Dalibor Dobrilović, Networking Technologies for Smart Cities: An Overview, <i>Interdisciplinary Description of Complex Systems - INDECS</i> , ISSN 1334-4684, Vol. 16(3-A), pp 408-416, 2018, DOI 10.7906/indecs.16.3.13			M53
16.	Brtka, V., Makitan, V., Brtka, E., Dobrilovic, D., Berkovic, I., LP-WAN performance analysis by semi-linguistic summaries, <i>Ad-Hoc and Sensor Wireless Networks</i> , 2020, 48(1-2), pp. 145-165 [M23] [IF2019 0.851]			M23
17.	Flammini F., Gaglione A., Tokody D., Dobrilović D. (2021) Virtualization Technology for LoRaWAN Roaming Simulation in Smart Cities. In: Ghosh U., Maleh Y., Alazab M., Pathan A.S.K. (eds) <i>Machine Intelligence and Data Analytics for</i>			M33



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



	Sustainable Future Smart Cities. Studies in Computational Intelligence, vol 971, pp. 251–265. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-72065-0_14	
18.	D. Dobrilovic, V. Ognjenovic, I. Berkovic and D. Radosav, "Analyses of WSN/UAV network configuration influences on 2.4 GHz IEEE 802.15.4 signal strength," 2021 International Telecommunications Conference (ITC-Egypt), 2021, pp. 1-5, doi: 10.1109/ITC-Egypt52936.2021.9513956.	M33
19.	Dalibor Dobrilovic, Milica Mazalica, Goran Gecin, Experience in measuring Wi-Fi to ZigBee interference using open-source hardware, Proceedings of the 3rd International Workshop on Information, Computation, and Control Systems for Distributed Environments, ICCS-DE 2021, pp 47-59, Irkutsk, Russia, July 5-9, 2021., https://doi.org/10.47350/ICCS-DE.2021.04	M33
20.	Dalibor Dobrilović, Vladimir Brtka, Gordana Jotanović, Željko Stojanov, Goran Jauševac, Milan Malić, The urban traffic noise monitoring system based on LoRaWAN technology. Wireless Netw 28, 441–458 (2022). https://doi.org/10.1007/s11276-021-02586-2	M33

Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:

Укупан број цитата, без аутоцитата :	89			
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :	12			
Тренутно учешће на пројектима :	Домаћи:	1	Међународни:	0

Усавршавања:

Други подаци које сматрате релевантним:

- Од 04.03.2019. обавља дужност председника Савета Техничког факултет "Михајло Пупин" у Зрењанину.
- Члан следећих стручних организација: IEEE, IEEE Education Society, ACM, Савеза радио аматера Србије, Савеза радио аматера Војводине, Радио-клуба „Зрењанин“.



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме		Драгана Глушац	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Технички факултет „Михајло Пупин“ Зрењанин 1994	
Ужа научна односно уметничка област		Информационе технологије у образовању	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	Технички факултет „Михајло Пупин“ Зрењанин	Информационе технологије у образовању
Докторат	2005	Технички факултет „Михајло Пупин“ Зрењанин	
Магистарска теза	2000	Технички факултет „Михајло Пупин“ Зрењанин	
Диплома	1994	Технички факултет „Михајло Пупин“ Зрењанин	
Репрезентативне референце (минимално 10 не више од 20)			
1.	Glušac, D., Makitan, V., Karuović, D., Radosav, D., & Milanov, D. (2015). Adolescents' informal computer usage and their expectations of ICT in teaching—Case study: Serbia. <i>Computers & Education</i> , 81, 133-142. [M21a]		
2.	B Gligorović, M Nikolić, E Terek, D Glušac, I Tasić (2016), Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi (H. U. Journal of Education) 31(2): 231-248. [M23]		
3.	Глушац, Д., Тасић, И., (2014). Methodological models based on electronic learning, <i>Настава и васпитање</i> , vol. 53, br. 2, str. 327-337 [M24]		
4.	Karuović D., Tasić, I., Vidacek, V., Glušac, D., Namestovski, Z., Szabo, C., Kocaleva, M., Milanov D. (2021) Students' habits and competencies for creating virtual learning environments, <i>Computer Applications in Engineering Education</i> , 29: 864–882. https://doi.org/10.1002/cae.22312 . [M23]		
5.	Terek, Edit; Nikolic, Milan; Gligorovic, Bojana; Glusac, Dragana; Tasic, Ivan (2015). The Impact Of Leadership On The Communication Satisfaction Of Teachers In Primary Schools In Serbia, <i>Educational Sciences: Theory & Practice</i> , Vol. 15, Iss. 1, (2015): 73-84. [M23]		
6.	Каруовић Д., Радосав Д., Глушац Д. (2013) <i>Интеракција човек-рачунар у образовању, Теме</i> , vol. 37, br. 4, str. 2013-2025, [M24]		
7.	Námesztovszki Zs., Glušac D., Esztelecki P., Kőrösi G., Major L. (2015): Tapasztalatok három saját készítésű MOOC kapcsán – a tervezéstől a kiértékelésig/Design to evaluation: experiences of creating MOOCs, <i>Információs társadalom</i> , Vol. 15 No. 4, ISSN: 1587-8694, 63-84. IF: 0,045 [M23]		
8.	Ljubojev, N, Glusac, D. & Radosav, D (2017). Children in the Internet: Protection and Parents' Perception, Chapter 09 in <i>DAAAM International Scientific Book 2017</i> , pp.105-120, B. Katalinic (Ed.), DAAAM International, Vienna, Austria, [M14]		
9.	Markoski, B., Ivanković, Z., Ratgeber, L., Pecev, P., & Glušac, D. (2015). Application of adaboost algorithm in basketball player detection. <i>Acta Polytechnica Hungarica</i> , 12(1), 189-207. [M23]		
10.	Tasić, I., Glušac D., Karuović, D. (2019) The pedagogical aspects of using multimedia presentations in the classroom: Case study Serbia, <i>Nastava i vaspitanje</i> , 68(1), 107-12. [M51]		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		66	
Укупан број радова са СЦИ(СЦИИ) листе		7	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
Проф. др Драгана Глушац је дугогодишње активна на подручју методике наставе информатике и електронског учења. Предавач по позиву на стручним семинарима за унапређивање компетенција наставника у области ИТ у образовању. Члан програмских одбора на више националних и међународних конференција. Сарадник Завода за унапређење васпитања и образовања. Аутор уджбеника за основну школу за Техничко и информатичко образовање, Завода за уџбенике и основна средства. Добитник награде награде Капетан Миша Анастасијевић 2015. године за ангажовање у области образовања.			



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Мила Кавалић		
Звање:		Доцент		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2022	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Менаџмент и бизнис	Менаџмент
Докторат	2020	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент
Мастер рад	2017	Факултет техничких наука – Нови Сад	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент
Мастер рад	2015	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент
Диплома	1983	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1	Novakovic B., Radovanovic Lj., Zuber N., Radosav D., Djordjevic L., Kavalic M. (2022). Analysis of the influence of hydraulic fluid quality on external gear pump performance. Eksploatacija i niezawodnosc-Maintenance and reliability 2022 24 (2): 260-268. ISSN 1507-2711, http://doi.org/10.17531/ein.2022.2.7			M22
2	Kavalić, Mila, Milan Nikolić, Dragica Radosav, Sanja Stanisavljev and Mladen Pečujlija (2021) Influencing Factors on Knowledge Management for Organizational Sustainability, Sustainability 13(3), pp. 1497. https://doi.org/10.3390/su13031497 . ISSN 2071-1050			M22
3	Kavalic M., Nikolic M., Stanisavljev S., Djordjevic D., Pečujlija M., & Terek-Stojanovic E. (2021). Knowledge Management and Financial Performance in Transitional Economies: the Case of Serbian Enterprises. Journal of business economics and management. 2021, 22(6), 1436-1455. ISSN 1611-1699/eISSN 2029-4433 DOI: https://doi.org/10.3846/jbem.2021.15540			M22
4	Ljubojev, N., Dukic-Mijatovic, M., Zakin Kavalic, M., Stanisavljev, S., & Cvijic, M. (2019). Protection of the design in the textile industry in order to improve the economic aspect of sustainable development of Serbia — Comparative overview of the laws of the European Union and Croatia. Sustainability, 11(7), 2126. ISSN: ISSN 2071-1050. https://doi.org/10.3390/su11072126			M22
5	Zakin, M., Stanisavljev, S., Pečujlija, M., Markoski, B., Mitrović, V., & Vlahović, M. (2017). Impact of the Educational Attainment of the Knowledge Management Process in Serbian Textile Enterprises. FIBRES & TEXTILES in Eastern Europe, 25, 3(123), 14-19. ISSN 1230-3666, https://doi.org/10.5604/12303666.1237217			M22
6	Arsovski, S., Markoski, B., Petrov, N., Stanisavljev, S., & Zakin, M. (2018). Ontology of the Development Strategies: The Basis for Decision Support in Government Development Funds. Technical Gazette, 25(3), 898-903. ISSN 1330-3651 (Print), ISSN 1848-6339 (Online), https://doi.org/10.17559/TV-20160209130040			M23
7	Gaborov, M., Kavalić, M., Milosavljev, D., Karuović, D., Glušac, D. & Stanisavljev, S. (2022). "Differences in internet habits of adolescents by gender and age during the COVID-19 pandemic". Nastava i vaspitanje. 71(3), 385-401. ISSN 0547-3330 eISSN 2560-3051 https://doi.org/10.5937/nasvas2203385G			M24
8	Kavalić, M., Stanisavljev, S., Mirkov, S., Rajković, J., Terek Stojanović, E., Milosavljev, D. & Nikolić, M. (2022) Modelling knowledge management for job satisfaction improvement. Knowledge and Process Management. 2022; 1–15. Online ISSN:1099-1441, https://doi.org/10.1002/kpm.1721			M24
9	Kavalić, M., Gaborov, M., Karuović, D., Milosavljev, D., Srdić, V. Mirok, S. & Tasić, N. (2021). The Influence of Gender and Age of Adolescents on The Formation of Perception About School During the COVID-19 Pandemic. Educational Sciences: Theory & Practice, 21(4), 165-175. https://doi.org/10.12738/jestp.2021.3.0011			M24
10	Nikolić, M., Božić, S., Terek, E., Vlahović, M., Kavalić, M., Ivaniš, M. (2020). The Development of a Questionnaire for Measuring the Quality of the Work of the PR Department in Organizations. Romanian Journal of Communication and Public Relations, 22(1), 79-107. ISSN: 1454-8100/ E-ISSN: 2344-5440			M24
11	Čočkalo, D., Đorđević, D., Kavalić, M., & Bešić, C. (2019). Implementation of Certification Schemes in the Balkan Agro-Food Sector. Economics of Agriculture, 66(1), 77-88. ISSN 0352-3462 (Printed), ISSN 2334-8453 (Online). https://doi.org/10.5937/ekoPolj1901077C			M24
Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:				
Укупан број цитата, без аутоцитата :		19		
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :		11		
Тренутно учешће на пројектима :		Домаћи:	2	Међународни: 0
Усавршавања:				
Други подаци које сматрате релевантним:				
Чланство/Уређивање зbornика саопштења међународног научног скупа:				
- Organizing Committee: XI International Symposium Engineering Management and Competitiveness (EMC 2021) 18-19nd June 2021, Zrenjanin, Serbia. ISBN 978-86-7672-345-4				
- Organizing Committee and Technical treatment: X International Symposium Engineering Management and Competitiveness (EMC 2020) 19-20nd June 2020, Zrenjanin, Serbia ISBN: 978-86-7672-334-8...				
Чланство/Уређивање зbornика саопштења националног научног скупа:				
- Члан Organizaacionog odbora (2020). IX Naučno stručni skup "Preduzetništvo, inženjerstvo i menadžment" 24.10.2020. Zrenjanin, Srbija. ISBN 978-86-84289-90-4				



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Љубица Каз		
Звање:		Ванредни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Информационе технологије (ИМТ Студије)		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2021	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије (ИМТ Студије)
Докторат	2016	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије (ИМТ Студије)
Магистратура	2005	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информатика
Диплома	1998	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информатика у образовању
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1	Zoltan Kazi, Snezana Filip, Ljubica Kazi (2023): Predicting PM2.5, PM10, SO2, NO2, NO and CO Air Pollutant Values with Linear Regression in R Language, Appl. Sci. 2023, 13(6), 3617; https://doi.org/10.3390/app13063617 ; https://www.mdpi.com/2076-3417/13/6/3617			M22
2	Zoltan Kazi, Ljubica Kazi (2022): "Software Project Duration Estimation Based on COSMIC Method Applied to Data Flow Diagram", The International Arab Journal of Information Technology (IAJIT), ISSN 1683-3198, vol. 19, no. 4, pg. 639-651, July 2022, https://doi.org/10.34028/iajit/19/4/8 .			M23
3	Ljubica Kazi, Zoltan Kazi (2019): "Using Ontology and Rule-Based Reasoning for Conceptual Data Models Synonyms Detection: A Case Study", Journal of Database Management (JDM), ISSN: 1063-8016, EISSN: 1533-8010, DOI: 10.4018/JDM, vol. 30, no. 1, 2019, pg. 1-21, https://www.igi-global.com/gateway/article/230292 .			M23
4	Zoltan Kazi, Biljana Radulović, Ivana Berković, Ljubica Kazi (2017): "Ontology-Based Reasoning for Entity-Relationship Data Model Semantic Evaluation", Tehnički vjesnik/Technical Gazette, Print: ISSN 1330-3651, Online: ISSN 1848-6339, vol. 24, suppl. 1, May 2017, pg. 39-47, DOI 10.17559/TV-20140711141546, http://dx.doi.org/10.1002/cae.21929 .			M23
5	Zoltan Kazi, Ljubica Kazi, Biljana Radulović, Madhusudan Bhatt (2016): "Ontology-based System for Conceptual Data Model Evaluation", The International Arab Journal of Information Technology (IAJIT), ISSN: 1683-3198, vol. 13, no. 5, September 2016, pg. 542-551. https://iajit.org/portal/index.php/archive/volume-13-2016/september-2016-no-5			M23
6	Ljubica Kazi: The Role of Modeling in Business Software Development: Case Study of Teaching and Industrial Practice in Zrenjanin, Serbia, IEEE International conference on Computer Theory and Applications ICCTA 2019, 29-31 October 2019, Alexandria, Egypt, ISBN 978-1-7281-5276-9 /19, pp 14-23,			M31
7	Ljubica Kazi, Zoltan Kazi, Dragica Radosav, Biljana Radulović, Madhusudan Bhatt: Mapping Elements of Business Process Model to Software Design: Educational Experiences. In: Zdravković, M., Konjović, Z., Trajanović, M. (Eds.) Proceedings of the 7th International Conference on Information Society and Technology, ICIST 2017, Proceedings Vol.2, pp.386-390, 2017, Publisher: Society for Information Systems and Computer Networks, ISBN 978-86-85525-19-3			M33
8	Ljubica Kazi, Dragica Radosav, Zoltan Kazi, Evgeny Cherkashin, Madhusudan Bhatt, Amar Kansara: Teaching Adaptability and Code Reuse of Web applications with the N-tier Architecture, Case study in VS.NET, Proceedings of the 7th International Scientific Conference TECHNICS AND INFORMATICS IN EDUCATION, FACULTY OF TECHNICAL SCIENCES, CACAK, 25-27TH May, 2018, ISBN: 978-86-7776-226-1, pp. 230-238.			M33
9	Amar Kansara, Ljubica Kazi, Zoltan Kazi, Dejan Radovanovic: Frameworks and design patterns in software development: a review, Applied internet and information technologies 2017, 5 Octobar 2017, Proceedings, ISBN 978-86-7672-304-1, pp. 278-285.			M33
10	Ljubica Kazi, Dragica Radosav, Dijana Karuovic, Tatjana Lojovic, Aleksandra Kalezic Vignjevic, Olga Lakicevic: "Implementing quality aspects of web portal for preschool resources strategic planning", International conference Engineering Management and Competitiveness, TF M Pupin Zrenjanin, 2019. ISBN 978-86-7672-321-8, pp 185-190			M33
11	Ljubica Kazi, Biljana Radulović, Narendra Chotaliya: «Business process reengineering impact to n-tier architecture of information system: teaching model», Nacionalna konferencija sa medjunarodnim ucescem «Reinzenjering poslovnih procesa u obrazovanju» RPPO 2011, Чачак, ISBN 978-86-7776-128-8, pp. 218-225.			M63
Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:				
Укупан број цитата, без аутоцитата :		16		
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :		6		
Тренутно учешће на пројектима :		Домаћи:	1	Међународни: 0
Усавршавања:				
1. Курс "Систем квалитета ISO 9001", Институт за мала и средња предузећа Београд, 1999. године				
2. Семинар "Computerization of social systems", Jerusalem, Israel, MASHAV организација за међународну сарадњу државе Израел, 2000. године				
3. Радна посета софтверској компанији PRIME MERIDIAN, Charlottesville, USA, у области софтверског инжењерства (UML), 2001. године				
4. Семинар "Стандардизација у пројектовању и развоју софтверских производа", Центар за едукацију и стручно образовање, Привредна комора Србије, 2007. године				
5. Семинар "Пројектни менаџмент у ИТ", Удружење за управљање пројектима Србије YUPMA, Београд, 2009. године				
6. Еразмус размена наставног особља, предавања на основним, мастер и докторским студијама на Универзитету „Неофит Рилски“, Благоевград, Бугарска, 2019. године, област (ISCED-F 2013, code 0613, Software and applications development and				



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



analysis).

Сертификати:

1. Интерни оцењивач система квалитета по ISO 9001, Институт за мала и средња предузећа, Београд, 1999.
2. Овлашћени ECDL tester, JISA, Београд, 2013. године

Други подаци које сматрате релевантним:

Област истраживачког рада односи се на информационе системе и софтверско инжењерство. У области информационих технологија рецензент неколико међународних часописа, коаутор 10 уџбеника и практикума, члан организационог и програмског одбора 4 међународне конференције. Председник организационог и програмског одбора конференције Applied Internet and Information Technologies 2019. Учесник на 3 пројекта које је финансирало Министарство науке Републике Србије, 1 Темпус пројекат, 4 стручна пројекта и 1 пројекат који је финансирало Министарство просвете и UNICEF. Руководилац интерног пројекта факултета за професионално усавршавање студената и ко-ментор на стручној пракси студената коју реализују софтвер у градској управи и јавним предузећима. Продекан за наставу у 2018/19г. Аутор научно-стручних радова: 6 М23, 21 М53, 1 М31, 89 М33 и 29 М63. Аутор више апликативних софтверских решења која се користе у привреди и институцијама. Ментор на 12 мастер радова и 25 дипломских радова. Члан Association for Computing Machinery (ACM) од 2011. године. Организатор више стручних манифестација које окупљају стручњаке у области информационих технологија.



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Золтан Кази			
Звање:		Ванредни професор			
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Информационе технологије (ИМТ Студије)			
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област	
Избор у звање	2020	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије (ИМТ Студије)	
Докторат	2014	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије (ИМТ Студије)	
Магистратура	2005	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информатика и рачунарство	
Диплома	1998	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информатика у образовању	
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)					
1	Zoltan Kazi, Snezana Filip, Ljubica Kazi (2023): Predicting PM2.5, PM10, SO2, NO2, NO and CO Air Pollutant Values with Linear Regression in R Language, Appl. Sci. 2023, 13(6), 3617; https://doi.org/10.3390/app13063617 https://www.mdpi.com/2076-3417/13/6/3617				M22
2	Zoltan Kazi, Ljubica Kazi (2022): "Software Project Duration Estimation Based on COSMIC Method Applied to Data Flow Diagram", The International Arab Journal of Information Technology (IAJIT), ISSN 1683-3198, vol. 19, no. 4, pg. 639-651, July 2022, https://doi.org/10.34028/iajit/19/4/8 .				M23
3	Ljubica Kazi, Zoltan Kazi (2019): "Using Ontology and Rule-Based Reasoning for Conceptual Data Models Synonyms Detection: A Case Study", Journal of Database Management (JDM), ISSN: 1063-8016, EISSN: 1533-8010, DOI: 10.4018/JDM, vol. 30, no. 1, 2019, pg. 1-21, https://www.igi-global.com/gateway/article/230292 .				M23
4	Zoltan Kazi, Biljana Radulović, Ivana Berković, Ljubica Kazi (2017): "Ontology-Based Reasoning for Entity-Relationship Data Model Semantic Evaluation", Tehnički vjesnik/Technical Gazette, Print: ISSN 1330-3651, Online: ISSN 1848-6339, vol. 24, suppl. 1, May 2017, pg. 39-47, DOI 10.17559/TV-20140711141546, http://dx.doi.org/10.1002/cae.21929 .				M23
5	Zoltan Kazi, Ljubica Kazi, Biljana Radulović, Madhusudan Bhatt (2016): "Ontology-based System for Conceptual Data Model Evaluation", The International Arab Journal of Information Technology (IAJIT), ISSN: 1683-3198, vol. 13, no. 5, September 2016, pg. 542-551. https://iajit.org/portal/index.php/archive/volume-13-2016/september-2016-no-5				M23
6	Perišić Jasmina, Milovanović Marina, Kazi Zoltan: "A Semantic Approach to Enhance Moodle with Personalization", Computer Applications in Engineering Education, John Wiley & Sons, ISSN online 1099-0542, print 1061-3773, vol. 26, no. 4, 2018, pg. 884-901, DOI 10.1002/cae.21929, http://dx.doi.org/10.1002/cae.21929 .				M22
7	Ljubica Kazi, Zoltan Kazi, Dragica Radosav, Biljana Radulović, Madhusudan Bhatt: Mapping Elements of Business Process Model to Software Design: Educational Experiences. In: Zdravković, M., Konjović, Z., Trajanović, M. (Eds.) Proceedings of the 7th International Conference on Information Society and Technology, ICIST 2017, Proceedings Vol.2, pp.386-390, 2017, Publisher: Society for Information Systems and Computer Networks, ISBN 978-86-85525-19-3				M33
8	Ljubica Kazi, Dragica Radosav, Zoltan Kazi, Evgeny Cherkashin, Madhusudan Bhatt, Amar Kansara: Teaching Adaptability and Code Reuse of Web applications with the N-tier Architecture, Case study in VS.NET, Proceedings of the 7th International Scientific Conference TECHNICS AND INFORMATICS IN EDUCATION, FACULTY OF TECHNICAL SCIENCES, CACAK, 25-27TH May, 2018, ISBN: 978-86-7776-226-1, pp. 230-238.				M33
9	Amar Kansara, Ljubica Kazi, Zoltan Kazi, Dejan Radovanovic: Frameworks and design patterns in software development: a review, Applied internet and information technologies 2017, 5 October 2017, Proceedings, ISBN 978-86-7672-304-1, pp. 278-285.				M33
10	Zoltan Kazi, Biljana Radulović: Towards Objective Evaluation of Students' Data Models, ITRO - A Journal for Information Technology, Education Development and Teaching Methods of Technical and Natural Sciences, Volume 6, Number 1, ISSN 2217-7949, UDC 519.7:004.6, pp. 24-33, 2016.				M33
11	Radulović Biljana, Kazi Zoltan, Bereš Kristian: "Content management system as a web auctions software", Technics Technology Education Management Journal, (2011), Volume 6, Number 2, pg. 455-463, ISSN: 1840-1503.				M33
Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:					
Укупан број цитата, без аутоцитата :		17			
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :		8			
Тренутно учешће на пројектима :		Домаћи:	1	Међународни:	0
Усавршавања: Microsoft курс "Програмирање у језику С#", СЕТ, Београд, од 05. до 13.04.2004. године.					
Други подаци које сматрате релевантним: Учествовао у развоју и реализацији неколико идејних, главних и извођачких пројеката из области информационих система. Члан је Катедре за информационе технологије, Етичке комисије факултета, комисије за верификацију картона научних радника. Рецензент је међународног часописа М22 категорије, члан програмских одбора 3 међународне конференције, члан IEEE организације. Објавио је 94 научна и стручна рада у часописима, на међународним и домаћим научно-стручним скуповима и конференцијама. Има 17 цитата, објавио 8 радова у часописима са СЦИ листе. Аутор или коаутор 17 софтвера, 2 техничка решења, 3 уџбеника, 1 збирке задатака, 1 практикума, учесник у 9 научно-истраживачких и стручних пројеката.					



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Надежда Љубојеџ			
Звање:		Редовни професор			
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Правне науке			
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област	
Избор у звање	2019	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Правне науке	Правне науке	
Докторат	2004	Правни факултет - Београд	Правне науке	Правне науке	
Магистратура	1998	Правни факултет - Нови Сад	Правне науке	Правне науке	
Диплома	1992	Правни факултет у Сарајеву – Сарајево	Правне науке	Правне науке	
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)					
1	Ljubojev, Nadezda; Glusac, Dragana & Radosav, Dragica (2017). Children in the Internet: Protection and Parents Perception, Chapter 09 in DAAAM International Scientific Book 2017, pp.105-120, B. Katalinic (Ed.), Published by DAAAM International, ISBN 978-3-902734-12-9, ISSN1726- 9687, Vienna, Austria, DOI: 10.2507/daaam.scibook.2017.09.				M14
2	Ljubojev N., Radosav D., Glusac D., Karuovic D.: Internet security and safety for students, In: Digital Environment and Education, [Nadrljanski. Ѓ. & Nadrljanski. M. (Editors)]. Split: Redak, Hrvatska, 2019. pp. 97- 112. ISBN 978- 953-336-533-6. UDK 004: 37.				M14
3	Ljubojev N., Glusac D., Radosav D.: Legal Aspects and Parents Perception on the Protection of Children on the Internet in the Republic of Serbia, In: Family Law and Family Realities, [Rogers, C., Antokolskaia M., Miles, J., Parkinson, P., Vonk, M., (Editors)], Amsterdam: Eleven International Publishing, Netherlands, 2019, pp. 467-480. ISBN: 978-94-6236-927-6.				M14
4	Ljubojev N, Dukic Mijatovic M, Zakin Kavalić M, Stanisavljev S, Cvijic M. (2019): Protection of the design in the textile industry in order to improve the economic aspect of sustainable development of Serbia—Comparative overview of the laws of the European Union and Croatia, Sustainability. (ISSN 2071-1050).				M22
5	Ljubojev N., Bjelajac Z., Mijatovic D. M., Kozar V., Radovanovic, Lj.: Implementation of the European legislation on protection of noise emissions in Republic of Serbia with a particular view on noise from motor vehicles, Journal of the Balkan Tribological Association, 2014, Vol. 20, No. 2, pp. 300–308. ISSN: 1310-4772.				M23
6	Ljubojev N., Pekez J., Radovanovic Lj.: Wind energy in Serbia: Harmonization with the legislation of the European Union, Energy Sources, Part B: Economics, Planning, and Policy, 2018, Vol. 13, No. 9-10, pp. 375-382. ISSN: 1556-7249. doi: 10.1080/15567249.2018.1538270.				M23
7	Ljubojev, N., Dukic-Mijatovic, M., Bjelajac, Z.: Legal protection from climate change in the Republic of Serbia in the process of integration to the European Union. Oxidation Communications, 2017, Vol. 40, No. 4, pp. 1392-1403. ISSN: 0209-4541.				M23
8	Ljubojev N., Varga, S.: The Patent Law Conception of Invention. Metalurgia International, 2012, Vol. 17, No. 6, pp. 160–165. ISSN: 1582-2214.				M23.
9	Ljubojev N., Veselinovic J., Dukic Mijatovic M.: Protection of the Quality of Air in the Legislation of the Republic of Serbia as a Process of Harmonisation with the EU Legislation. Oxidation Communications, 2013, Vol. 36, No. 4, pp. 1217–1231. ISSN: 0209-4541.				M23
10	Ljubojev N., Dukic-Mijatovic M., Bjelajac Z., Kozar V., Radovanovic, Lj.: EU Legislation on Fuel Quality and its Implementation in the Republic of Serbia. Journal of the Balkan Tribological Association, 2014, Vol. 20, No. 1, pp. 144–155. ISSN: 1310-4772.				M23
11	Ljubojev N., Dukic-Mijatovic M., Vojinovic Z.: Legal protection of new plant varieties in the Republic of Serbia, Economics of Agriculture (Ekonomika poljoprivrede), 2017, Vol. 64, No. 3, pp. 1191-1204. ISSN: 0352-3462.				M24
12	Љубојеџ Н., Дукић-Мијатовић, М.: Компаративни преглед заштите правапроизвођача базе података у хрватском и српском праву, Теме, 2019. ISSN: 0353-7919.				M24
13	Ljubojev N., Dukic-Mijatovic M., Vojinovic Z.: Renewable energy resources in agriculture: Potential and legal framework in the Republic of Serbia, Economics of Agriculture (Ekonomika poljoprivrede), 2018, Vol. 65, No. 3, pp. 1227-1239. ISSN: 0352-3462. doi: 10.5937/ekoPolj1803227L.				M24
Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:					
Укупан број цитата, без аутоцитата :		25			
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :		6			
Тренутно учешће на пројектима :		Домаћи:	1	Међународни:	0
Усавршавања:					
Други подаци које сматрате релевантним:					
Љубојеџ Н., Основе еколошког права, уџбеник, Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин, Универзитет у Новом Саду, 2018, ISBN 978-86-7672-315-7. Љубојеџ Н., Варга, С., Правна заштита акомпјутерског програма са основама Ауторског и Патентног права, уџбеник, Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин, Универзитет у Новом Саду, 2014, ISBN978-86-7672-218-1. Члан Савета Фонда за стипендирање и подстицање напредовања даровитих студената и младих научних радника и уметника Универзитета у Новом Саду, од 2018-. Члан Одбора за обезбеђење квалитета и интерну евалуацију Техничког факултета "Михајло Пупин" Зрењанин (Универзитет у Новом Саду) 2014- .					



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Милан Николић		
Звање:		Редовни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2015	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Менаџмент и бизнис	Менаџмент
Докторат	2004	Машински факултет - Београд	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент
Магистратура	2001	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Индустријско инжењерство
Диплома	1998	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Индустријско инжењерство
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р. бр.	Назив дисертације	Име кандидата	Пријављена	Одбрањена
1.	Релације димензија организационе културе и различитих организационих исхода у предузећима у Србији	Вукоњански Јелена		2013
2.	Истраживање оптималних праваца стратегијског деловања топ менаџмента предузећа	Јовановић Дражен		2012
3.	Реинжењеринг предузећа као техника савременог менаџмента	Пецић Љиљана		2015
4.	Утицај информационих технологија на организационе перформансе предузећа у Србији	Митић Сениша		2016
5.	Организациона култура и задовољство корисника у високошколским установама	Настасић Александра		2016
6.	Утицај односа с медијима на поједине организационе и пословне перформансе у предузећима у Србији	Терек Едит		2017
7.	Етично понашање лидера у организацијама као фактор индивидуалних и организационих перформанси	Сајферт Драгана		2018
8.	Ефекти лидерства на организационе и пословне перформансе предузећа	Струкан Един		2019
9.	Релације организационе културе, односа с јавношћу, корпоративног кредибилитета и финансијских перформанси предузећа	Влаховић Марко		2020
10.	Ефекти менаџмента знања на задовољство послом запослених и финансијске перформансе предузећа	Кавалић Мила		2020
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Mitić, S., Nikolić, M., Jankov, J., Vukonjanski, J., Terek, E. (2017). The impact of information technologies on communication satisfaction and organizational learning in companies in Serbia. <i>Computers in Human Behavior</i> , Vol. 76 (2017), pp. 87-101. (ISSN: 0747-5632)			M21
2.	Janković, B., Nikolić, M., Vukonjanski, J., Terek, E. (2016). The impact of Facebook and smart phone usage on the leisure activities and college adjustment of students in Serbia. <i>Computers in Human Behavior</i> , Vol. 55, Part A, February 2016, pp. 354-363. (ISSN: 0747-5632)			M21
3.	Kavalić, M., Nikolić, M., Stanisavljev, S., Đorđević, D., Pečujlija, M., Terek Stojanović, E. (2021). Knowledge management and financial performance in transitional economies: the case of Serbian enterprises. <i>Journal of Business Economics and Management</i> , 22(6), 1436-1455. (ISSN: 1611-1699)			M22
4.	Đalić, N., Nikolić, M., Bakator, M., Erceg, Ž. (2021). Modeling the Influence of Information Systems on Sustainable Business Performance and Competitiveness. <i>Sustainability</i> , 2021, 13(17), 9619. (ISSN: 2071-1050)			M22
5.	Kavalić, M., Nikolić, M., Radosav, D., Stanisavljev, S., Pečujlija, M. (2021). Influencing Factors on Knowledge Management for Organizational Sustainability. <i>Sustainability</i> , 2021, 13(3), 1497. (ISSN: 2071-1050)			M22
6.	Terek Stojanović, E., Vlahović, M., Nikolić, M., Mitić, S., Jovanović, Z. (2020). The relationship between organizational culture and public relations in business organizations. <i>Journal of Business Economics and Management</i> , 21(6), 1628-1645. (ISSN: 1611-1699)			M22
7.	Mali, P., Kuzmanović, B., Nikolić, M., Mitić, S., Terek, E. (2019). Model of leadership and entrepreneurial intentions among employed persons. <i>International Journal of Simulation Modeling</i> , 18(3), 385-396. (ISSN: 1726-4529)			M22
8.	Terek, E., Nikolić, M., Vukonjanski, J., Gligorović, B., Janković, B. (2015). The impact of media relations on certain organizational and business performances: Serbian case. <i>Public Relations Review</i> , 41(3), 370-372. (ISSN: 0363-8111)			M22
9.	Nikolić, M., Vukonjanski, J., Nedeljković, M., Hadžić, O., Terek, E., (2013). The impact of internal communication on job satisfaction dimensions and the moderating role of LMX. <i>Public Relations Review</i> , 39(5), 563-565. (ISSN: 0363-8111)			M22
10.	Mali, P., Kuzmanović, B., Nikolić, M., Mitić, S., Terek Stojanović, E. (2020). The influence of organizational culture on the entrepreneurial intentions of employed persons: the Serbian case. <i>JEEMS Journal of East European Management Studies</i> , 25(4), 753-791.			M23



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



11.	Stankov, S., Brtka, E., Poštini, J., Ilić-Kosanović, T., Nikolić, M. (2022). The influence of organizational culture and leadership on workplace bullying in organizations in Serbia. <i>JEEMS Journal of East European Management Studies</i> , 27(3), 519-551.	M23
12.	Stankov, S., Ilić-Kosanović, T., Poštini, J., Brtka, E., Nikolić, M. (in press). Workplace bullying, organisational commitment and entrepreneurial intentions: the Serbian case. <i>European Journal of International Management (EJIM)</i> , (2021), (DOI: 10.1504/EJIM.2021.10038792) (ISSN: 1751-6757)	M23
13.	Rajković, J., Nikolić, M., Brtka, V., Terek, E., Božić, S., Tasić, I. (in press). Big Five, entrepreneurial orientation, and entrepreneurial intentions. <i>European Journal of International Management (EJIM)</i> . (DOI: 10.1504/EJIM.2020.10024280) (ISSN: 1751-6757)	M23
14.	Mali, P., Kuzmanović, B., Nikolić, M., Mitić, S., Terek Stojanović, E. (2020). The influence of organizational culture on the entrepreneurial intentions of employed persons: the Serbian case. <i>JEEMS Journal of East European Management Studies</i> , 25(4), 753-791. (ISSN: 0949-6181)	M23
15.	Rajković, J., Nikolić, M., Čočkalović, D., Terek, E., Božić, S. (2020). National culture and the entrepreneurial intentions of students in Serbia. <i>Journal for East European Management Studies</i> , 25(1), 105-141. (ISSN: 0949-6181)	M23
16.	Vlahović, M., Nikolić, M., Ivaniš, M., Tasić, I., Terek, E. (2020). The impact of communication models of public relations and organization—public relationships on company credibility and financial performance. <i>Communications - The European Journal of Communication Research</i> , 45(4), 479-502. (ISSN: 0341-2059)	M23
17.	Sajfert, D., Nikolić, M., Vukonjanski, J., Terek, E., Vulović, M. (2017). The impact of leaders' ethical behavior on certain individual and organizational effects: the Serbian case. <i>Journal for East European Management Studies</i> , 22(4), 444-483. (ISSN: 0949-6181)	M23
18.	Strukan, E., Nikolić, M., Sefić, S. (2017). Impact of transformational leadership on business performance. <i>Tehnički vjesnik - Technical Gazette</i> , Vol. 24, Supplement 2, p. 435-444. ISSN:1330-3651 (Print), ISSN:1848-6339 (Online).	M23
19.	Terek Stojanović, E., Vlahović, M., Nikolić, M., Mitić, S., Jovanović, Z. (2020). The relationship between organizational culture and public relations in business organizations. <i>Journal of Business Economics and Management</i> , 21(6), 1628-1645.	M22
20.	Taboroši, S., Popović, J., Poštini, J., Rajković, J., Berber, N., Nikolić, M. (2022). Impact of Using Social Media Networks on Individual Work-Related Outcomes. <i>Sustainability</i> , 14, 7646.	M22

Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:

Укупан број цитата, без аутоцитата : 230

Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе : 24

Тренутно учешће на пројектима : Домаћи: 2 Међународни: 0

Усавршавања:

Други подаци које сматрате релевантним:

Од 2011. је председник организационог одбора међународног симпозијума International Symposium Engineering Management and Competitiveness (ЕМС), који организује Технички факултет "Михајло Пупин" у сарадњи са партнерима из иностранства.



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Јасмина Пекез		
Звање:		Ванредни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Индустријско инжењерство		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2020	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Индустријско инжењерство
Докторат	2015	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Магистратура	2005	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Диплома	1997	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р. бр.	Назив дисертације	Име кандидата	Пријављена	Одбрањена
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Stojadinović S., Pekez J., Bajić N.: The analysis of hardening of metal materials - Structural level of deformation and parameters of thermomechanical treatment, DOI 10.1007/s10973-011-2112-6, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2012, Vol. 110, No 1, pp. 461-463			M22
2.	Pekez J., Radovanović Lj., Desnica E., Lambić M.: Increase of exploitability of renewable energy sources, DOI 10.1080/15567249.2011.580318, Manuscript ID: 580318, Energy Sources, Part B: Economics, Planning, and Policy 2016, Print ISSN: 1556-7249, Online ISSN: 1556-7257, Vol. 11, No 1, pp. 51-57, Laramie, USA.			M23
3.	Brković M., Radovanović Lj., Desnica E., Pekez J., Adamović Ž.: Analysis of Loss Reduction in Natural Gas Transportation and Distribution, Energy Sources, Part B: Economics, Planning and Policy, 2015, Vol. 10, No 2, pp. 214-222, ISSN 1556-7257			M23
4.	Kovačević M., Lambić M., Radovanović Lj., Pekez J., Ilić D., Nikolić N., Kucora I., Increasing the efficiency by retrofitting gas boilers into condensing heat exchanger, Energy Sources, Part B: Economics, Planning and Policy, UESB-2016-0089; DOI number: 10.1080/15567249.2016.1188182., 2017.			M23
5.	Stojadinović S., Bajić N., Pekez J.: Micro alloyed steel weldability and sensibility testing on the lamellar cracks appearance, Metalurgija, 2011, Vol. 50, No 3, pp. 189-192, ISSN 0543-5846, UDK:669+621.7+51/54(05)=163.42=111=112.2			M23
6.	Stojadinović S., Pekez J., Bajić N.: The analysis of similarities and differences in the process of carbon steels and AlMgSi alloys hardening, Metalurgia international, 2012, Vol. 17, No 4, pp. 70-73, ISSN 1582-2214			M23
7.	Pekez J., Lambić M., Stojadinović S.: Energy characteristics degradation of polymer transparents cover, Metalurgia international, 2012, Vol. 17, No 6, pp. 47-50, ISSN 1582-2214			M23
8.	Stojadinović S., Pekez J., Bajić N.: The analysis of the effects of the chemical composition and the thermomechanical treatment on the characteristics of the extruded AlMgSi profiles, Metalurgia international, 2012, Vol. 17, No 6, pp. 5-8, ISSN 1582-2214			M23
9.	Trifković S., Pavlović M., Radovanović Lj., Pekez J., Desnica E.: Analysis of projection of quantity medical waste generation in dependence on influencing factors, Healthmed, 2011, Vol. 5, No 4/2011, pp. 985-999, ISSN 1840-2291.			M23
10.	Stojadinović S., Pekez J., Bajić N.: The analysis of the impact of Mg ₂ Si phase, free Si and SiMg relation on the characteristics of AlMgSi _{0,5} alloys, Metalurgia international, 2012, Vol. 17, No 9, pp. 35-38, ISSN 1582-2214.			M23
11.	Pekez J., Tasić I., Radosav D.: Increasing energy efficiency of the municipality by development energy management web site, Energetske tehnologije, 2014, pp. 66-69, ISSN 1451-9070, UDK: 620,9(082)			M51
12.	Radosav D., Tasić I., Pekez J., Živanović Z.: Increase of energy efficiency of the municipality by possible savings in street lighting, Tehnicka dijagnostika, 2014, Vol. 13, No 1, pp. 31-36, ISSN 1451- 1975			M51
13.	Otić G., Momčilović O., Radovanović (Petrovi Lj., Jovanov G., Radosav (Stoin) D., Pekez (Ciglić) J.: Mathematical Analysis of Criteria for Maintenance of Technical Systems in the Function of Achieving Sustainability, Sustainability, 2021, Vol. 13, No. 4, pp. 1680-1696, ISSN 2071-1050			M22
14.	Palinkas I., Pekez J., Desnica E., Rajić A., Nedelcu D., Analysis and Optimization of UAV Frame Design for Manufacturing from Thermoplastic Materials on FDM 3D Printer, Materiale plastice, 58 (4), 2021, 238-249.			M23
15.	Ljubojević N., Pekez (Ciglić) J., Radovanović (Petrovi Lj.: Wind energy in Serbia: Harmonization with the legislation of the European Union, Energy sources, Part B, Economics, planning, and policy, 2018, Vol. 13, No. 9-10, pp. 375-382, ISSN 1556-7249			M23
16.	Brković M., Radovanović Lj., Desnica E., Pekez J., Adamović Ž.: Analysis of Loss Reduction in Natural Gas Transportation and Distribution, Energy Sources, Part B: Economics, Planning and Policy, 2015, Vol. 10, No 2, pp. 214-222, ISSN 1556-7257.			M23
17.	Bajić N., Veljić N., Radosavljević Z., Mrdak M., Pekez J., Karastojković Z., Applying brazing for repairing electrical contacts, 8th International October Conference on Mining and Metallurgy, Bor, Serbia, September 28 - October 01, 2016.			M33
18.	Ašonja A., Mikić D., Pekez J.: Possibility of Application of Solar Pumps in Irrigation, 5. International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS, Zrenjanin: Technical Faculty "Mihajlo Pupin", 15-16 Oktobar, 2015, pp. 39-42, ISBN 978-86-7672-259-4 43.			M33
19.	Dobriović D., Pekez J., Desnica (Ginić) E.: Using Open-source hardware for solar powered wireless sensor station research, 5. International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection - IIZS, Zrenjanin: Technical			M33



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Faculty "Mihajlo Pupin", 15-16 Oktobar, 2015, pp. 304-309, ISBN 978-86-7672- 259-4 44.

Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:

Укупан број цитата, без аутоцитата : 25

Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе : 13

Тренутно учешће на пројектима : Домаћи: 2 Међународни: 0

Усавршавања:

Други подаци које сматрате релевантним:

Председник је еколошког покрета Панонска зора. Члан је друштва инжењера и техничара и редакције часописа ДИТ - Друштво, Истраживање, Технологије, Друштва инжењера и техничара Зрењанина.
Била је члан организационих и научних одбора 12 међународних конференција у Србији, Италији, Украјини и Молдавији. Била је рецензент једног међународног часописа изузетних вредности М21а и једног истакнутог међународног часописа категорије М22.
Проф. др Јасмина Пекез активно учествује у раду организационих и управљачких органа Техничког факултета "Михајло Пупин" у Зрењанину: члан је Изборног већа, Наставно-научног већа, Одбора за самовредновање и интерну евалуацију, Савета факултета и Комисије за верификацију картона научно-истраживачког рада. Шеф је Катедре за машинско инжењерство.



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Славица Првуловић		
Звање:		Редовни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Индустријско инжењерство		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2015	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Индустријско инжењерство
Докторат	2004	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Процесна техника
Магистратура	2001	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Диплома	1998	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Prvulović S., Gluvakov Z., Tolmač J., Tolmač D., Matic M., Brkić M. : Methods for determination of biomass energy pellets quality, <i>Energy and Fuels</i> , Vol. 28, No. 3, pp 2013–2018, 2014. (ISSN 0887-0624)			M21
2.	Tolmač J., Josimovic Lj., S. Prvulovica, Cvejić R., Radovanovic Lj., Blagojevic Z., Brkic M., : Results of research on the energetic and economic efficiency of the use of biomass for heating an agricultural farm, <i>ENERGY SOURCES, PART B: ECONOMICS, PLANNING, AND POLICY</i> (2016), vol. 11, br. 1, str. 96–101 ISSN 1556-7257			M23
3.	Tolmac D., Prvulovic S., Lambic M., Radovanovic Lj., Tolmac J., : Global Trends on Production and Utilization of Biodiesel (Article), <i>ENERGY SOURCES PART B-ECONOMICS PLANNING AND POLICY</i> , (2014), vol. 9 br. 2, str. 13 ISSN 1556-7257			M23
4.	Prvulovic, S., Tolmac, D., Brkic, M., Radovanovic, L., , The analysis of energetic and economic parameters during the utilization of corn grain as a fuel for cereal dryers, (2013), <i>Energy Sources, Part B: Economics, Planning and Policy</i> 8 (4) , pp. 412-419 ISSN 1556-7257			M23
5.	Prvulović, S., Tolmač, D., Dimitrijević, D., Tolmač, J., RESEARCH OF SENSIBILITY AND TENDENCY ROTORS TO UMBALANCE, <i>Journal of the Balkan Tribological Association (JBTA)</i> , Vol. 18, No 3, 365–380 (2012)(ISSN 1310-4772)			M23
6.	Prvulovic S., Tolmac D., Lambic M., Dimitrijevic D., Tolmač J., Experimental and theoretical investigation of drying technology and heat transfer on the contact cylindrical dryer, <i>Materiali in tehnologije</i> , 46 (MAR-APR 2012), 2, p 115-121. (ISSN 1580-2949)			M23
7.	Tolmač, D., Prvulović, S., Lambić, M., Pavlović, M., Dimitrijević, D., Experimental and Theoretical Study of Energy Characteristics of a Rotating Cylinder , <i>Strojarstvo: Journal for Theory and Application in Mechanical Engineering</i> , Vol.53 No.6, 477- 484, (2011). (ISSN 0562-1887)			M23
8.	Tolmac, D., Prvulovic, S., Dimitrijevic, D., Tolmac, J. : A Comparative analysis of theoretical models and experimental research for spray drying, <i>MATERIALS AND TECHNOLOGY</i> , 45 (2011) 2, pp.131-138. (ISSN 1580-2949).			M23
9.	Prvulović, S., Tolmač, D., Radovanović, Lj. : Application of Promethee-Gaia Methodology in Choice of Systems for Drying Paltry-Seeds and Powder Materials, <i>Strojniški Vestnik – Journal of Mechanical Engineering</i> , 57 (2011) 10, 778-784. ISSN 0039-2480.			M23
10.	Predrag Mošorinski I, Slavica Prvulovic, Ljubiša Josimovic, DETERMINATION OF THE OPTIMAL CUTTING PARAMETERS FOR MACHINING TECHNICAL PLASTICS, <i>Materiali in tehnologije / Materials and technology</i> 54 (2020) 1, 11–15. (ISSN 1580-2949)			M23
11.	Vulovic, M., Prvulovic S., Vulovic , S.: Control model of turbo-machine vibrations with the help of Bode and Nyquist plots, <i>Comptes rendus de l'Académie bulgare des Sciences Tome 71, No 11, 1528-1534, 2018</i>			M23
12.	Prvulovic Slavica, Mosorinski Predrag, Radosav Dragica, Tolmac Jasna, Josimovic Milica, Sinik Vladimir, Determination of the temperature in the cutting zone while processing machine plastic using fuzzy-logic controller (FLC), <i>Ain Shams Engineering Journal</i> , Vol. 13, No. 3, May 2022, 101624 , Accepted 26 October 2021, https://doi.org/10.1016/j.asej.2021.10.019			M21
13.	Jasna Tolmač, Slavica Prvulović, Marija Nedić, Dragiša Tolmač : Analiza parametara cevovodnog transporta sirove nafte, <i>Hemijska Industrija</i> , Vol. 74, No. 2 (2020), pp. 79-90, ISSN 2217-7426			M23
14.	Prvulovic Slavica, Lambic Miroslav, Matic Marija, Tolmac Dragisa, Radovanovic Ljiljana, Josimovic Ljubisa, Solar energy in Vojvodina (Serbia): Potential, scope of use, and development perspective (Article), <i>ENERGY SOURCES PART B-ECONOMICS PLANNING AND POLICY</i> , (2016), vol. 11 br. 12, str. 1111-1117			M23
15.	Gluvakov Z., Prvulovic., Josimovic, Lj. Igic S.: INVESTIGATION OF ENERGETIC CHARACTERISTICS OF AGRICULTURAL AND WOOD BIOMASS PELLETS, <i>Oxidation Communications</i> 40, No 3, pp.1245–1253 (2017), ISSN0209-4541			M23
16.	Prvulovic, S., Tolmac, D., Matic, M., Radovanovic, Lj., & Lambic, M., :Some Aspects of The Use of Solar Energy in Serbia, : <i>Energy Sources, Part B: Economics, Planning, and Policy</i> , vol.13, No.4, pp. 237-245, (2018).ISSN 1556-7257			M23
17.	Aleksic, A., Tolmac, J., Micic, R., Tolmac, D., Prvulovic, S., Analysis of the complexity of the operational project from the aspect of management and minimum risk of project, <i>OXIDATION COMMUNICATIONS</i> 39, No 4-1, 3212–3222 (2016). pp.(2212-3222), ISSN0209-4541			M23
18.	Mošorinski P., Prvulović S., Brtko V., : Povećanje efikasnosti CNC struga uz pomoć fuzzy logičkog kontrolera (FLC-a), <i>Tehnika Mašinstvo</i> , 4/2016, br.4, str. 571-575, 2016			M52
19.	Prvulovic Slavica, Micic Ivica, Radosav Dragica, Josimovic Milos, Juric Slobodan, Novakov Vladislav, Testing the energy efficiency of CHP engines and cost-effectiveness of biogas plant operation, <i>IET RENEWABLE POWER GENERATION</i> , 2023;17:555–562. DOI10.1049/rpg2.12614			M22
20.	Prvulović, S., Matic, M., Tolmač, D. : Upravljanje rizikom pri željezničkom transportu opasnih materija, <i>Naučni E-forum: Energetske Tehnologije - Menadžment, Inovacije, Razvoj</i> 2013. E-Zbornik radova, pp.1-7, Društvo za sunčevu energiju			M52



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



»Srbija solar« Vrnjačka Banja, 16. Maj, 2013. (Rad po pozivu, POTVRDA 16.05.2013. E-invent.srbija@yahoo.com)

Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:

Укупан број цитата, без аутоцитата : 108

Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе : 25

Тренутно учешће на пројектима : Домаћи: 0 Међународни: 0

Усавршавања:

Други подаци које сматрате релевантним:

Професор др Славица Првуловић објавила је око 300 научно - стручних радова публикованих у научно стручним часописима и зборницима радова националног и међународног значаја, као и осам књига, 4 збирке и две монографије. Рецензент је радова у часописима „European Journal of Operational Research“ (ISSN 0377-2217“, „Energy Sources“ (ISSN 0090-8312, Solar Energy (0038—092X), Strojniski vestnik-journal mechanical Engineering, ISSN 0039-2480, Energy and Fuels ISSN 0887-0624, Journal of Environmental Management ISSN 0301-4797. Председник организационог одбора ВИИИ Међународне конференције Индустриско инжењерство и заштита животне средине ИИЗС 2018 (President of the Organizing Committee conference «IIZS 2018»), Zrenjanin, 11 - 12th October 2018.

Од маја 2013. год. је рецензент за акредитацију и проверу квалитета високошколских установа (НАТ).



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Драгица Радосав		
Звање:		Редовни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Информационе технологије (ИМТ Студије)		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2014	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информационе технологије (ИМТ Студије)
Докторат	1994	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информатика у образовању
Магистратура	1991	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информатика
Диплома	1983	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Информационе технологије (ИМТ Студије)	Информатика у образовању
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р. бр.	Назив дисертације	Име кандидата	Пријављена	Одбрањена
1.	Модел корисничког интерфејса интерактивног образовног софтвера	Дијана Каруовић		2009
2.	Модел учења програмског језика PASCAL на daljinu	Маријана Пардањац		2012
3.	Унапређење навигације адаптивних веб сајтова коришћењем лог фајлова	Еремић Жељко		2010
4.	Персонализација комбинованог облика наставе програмских језика помоћу модела интеграције стилова учења	Пинтер Роберт		2012
5.	Модел адаптивног веб базираног система за учење	Бртка Елеонора		2015
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1	Dragana Glušac, Vesna Makitan, Dijana Karuović, Dragica Radosav, Dušanka Milanov (2015) Adolescents' informal computer usage and their expectations of ICT in teaching – Case study: Serbia. Computers & Education, Volume 81, pp. 133-142, ISSN 0360-1315, https://doi.org/10.1016/j.compedu.2014.10.006 .			M21a
2	Kavalić, Mila, Milan Nikolić, Dragica Radosav, Sanja Stanisavljev, and Mladen Pečujlija (2021) Influencing Factors on Knowledge Management for Organizational Sustainability, Sustainability 13(3), pp. 1497. https://doi.org/10.3390/su13031497 . ISSN 2071-1050			M22
3	Otić, Goran, Oliver Momčilović, Ljiljana Radovanović, Goran Jovanov, Dragica Radosav, and Jasmina Pekez. (2021) Mathematical Analysis of Criteria for Maintenance of Technical Systems in the Function of Achieving Sustainability. Sustainability 13(4), 1680. https://doi.org/10.3390/su13041680 . ISSN 2071-1050			M22
4	Marceta, U., Vujic, B., Srdjevic, Z., Mihajlovic, V., Radosav, D. (2021). Multi-Criteria Decision-Making Model to Support Landfill Prioritization: Methane Risk Assessment. Polish Journal of Environmental Studies, 30(2), 1297-1306. https://doi.org/10.15244/pjoes/124114 . ISSN 1230-1485.			M23
5	Željko Eremić, Dragica Radosav (2014) WaypostEye – a Software Tool for Navigation Improvement Support of Adaptive Websites, Acta Polytechnica Hungarica, Journal of Allied Sciences, 11(7), pp. 61-72. ISSN 1785-8860. DOI: 10.12700/APH.11.07.2014.07.4.			M23
6	Otić G., Momčilović O., Radovanović Lj., Jovanov G., Radosav D., Pekez J., : Mathematical Analysis of Criteria for Maintenance of Technical Systems in the Function of Achieving Sustainability, Sustainability, 2021, Vol. 13, No.4, pp.1680-1696, ISSN 2071-1050			M22
7	Prvulović S., Mošorinski P., Radosav D., Tolmač J., Josimović M., Šinik V., : Determination of the temperature in the cutting zone while processing machine plastic using fuzzy- logic controller (FLC), Ain Shams Engineering Journal – ASEJ, 2022, Vol.13, No. 3, ISSN 2090-4479			M21
8	Prvulović S., Micić I., Radosav D., Josimović M., Jurić S., Novakov V., : Testing the energy efficiency of CHF engines and cost-effectiveness of biogas plant operation, IET Renewable power generation DOI10.1049/rpg2.12614 (Early accessOCT 2022), Indexed 2022-10-20			M22.
9	Kavalić M., Nikolić M., Radosav D., Stanisavljev S., Pečulija M. : Influencing Factors on Knowledge Management for Organizational Sustainability, Sustainability 2021, Vol. 13, No.3, pp.1-18, ISSN 2071-1050			M22
10	Marčeta U., Vujic B., Srđević Z., Mihajlović V., Radosav D., : Multi-Criteria Decision-Making Model to Support Landfill Prioritization: Methane Risk Assessment, Polish Journal of Environmental Studies, 2021, Vol.30, No.2, pp.1297-1306, ISSN 1230-1485			M23
11	Prvulović S., Josimović M., Radosav D., Tolmač J., Jovanović S., Micić I., : Determining the Thermal Energy Required to Heat a Biogas Plant Fermenter, Materiali in Tehnologije, 2022, Vol. 56, No.1., pp.11-17, ISSN 1580-2949, UDK: 662-989			M23
12	Ivetic Bojan, Marušić T., Radosav Dragica, (2014) Customer Satisfaction as a Significant Measure of Successful ERP Implementation, Journal of Information Technology and Applications, 7(1), pp. 31-40, ISSN: 2232-9625.			M24
13	Bakator Mihalj, Radosav Dragica (2017) Expert systems in a cloudcomputing environment model for fast - paced decision making. Journal of Information Technology and Applications, 13(1), pp. 24-31. ISSN: 2232-9625.			M24



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



14	Novaković B., Radovanović Lj., Zuber N., Radosav D., Đorđević L., Kavalić M., : Analysis of the influence of hydraulic fluid quality on external gear pump performance, Eksploatacija i Niezawodność – Maintenance and Reliability, 2022, Vol.24, No. 2, pp.260-268, ISSN 1507-2711	M22
15	Radulović B., Radosav D., and Malić M. (2016) The Application of NoSQL MongoDB in Developing the EPR System for Managing Human Resources. Int'l Journal of Computing, Communications & Instrumentation Engg. (IJCCIE) 3(1), pp. 181-185. 16) ISSN 2349-1469. http://dx.doi.org/10.15242/IJCCIE.IAE031601 .	M24
16	Ljubojev Nadežda, Radosav Dragica, Glušac Dragana, Karuovic Dijana (2019) Internet security and safety for students, In: Digital Environment and Education (pp. 97-113) Redak. Split, Croatia. ISBN 978-953-336-533-6.	M14
17	Ljubojev Nadežda, Glušac Dragana, Radosav Dragica (2019) Legal Aspects and Parents Perception on the Protection of Children on the Internet in the Republic of Serbia, In: Family Law and Family Realities (pp. 467-480), Eleven International Publishing (The Netherlands). ISBN 978-94-6236-927-6.	M14
18	Ljubojev, Nadezda, Glusac, Dragana, Radosav, Dragica (2019). Preconditions of Digital Violence at Primary Schools, Chapter 01 in DAAAM International Scientific Book 2019, pp.001-016, B. Katalinic (Ed.), Published by DAAAM International, ISBN 978-3-902734-24-2, ISSN 1726-9687, Vienna, Austria, DOI: 10.2507/daaam.scibook.2019.01	M14
19	Ljubojev, Nadezda, Glusac, Dragana, Radosav, Dragica (2017). Children in the Internet: Protection and Parents' Perception, Chapter 09 in DAAAM International Scientific Book 2017, pp.105-120, B. Katalinic, (Ed.), Published by DAAAM International, ISBN 978-3-902734-12-9, ISSN 1726-9687, Vienna, Austria DOI: 10.2507/daaam.scibook.2017.09	M14
20	Branko Markoski, Dragica Radosav, Predrag Pecev, Zdravko Ivankovic (2013) Automatsko određivanje granica terena na kosarkaskim utakmicama, International Conference Dependability and quality management ICDQM-2013, pp. 21-35. Beograd, Serbia. ISBN 978-86-86355-14-0	M31

Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:

Укупан број цитата, без аутоцитата :	29		
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :	24		
Тренутно учешће на пројектима :	Домаћи:	1	Међународни: 0

Усавршавања:

1. University of Lleida, Escola Politecnica Superior Tempus Project No. CD_JEP-16110-2001, "Curriculum improvement" (introduction of new course of DBMS). Lleida, Španija, mesec dana /jul 2003.godine
2. University of Lleida, Escola Politecnica Superior Tempus Project No. CD_JEP-16110-2001, "Curriculum improvement" (introduction of new course: Software engineering), Lleida, Španija, mesec dana /avgust-septembar 2004.godine
3. Project No.DL2002-03, „Distant Learning Programme“ (Bosnia and Herzegovina), financed by WUS Austria –Dragica Radosav-author of E-learning: Data structures and algorithms; E-learning: DBMS (Data Base Management Systems), Sarajevo, BiH, 2002-2003
4. Project No. CDP+ No.01-DzB-04 (3), „Curriculum development“ (Bosnia and Herzegovina), financed by WUS Austria, Dragica Radosav-preparation of content and textbook: Software Engineering, Sarajevo, BiH, 2004-2005
5. Еразмус мобилност особља, Обуда Универзитет, Мађарска (2018, 2019) - у својству teacher једном, у својству training два пута

Други подаци које сматрате релевантним:

Ментор на преко 250 дипломских радова.
Ментор на 14 магистарских теза.
Ментор на 14 докторских дисертација.
Ментор награђеним студентима за израду научних темата.
Аутор-коаутор 17 уџбеника и 11 збирки-практикума.
Члан научног одбора неколико међународних скупова.
Учесник или руководилац на 23 пројекта. Руководилац пројекта од посебног интереса за науку и технолошки развој АП Војводина бр. 114-451-3044/2011-03. Наслов пројекта: Приступачност персонализованих веб портала (особама са поремећајима разликовања боја и слабовидим особама).
Редован професор за ужу научну област Софтверски инжињеринг, на Универзитету „Џемал Биједић“ у Мостару.



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме		Дарко Радованчевић	
Звање		Доцент	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Технички факултет „Михајло Пупин“ Зрењанин	
Ужа научна односно уметничка област		2021 Физика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Доцент	2021	Технички факултет „Михајло Пупин“ Зрењанин	Физика
Научни сарадник	2018	Природно-математички факултет Универзитета у Нишу	Природно-математичке науке – физика
Докторске студије	2016	Природно-математички факултет Универзитета у Нишу	Физика/Теоријска физика
Мастер студије	2008	Физички факултет Универзитета у Београду	Физика/Теоријска и експериментална физика
Основне студије	2005	Физички факултет Универзитета у Београду	Физика/Теоријска и експериментална физика
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Radovančević, D., Nešić, Lj. (2021). <i>p</i> -Adic and adelic partition functions of canonical ensembles of harmonic oscillators and noninteracting particle. <i>Romanian Journal of Physics</i> , Accepted for publication (https://rjp.nipne.ro/accepted_papers.html), M22		
2.	Djordjevic, G. S., Nestic, Lj., Radovancevic, D. (2018). Minisuperspace FLRW oscillator cosmological model and generalized uncertainty principle. <i>Classical and Quantum Gravity</i> , 35 (19), 195002 (12pp), M22		
3.	Djordjevic, G. S., Nestic, Lj., Radovancevic, D. (2016). Two-oscillator Kantowski-Sachs model of the Schwarzschild black hole interior. <i>General Relativity and Gravitation</i> , 48 (8), Article number: 106 (20pp), M22		
4.	Djordjevic, G.S., Nestic, Lj., Radovancevic, D. (2014). Signature Change in <i>p</i> -Adic and Noncommutative FRW Cosmology. <i>International Journal of Modern Physics A</i> , 29 (27), 1450155 (16pp), M22		
5.	Nestic, Lj., Radovancevic, D. (2019). Size of the early universe and GUP. <i>Modern Physics Letters A</i> , 34 (22), 1950178 (9pp), M23		
6.	Djordjević, G.S., Nešić, Lj., Radovančević, D. (2013). A New Look at the Milne Universe and Its Ground State Wave Function. <i>Romanian Journal of Physics</i> , 58 (5-6), pp. 560-572, M23		
7.	Radovančević, D., Nešić, Lj. (2016). Kantowski-Sachs minisuperspace cosmological model on noncommutative space. <i>Facta Universitatis, Series: Physics, Chemistry and Technology</i> , 14 (1), pp. 21-26, M51		
8.	Ђорђевић, Г.С., Нешић, Љ., Радованчевић, Д. (2013). Модели два некуплована осцилатора у космологији. Зборник радова са XII Конгреса физичара Србије (28. април-2. мај 2013, Врњачка Бања), стр. 204-207, M63		
9.	Darko Radovancevic, Ljubisa Nestic, <i>p</i> -Adic and Adelic Partition Functions of Canonical Ensembles of Harmonic Oscillators and Noninteracting Particles, <i>Romanian Journal of Physics</i> , Vol. 67, No. 1-2, 102 [13 pages] (2022), M22		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		9	
Укупан број радова са СЦИ(СЦИИ) листе		6	
Тренутно учешће на пројектима			Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
Учешће у организацији међународне конференције <i>International Conference on Physical Aspects of Environment</i> .			



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Љиљана Радовановић		
Звање:		Редовни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Индустријско инжењерство		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2017	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Индустријско инжењерство
Докторат	2012	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Магистратура	2003	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Диплома	1999	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р. бр.	Назив дисертације	Име кандидата	Пријављена	Одбрањена
1.	Дијагностика оштећења и процена преосталог животног века цеви етиленских пећи	Куцора Иштван		2016
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Spasic, D., Radovanovic, Lj., Ilic, D., Bursac, Z., Tolmac, J., and Palinkas, I., Application of the model recognition emergency sheet in order to increase the reliability of the plant in the energy sector, Energy Sources Part B: Economics, Planning, and Policy, 2017, Vol. 12, No. 7, pp. 635-645. DOI: 10.1080/15567249.2016.1252810,			M23
2.	Kovacevic, M., Lambic, M., Radovanovic, Lj., Pekez, J., Ilic, D., Nikolic, N., and Kucora, I., Increasing the efficiency by retrofitting gas boilers into condensing heat exchanger, Energy Sources Part B: Economics, Planning, and Policy, 2017, Vol. 12, No. 5, pp. 470-479. ISSN 1556-7249, DOI: 10.1080/15567249.2016.1188182			M23
3.	Djuric, Z., Josimovic, Lj., Adamovic, Z., Radovanovic, Lj., Jovanov, G., The Evaluation of the efficacy of the formed maintenance programme, Strojniški vestnik - Journal of Mechanical Engineering, 2012, Vol. 58, No. 5, p. 300-308.			M23
4.	Ljubojević, N., Bjelajac, Z., Mijatović, M.D., Kozar, V., Radovanović, Lj., Implementation of the European Legislation on Protection of Noise Emissions in Republic of Serbia with a Particular View on Noise from Motor Vehicles, JOURNAL OF THE BALKAN TRIBOLOGICAL ASSOCIATION, (2014), vol. 20 No. 2, pp. 300-308			M23
5.	Ljubojević, N., Dukic-Mijatović, M., Bjelajac, Z., Kozar V, Radovanović, Lj., EU Legislation on Fuel Quality and its Implementation in the Republic of Serbia, JOURNAL OF THE BALKAN TRIBOLOGICAL ASSOCIATION 2014 20 (1):144-155.			M23
6.	Radovanovic, Lj., Adamovic, Z., Speight, J.G., Risk Analysis for Increasing Safety in Power Plants, Energy Sources, Part B, Vol.10, No.3. p.263–270, 2015, ISSN 1556-7249			M23
7.	Nakomcic-Smaragdakis, B, Cepic, Z, Senk, N.,Doric, J., Radovanovic, Lj., Use of scrap tires in cement production and their impact on nitrogen and sulfur oxides emissions Journal: Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects (2016, VOL. 38, NO. 4, 485–493			M23
8.	Cepic, Z., Nakomcic-Smaragdakis, B, Mijlkovic, B., Radovanovic, Lj., Djuric, S., Combustion Characteristics of Wheat Straw in a Fixed Bed, DOI is 10.1080/15567036.2014.922646, Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects, vol. 38 br. 7, str. 1007-1013.			M23
9.	Perisic, J., Milovanovic, M., Petrovic, I., Radovanovic, Lj., Ristic, M., Bugarcic, M., Perisic, V., Brine mixing mobile unit in oil and gas industry - An example of a cost-effective, efficient and environmentally justified technical solution, Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects, Manuscript ID UESO-2016-0053, The DOI is 10.1080/15567036.2016.1153752.			M23
10.	Kucora, I., Radovanovic, Lj., Milosevic, D., Vulovic, S., Kovacevic, M., Otic, G., Adamovic, Z., Increasing Safty of Power Plant Using a New Model of Reliability, Energy Sources Part B: Economics, Planning, and Policy, (UESB-2016-0082; DOI: 10.1080/15567249.2016.1185481)			M23
11.	Pekez, J., Radovanovic, Lj., Desnica, E., and Lambic, M., Increase of exploitability of renewable energy sources, Energy Sources, Part B: Economics, Planning, and Policy, 2016, Vol. 11, No. 1, pp. 51 -57. ISSN 1556-7249, DOI: 10.1080/15567249.2011.580318			M23
12.	Ristic, M., Radovanovic, Lj., Prokic-Cvetkovic, R.,Otic, G.,Perisic, J.,Vasovic, I., Increase energy efficiency of thermal power plant Kostolac B by revitalization ventilation mills, Energy Sources, Part B: Economics, Planning, and Policy, 2017, Vol. 12, No. 2, pp. 191-197. ISSN 1556-7249			M23
13.	Perisic, J., Milovanovic, M., Petrovic, I., Radovanovic, Lj., Ristic, M., Speight, J., and Perisic, V., Application of a master meter system to assure crude oil and natural gas quality during transportation, Petroleum Science and Technology, ISSN 1091-6466, DOI:10.1080/10916466.2018.1465972, (2018), vol.36, No 16, pp.1222-1228 TR34028			M22
14.	Novaković, B., Radovanović, Lj., Zuber, N., Radosav, D., Đorđević, L., Kavalić, M., Analysis of the influence of hydraulic fluid quality on external gear pump performance, Eksploatacja i Niezawodnosc- Maintenance and Reliability, Vol. 24, No. 2, 2022, pp. 260-268, DOI: 10.17531/ein.2022.2.7			M22
15.	Otić, G., Momčilović, O., Radovanović, Lj., Jovanov, G., Radosav, D., Pekez, J., Mathematical analysis of criteria for maintenance of technical systems in the function of achieving sustainability, Sustainability, 2021, Vol. 13, No. 4, pp.1680-1696, ISSN 2071-1050.			M22
16.	Kovacevic, M., Lambic, M., Radovanovic, Lj., Kucora, I., Ristic, M., Measures for Increasing Consumption of Natural Gas, Energy Sources Part B: Economics, Planning, and Policy, 2017, Vol. 12, No. 5, pp. 443 - 451. ISSN 1556-7249 DOI: 10.1080/15567249.2016.1179359			M23



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



17.	Kucora, I., Radovanovic, Lj., Palinkas, I., Adamovic, Z., Methodology for applying the differential Quadrature (dq) method to the free vibration Analysis, ANNALS of Faculty Engineering Hunedoara – International Journal of Engineering, Tome XIII [2015] – Fascicule 2 [May], p.156-162., ISSN: 15842665 [print]; ISSN: 1584-2673 [online]	M51
18.	Kucora, I., Radovanovic, Lj., Pyrolysis furnace tube damaging and inspection, Acta Tehnica Corviniensis – Bulletin of Engineering, Faculty of Engineering Hunedoara, Romania, Tome VII [2014] – Fascicule 3 [July - September], ISSN 2067 – 3809	M51
19.	Kucora, I., Radovanovic, Lj., Desnica, E., Pekez, J., Application of fuzzy function on pyrolysis Furnace tubes remaining life assessment, ANNALS of Faculty Engineering Hunedoara – International Journal of Engineering, Tome XII [2014] – Fascicule 1 [February], p.233-236., ISSN: 15842665 [print]; ISSN: 1584-2673 [online]	M51
20.	Radovanović, Lj., Palinkaš, I, Ašonja, A., Desnica, E., Pekez, J., Lubrication of tractor engine as part of preventive maintenance, Časopis Traktori i pogonske mašine, vol.20, no.3-4, Novi Sad, 2015, str. 124-129. (ISSN 0354-9496)	M52

Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:

Укупан број цитата, без аутоцитата :	10		
Укупан број радова са СЦИ(СЦЦИ) листе :	35		
Тренутно учешће на пројектима :	Домаћи:	2	Међународни: 0

Усавршавања:

Други подаци које сматрате релевантним:

Члан је: Athens Institute for Education and Research (ATINER); Nadzornog odbora Društva za tehničku dijagnostiku Srbije, Beograd; Udruženja intelektualaca za razvoj nauke u Srbiji - Srpski akademski centar (SRC); Saveza inženjera tehničara Srbije (SITS); Upravnog odbora Društva tehničara Zrenjanin; Naučnog i organizacionog odbora Međunarodne konferencije »Industrial engineering and environmental protection – IIZS«, 2011-2019; Научно рецензентског одбора International scientific meeting organisation and technology of maintenance ОТО од 2013. до 2019.

Члан уређивачког одбора међународног часописа: Energy Sources, Part B: Economics, Planning, and Policy, ISSN 1556-7249, 2010-2020; Journal of Sustainable Energy Engineering, ISSN 2164-6287, 2012 -2020; ACTA TECHNICA CORVINIENSIS - Bulletin of Engineering, Faculty of Engineering – Hunedoara, University POLITEHNICA Timisoara, ISSN: 2067-3809. 2017-2020.



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Сања Станисављевић		
Звање:		Ванредни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2023	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Менаџмент и бизнис	Менаџмент
Докторат	2017	Факултет техничких наука - Нови Сад	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Менаџмент
Мастер рад	2010	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Менаџмент и бизнис	Менаџмент и бизнис
Диплома	2006	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Менаџмент
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Kavalić M., Nikolić M., Stanisavljev S., Djordjević D., Pecujlija M., Terek-Stojanović E. (2021). Knowledge Management and Financial Performance in Transitional Economies: the Case of Serbian Enterprises. JOURNAL OF BUSINESS ECONOMICS AND MANAGEMENT, 22 (6), 1436-1455. DOI: https://doi.org/10.3846/jbem.2021.15540			M22
2.	Kavalić M., Nikolić M., Radosav D., Stanisavljev S., Pečujlija M. Influencing Factors on Knowledge Management for Organizational Sustainability. <i>Sustainability</i> . 2021; 13(3):1497. https://doi.org/10.3390/su13031497			M22
3.	Veljković Zorica A Brkić Aleksandar DJ Spasojević-Brkić Vesna K Klarin Milivoj M Essdai Ahmed Stanisavljev Sanja, Differences between the Anthropometric Measurements of Serbian and Libyan Male Passenger Car Drivers MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, (2020), Volume 2020, Article ID 9167589, 11 pages https://doi.org/10.1155/2020/9167589			M23
4.	Ljubojević N., Dukić-Mijatović M., Kavalić M., Stanisavljev S., Cvijić M. (2019). Protection of Design in the Textile Industry in Order to Improve the Economic Aspect of Sustainable Development of Serbia—Comparative Overview of the Laws of the European Union and Croatia. <i>Sustainability</i> , 11(7), 2126; https://doi.org/10.3390/su11072126			M22
5.	Stanisavljev S., Klarin M., Spasojević-Brkić V., Vesić Vasović J., Radojčić M. (2019). Identification of Annual Work Hour Elements in Production Cycle and Experimental Assessment of Flow Coefficient and Optimal Series, <i>Technical Gazette</i> 5 (26), https://doi.org/10.17559/TV-20180214112428			M23
6.	Zakin M., Stanisavljev S., Pečujlija M., Markoski B., Mitrović V., Vlahović M. Impact of the Educational Attainment of the Knowledge Management Process in Serbian Textile Enterprises. FIBRES & TEXTILES in Eastern Europe 2017; 25, 3(123): 14-19. ISSN 1230-3666 DOI: 10.5604/12303666.1237217			M22
7.	Klarin, M., Spasojević Brkić, V., Golubović, T., Stanisavljev, S., Brkić, A., Sajfert, Z. (2016). Production cycle time reduction in low and medium-low-tech companies: a case study for Serbia. Tehnički vjesnik, 23(4). doi:10.17559/TV-20140715130015			M23
8.	Spasojević-Brkić Vesna K, Klarin Milivoj M, Stanisavljev Sanja, Brkić Aleksandar DJ, Sajfert Zvonko D, Reduction of Production Cycle Time by Optimising Production and Non-Production Components of Time in the Metalworking Industry: a Case Study, SOUTH AFRICAN JOURNAL OF INDUSTRIAL ENGINEERING 2016, 27 (1):178-191			M23
9.	Dragan Čočkalo, Sanja Stanisavljev, Dejan Đorđević, Milivoj Klarin, Aleksandar Đ. Brkić, DETERMINATION OF THE ELEMENTS OF PRODUCTION CYCLE TIME IN SERIAL PRODUCTION: THE SERBIAN CASE, Transactions of the Canadian Society for Mechanical Engineering, Volume 38 (2014) Issue 3, pp 289-287, ISSN 0315-8977			M23
10.	Sanja Stanisavljev, Dragan Čočkalo, Milivoj Klarin, Vesna Spasojević-Brkić, Dejan Đorđević, Stochastic Model to Determine the Elements of the Production Cycle Time: Case of Serbian Textile Industry, FIBRES AND TEXTILES IN EASTERN EUROPE 23(5):23-29 • AUGUST 2015			M22
11.	Arsovski, S., Markoski, B., Petrov, N., Stanisavljev, S., & Zakin, M. (2018). Ontology of the Development Strategies: The Basis for Decision Support in Government Development Funds. Technical Gazette, 25(3), 898-903. ISSN 1330-3651 (Print), ISSN 1848-6339 (Online), https://doi.org/10.17559/TV-20160209130040			M23
12.	Sanja Stanisavljev, Čočkalo, D., N.Đ., M.B., KLASTERI KAO FAKTOR POSTIZANJA KONKURENTNOSTI MALIH I SREDNJIH PREDUZEĆA U SRBIJI, TTEM časopis, Vol. 5 Number 3, 2010. ISSN 1840-1503			M23
13.	Saša Arsovski, Branko Markoski, Nikola Petrov, Sanja Stanisavljev, Mila Zakin (2018), Ontology of the Development Strategies: (The) Basis for Decision Support in Government Development Funds, Technical Gazette, Vol.25, No.3, pp 898-904			M23
14.	Sanja Stanisavljev, Milivoj Klarin, Vesna Spasojević-Brkić, Dragan Čočkalo, Dejan Đorđević, A STOCHASTIC MODEL TO DETERMINE THE ELEMENTS OF PRODUCTION CYCLE TIME IN TEXTILE INDUSTRY IN SERBIA, Tekstil ve Konfeksiyon 25(3), 2015, pp 194-200; ISSN: 1300-3356			M23
15.	Stanisavljev, S., Veljković Z., Brkić A., Spasojević Brkić V., Klarin M., Essdai A. (2020). Differences between the Anthropometric Measurements of Serbian and Libyan Male Passenger Car Drivers. Mathematical Problems in Engineering, No.9167589, 1-11, ISSN 1024-123X			M23
16.	Stojanović Ž., Stanisavljev S. (2019). Pregled problema difuzionog boriranja u industrijskoj primeni, <i>Zaštita materijala</i> , 2, 90-9, ISSN 0351-9465, COBISS.SR-ID 4506626			M24
17.	Bešić, C., Bakator, M., Đorđević, D., Čočkalo, D., & Stanisavljev, S. (2022). Modern agribusiness within the framework of Society 5.0. <i>Ekonomika poljoprivrede</i> , 69(2), 368-383. ISSN 0352-3462			M24
18.	Kavalić, M., Stanisavljev, S., Mirkov, S., Rajković, J., Terek Stojanović, E., Milosavljev, D. & Nikolić, M. (2022) Modelling knowledge management for job satisfaction improvement. <i>Knowledge and Process Management</i> . 2022; 1–15. Online ISSN:1099-1441, https://doi.org/10.1002/kpm.1721			M24
19.	Nikolić, M., Kvalić, M., Stanisavljev, S., Mirkov, S., Rajković, J., Terek Stojanović, E., Kovač, D., Nikolić, M. (2022). Modeling knowledge management for job satisfaction improvement. <i>Knowledge and Process Management</i> , 1-15, https://doi.org/10.1002/kpm.1721			M24



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



20.	Gaborov, M., Kavalić, M., Milosavljević, D., Karuović, D., Glušac, D. & Stanisavljević, S. (2022). "Differences in internet habits of adolescents by gender and age during the COVID-19 pandemic". <i>Nastava i vaspitanje</i> . 71(3), 385-401. ISSN 0547-3330 eISSN 2560-3051 https://doi.org/10.5937/nasvas2203385G	M24		
Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:				
Укупан број цитата, без аутоцитата :	21			
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :	15			
Тренутно учешће на пројектима :	Домаћи:	1	Међународни:	0
Усавршавања:				
Други подаци које сматрате релевантним:				
1. Продекан за наставу на Техничком факултету "Михајло Пупин" у Зрењанину (2019-траје) 2. Члан Савета Факултета Техничких Наука у Новом Саду (од 2019-траје) 3. (Члан организационог одбора међународног симпозијума International Symposium Engineering Management and Competitiveness (EMC), (од 2011-траје) који организује Технички факултет "Михајло Пупин" у сарадњи са партнерима из иностранства. 4. Заменик председника TQM центра од октобра 2010.год. –траје 5. Члан организационог одбора конференција Multidisciplinary Scientific Conference Eurobrand (2010-траје)				



Име и презиме		Жељко Стојанов	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Информационе технологије	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2022.	Технички факултет „Михајло Пупин“, Зрењанин, Универзитет у Новом Саду	Информационе технологије
Докторат	2011.	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Примењене рачунарске науке и информатика
Диплома	1995.	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Електротехника и рачунарство
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (навести 20 најзначајнијих референци, почевши од најзначајнијих; у колони поред навести категорију рада - М)			
Р.Б.	Подаци за референцу (поред стандардних података, дати ИСЦН или ИСБН број)		М
1	Dalibor Dobrilovic, Zeljko Stojanov, Borislav Odadzic, Branko Markoski, (2012) Using Network Node Description Language for modeling networking scenarios, <i>Advances in Engineering Software</i> , Vol. 43, Issue 1, pp. 53-64, DOI: 10.1016/j.advengsoft.2011.08.004.		M22
2	Zeljko Stojanov, Dalibor Dobrilovic and Jelena Stojanov (2018) Extending data-driven model of software with software change request service. <i>Enterprise Information Systems</i> , Vol. 12, No. 8-9, pp. 982-1006. DOI: 10.1080/17517575.2018.1445296. ISSN 1751-7575.		M22
3	Zeljko Stojanov, Dalibor Dobrilovic and Tamara Zoric (2017) Exploring students' experiences in using a physical laboratory for computer networks and data security. <i>Computer Applications in Engineering Education</i> , Volume 25, Issue 2, pp. 290-303. DOI: 10.1002/cae.21797. ISSN 1061-3773.		M22
4	Dalibor Dobrilovic, Vladimir Brtka, Zeljko Stojanov, Gordana Jotanovic, Dragan Perakovic, Goran Jausevac (2021) A Model for Working Environment Monitoring in Smart Manufacturing. <i>Applied Sciences</i> , Volume 11, Issue 6, 2850. DOI: 10.3390/app11062850. ISSN: 2076-3417.		M22
5	Dalibor Dobrilović, Vladimir Brtka, Gordana Jotanović, Zeljko Stojanov, Goran Jauševac, Milan Malić (2021) The urban traffic noise monitoring system based on LoRaWAN technology. <i>Wireless Networks</i> . DOI: 10.1007/s11276-021-02586-2. ISSN 1022-0038.		M22
6	Zeljko Stojanov, Dalibor Dobrilovic and Branko Perisic (2014) Integrating software change request services into virtual laboratory environment: Empirical evaluation. <i>Computer Applications in Engineering Education</i> . Vol. 22, Issue 1, pp. 63–71. DOI: 10.1002/cae.20529.		M23
7	Zeljko Stojanov and Dalibor Dobrilovic (2016) Qualitative Evaluation of Software Maintenance Services Integrated in a Virtual Learning Environment. <i>International Journal of Engineering Education</i> , Vol. 32, No. 2(A), 2016, pp. 790–803. ISSN 0949-149X		M23
8	Zeljko Stojanov, Dalibor Dobrilovic and Tamara Zoric (2016) Solving problems in a physical laboratory for computer networks and data security: A conceptual framework with students' experiences. <i>International Journal of Engineering Education</i> , Vol. 32, No. 6, 2016, pp. 2517–2530. ISSN 0949-149X.		M23
9	Dalibor Dobrilovic, Zeljko Stojanov, Stefan Jäger and Zoltan Rajnai (2016) A method for comparing and analyzing wireless security situations in two capital cities. <i>Acta Polytechnica Hungarica</i> , Vol. 13, No 6, December 2016, pp. 67-86. DOI: 10.12700/APH.13.6.2016.6.4. ISSN 1785-8860.		M23
10	Zeljko Stojanov (2015) Qualitative research on practice in small software companies. In Mehdi Khosrow-Pour (editor), <i>Encyclopedia of Information Science and Technology, Third Edition</i> , pp. 650-658, chapter 62. IGI Global. Hershey, PA, USA. DOI: 10.4018/978-1-4666-5888-2.ch062.		M15
11	Zeljko Stojanov and Dalibor Dobrilovic (2018) The Role of Feedback in Software Process Assessment. In Mehdi Khosrow-Pour (editor), <i>Encyclopedia of Information Science and Technology, Fourth Edition</i> , pp. 7514-7524, chapter 654. IGI Global. Hershey, PA, USA. 2017. DOI: 10.4018/978-1-5225-2255-3.ch654.		M15
12	Zeljko Stojanov (2012) Using Qualitative Research to Explore Automation Level of Software Change Request Process: A Study on Very Small Software Companies. <i>Scientific Bulletin of The "Politehnica" University of Timișoara, Transactions on Automatic Control and Computer Science</i> , Vol. 57(71), No. 1, pp. 31-40. ISSN 1224-600X.		M51
13	Zeljko Stojanov, Dalibor Dobrilovic, Jelena Stojanov and Vesna Jevtic (2013) Estimating Software Maintenance Effort by Analyzing Historical Data in a Very Small Software Company. <i>Scientific Bulletin of The "Politehnica" University of Timișoara, Transactions on Automatic Control and Computer Science</i> , Vol. 58 (72), No. 2, pp. 131-138. ISSN 1224-600X.		M51
14	Zeljko Stojanov, Vladimir Brtka and Dalibor Dobrilovic (2014) Ranking Software Maintenance Processes in a Small Software Company in the Context of Software Process Improvement. <i>Scientific Bulletin of The "Politehnica" University of Timișoara, Transactions on Automatic Control and Computer Science</i> , Vol. 59 (73), No. 2, pp. 183-192. ISSN 1224-600X.		M51
15	Tamara Zoric and Zeljko Stojanov (2018) Software developers' perceptions of soft skills in software requirements engineering. <i>Journal of Engineering Management and Competitiveness (JEMC)</i> , Vol. 8, No. 1, pp. 54-64. ISSN 2334-9638. DOI: 10.5937/jemc1801054Z.		M52
16	Zeljko Stojanov, Jelena Stojanov and Dalibor Dobrilovic (2019) A lightweight inductive method for process		M52



	assessment based on frequent feedback: A study in a micro software company. <i>Journal of Engineering Management and Competitiveness (JEMC)</i> , Vol. 9, No. 2, pp. 134-147. ISSN 2334-9638.	
17	Zeljko Stojanov, Jelena Stojanov and Dalibor Dobrilovic (2018) Domain Complexity in Corrective Maintenance Tasks' Complexity: An Empirical Study in a Micro Software Company. <i>Theory and Applications of Mathematics & Computer Science</i> , Vol. 8, No. 1, pp. 24-38. ISSN: 2247-6202.	M53
18	Zeljko Stojanov (2016) Inductive Approaches in Software Process Assessment. Proceedings of the 6th International Conference on Applied Internet and Information Technologies, pp. I- XV. 3-4 June 2016. Bitola, Macedonia. ISBN-10: 9989-870-75-6, ISBN-13: 978-9989-870-75-0. doi: 10.20544/AIIT2016.I01.	M31
19	Zeljko Stojanov, Jelena Stojanov, Dalibor Dobrilovic and Nikola Petrov (2017) Trends in software maintenance tasks distribution among programmers: A study in a micro software company. <i>In Proceedings of the IEEE 15th International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY2017)</i> , pp. 23-27. September 14-16 2017. Subotica, Serbia. ISBN 978-1-5386-3855-2. DOI: 10.1109/SISY.2017.8080547.	M33
20	Zeljko Stojanov and Dalibor Dobrilovic (2019) Critical success factors in implementing a knowledge management project in a micro software company. <i>Proceedings of the 11th International conference Digital transformation of the economy and society: shaping the future</i> . pp. 284-292. Prilep, North Macedonia. ISBN 978-9989-695-65-0.	M33
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата	13	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	9	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 1
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним:		
1. Члан међународних стручних организација IEEE и ACM.		
2. Члан програмског и организационог одбора конференције International conference on Applied Internet and Information Technologies		



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Јелена Стојанов		
Звање:		Ванредни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Математика		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2020	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Математичке науке	Математика
Докторат	2015	Природно-математички факултет – Нови Сад	Математичке науке	Математика
Мастер рад	2005	Природно-математички факултет – Нови Сад	Математичке науке	Математика
Диплома	1998	Природно-математички факултет – Нови Сад	Математичке науке	Математика
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Jelena Stojanov, Vladimir Balan, (2023); Eigenproblem of tensors - a geometrical viewpoint, FILOMAT ISSN 0354-5180 – прихваћен за објављивање			M22
2.	Visnja Ognjenovic, Vladimir Brtko, Jelena Stojanov, Eleonora Brtko, Ivana Berkovic. (2022); The Cuts Selection Method Based on Histogram Segmentation and Impact on Discretization Algorithms, ENTROPY, 24 (5). ISSN 1099-4300			M22
3.	Vladimir Balan, Jelena Stojanov (2019); Anisotropic image evolution of Syngge-Beil type, FILOMAT 33(4), pp. 1071-1079. ISSN 0354-5180.			M22
4.	Zeljko Stojanov, Dalibor Dobrilovic, Jelena Stojanov (2018); Extending data-driven model of software with software change request service, ENTERPRISE INFORMATION SYSTEMS, 12(8-9), pp. 982-1006. DOI: 10.1080/17517575.2018.1445296. ISSN 1751-7575.			M22
5.	Vladimir Balan, Jelena Stojanov, (2015); Finslerian-type GAF extensions of the Riemannian framework in digital image processing, FILOMAT 29(3), 535-543. DOI 10.2298/FIL1503535B. ISSN 0354-5180.			M22
6.	Vladimir Balan, Jelena Stojanov (2015); Finsler-type estimators for the cancer cell population dynamics, PUBLICATIONS DE L'INSTITUTMATHEMATIQUE 98(112), 53-69. DOI: 10.2298/PIM140602001B. ISSN 0350-1302.			M23
7.	Zeljko Stojanov, Jelena Stojanov and Dalibor Dobrilovic (2019) A lightweight inductive method for process assessment based on frequent feedback: A study in a micro software company. Journal of Engineering Management and Competitiveness (JEMC), Vol. 9, No. 2, pp. 134-147. ISSN 2334-9638.			M51
8.	Zeljko Stojanov, Jelena Stojanov, Dalibor Dobrilovic and Nikola Petrov (2017) Trends in software maintenance tasks distribution among programmers: A study in a micro software company. In Proceedings of the IEEE 15 th International Symposium on Intelligent Systems and Informatics (SISY2017), pp. 23-27. 14-16September 2017. Subotica, Serbia. ISBN 978-1-5386-3855-2. DOI: 10.1109/SISY.2017.8080547			M33
9.	Jelena Stojanov and Vladimir Balan (2018) Spectral Cartan properties in Randers-type spaces. Balkan Society of Geometers, Proceedings, vol. 25, 2018, pp. 96-110. Proceedings of The International Conference Differential Geometry, Dynamical Systems (DGDS-2017), 12-15 October 2017, University Politehnica of Bucharest, Romania. ISSN 1843-2859			M33
10.	Vladimir Balan and Jelena Stojanov (2015) Applications of the Mean Curvature Flow Associated to Anisotropic Generalized Lagrange Metrics in Image Processing. Facta Universitatis, Series: Mathematics and Informatics 30(3), 353-359. ISSN 0352-9665 (Print) ISSN 2406-047X (Online). University of Niš, Serbia			M53
Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:				
Укупан број цитата, без аутоцитата :		9		
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :		6		
Тренутно учешће на пројектима :		Домаћи:	0	Међународни: 1
Усавршавања:				
Учешће на националном пројекту Многострукости са Ф-структурама и сингуларитетима, број 1262, Министарство за науку и заштиту средине Републике Србије, од 2002 до 2005.				
Учешће на међународном пројекту Sustaining excellence in mathematical education. MIS ETC Code: 1411. 2013-2014. Romania-Republic of Serbia IPA Cross-border Cooperation Programme, Priority Axis: 3, Measure: 3.3. Project leader: West University Timisoara, Romania. Project partner: Technical faculty "Mihajlo Pupin" Zrenjanin, Serbia. Студијски боравак: Department Mathematics-Informatics, Faculty of Applied Science, University Politehnica of Bucharest, Romania, научно истраживање у области "Special Finsler structures and controlled dynamical systems applied in Biology", 15-30 мај 2012.				
Други подаци које сматрате релевантним:				
Учествовала у реализацији 3 међународна пројекта и 1 националног пројекта.				



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



Име и презиме:		Едит Терек Стојановић		
Звање:		Ванредни професор		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Менаџмент		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка Академска каријера односно стручна област
Избор у звање	2023	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Менаџмент и бизнис	Менаџмент
Докторат	2017	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Менаџмент
Мастер рад	2012	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Менаџмент и бизнис	Менаџмент
Диплома	2008	Технички факултет "Михајло Пупин" Зрењанин - Зрењанин	Менаџмент и бизнис	Менаџмент
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	Bakator , M.,Djalic ,N., Petrovic, N., Paunovic, M., Terek E. (2019). Transition economy and market factors: the influence of advertising on customer satisfaction in Serbia. ECONOMIC RESEARCH-EKONOMSKA ISTRAZIVANJA, 32 (1), 2293-2309. https://doi.org/10.1080/1331677X.2019.1642787			M21
2.	Mitić, S., Nikolić, M., Jankov, J., Vukonjanski, J., Terek, E. (2017). The impact of information technologies on communication satisfaction and organizational learning in companies in Serbia. Computers in Human Behavior, 76, pp. 87-101. https://doi.org/10.1016/j.chb.2017.07.012			M21
3.	Janković, B., Nikolić, M., Vukonjanski, J., Terek, E. (2016). The impact of Facebook and smart phone usage on the leisure activities and college adjustment of students in Serbia. Computers in Human Behavior, Volume 55, Part A, February 2016, pp. 354–363. doi:10.1016/j.chb.2015.09.0222			M21
4.	Kavalic M., Nikolic M., Stanisavljev S., Djordjevic D., Pecujlija M., Terek-Stojanovic E. (2021). Knowledge Management and Financial Performance in Transitional Economies: the Case of Serbian Enterprises. JOURNAL OF BUSINESS ECONOMICS AND MANAGEMENT, 22 (6), 1436-1455. DOI: https://doi.org/10.3846/jbem.2021.15540			M22
5.	Terek-Stojanovic, E., Vlahovic, M., Nikolic, M., Mitic, S., Jovanovic Z. (2020). The Relationship Between Organizational Culture and Public Relations in Business Organizations, JOURNAL OF BUSINESS ECONOMICS AND MANAGEMENT, 21 (6), 1628-1645. DOI: https://doi.org/10.3846/jbem.2020.13377			M22
6.	Mali, P., Kuzmanovic, B., Nikolic, M., Mitic, S., Terek, E. (2019). Model of Leadership and Entrepreneurial Intentions Among Employed Persons. INTERNATIONAL JOURNAL OF SIMULATION MODELLING, 18(3), 385-396.			M22
7.	Terek, E., Nikolić, M., Vukonjanski, J., Gligorović, B., Janković, B. (2015). The impact of media relations on certain organizational and business performances: Serbian case. Public Relations Review, Vol. 41, No. 3, pp. 370-372. https://doi.org/10.1016/j.pubrev.2015.04.004			M22
8.	Nikolić, M., Vukonjanski, J., Nedeljković, M., Hadžić, O., Terek, E., (2013). The impact of internal communication on job satisfaction dimensions and the moderating role of LMX. Public Relations Review, Vol. 39, No. 5, pp. 563-565. https://doi.org/10.1016/j.pubrev.2013.09.002			M22
9.	Nikolić, M., Terek, E., Vukonjanski, J., Ivin, D. (2012). The impact of internal communication on strategic and economic effects in Serbian companies. Public Relations Review, Vol. 38, No. 2, pp. 288-293. https://doi.org/10.1016/j.pubrev.2011.12.014			M22
10.	Vlahovic M., Nikolic M., Ivaniš M., Tasic I., Terek E. (2020). The impact of communication models of public relations and organization-public relationships on company credibility and financial performance. COMMUNICATIONS-EUROPEAN JOURNAL OF COMMUNICATION RESEARCH, 45(4), 479-502. https://doi.org/10.1515/commun-2019-2053			M23
11.	Mali, P., Kuzmanovic, B., Nikolic, M., Mitic, S., Terek-Stojanovic, E. (2020). The influence of organizational culture on the entrepreneurial intentions of employed persons: the Serbian case. JOURNAL OF EAST EUROPEAN MANAGEMENT STUDIES, 25(4), 753-791. doi.org/10.5771/0949-6181-2020-4-753			M23
12.	Rajković, J., Nikolić, M., Čočkaló, D., Terek, E., Božić, S. (2020). National culture and the entrepreneurial intentions of students in Serbia. Journal for East European Management Studies, 25(1), 105-141.			M23
13.	Sajfert, D., N, M., Vukonjanski, J., Terek, E., Vulovic, M. (2017). The impact of leaders' ethical behavior on certain individual and organizational effects: the Serbian case. JOURNAL FOR EAST EUROPEAN MANAGEMENT STUDIES, 22 (4), 444-483. doi.org/10.5771/0949-6181-2017-4-444			M23
14.	Terek, E., Nikolić, M., Gligorović, B., Glušac, D., Tasić, I. (2015). The impact of leadership on the Communication Satisfaction of Primary School Teachers in Serbia. Educational Sciences: Theory & Practice (Kuram ve Uygulamada Eğitim Bilimleri), Vol. 15, No. 1, pp. 73-84. (DOI: 10.12738/estp.2015.1.1511)			M23
15.	Nikolić, M., Vukonjanski, J., Nedeljković, M. Hadžić, O., Terek, E. (2014). The relationship between communication satisfaction, emotional intelligence and the GLOBE organizational culture dimensions of middle managers in Serbian organizations. Journal for East European Management Studies, Vol. 19, No. 4, pp. 387-412.			M23
16.	Vukonjanski, J., Nikolić, M., Hadžić, O., Terek, E., Nedeljković, M. (2012). Relationship between GLOBE organizational culture dimensions, job satisfaction and leader-member exchange in Serbian organizations. Journal for East European Management Studies, Vol. 17, No. 3, pp. 333-368.			M23
17.	Glušac, D., Tasić, I. Nikolić, M., Terek, E., Gligorović, B., (2015). A study of impact of school culture on the teaching and learning process in Serbia based on school evaluation. Nastava i vaspitanje (Journal of Education), Vol. LXIV, No. 2, pp. 255-268.			M24
18.	Nikolić, M., Božić, S., Terek, E., Vlahović, M., Kavalic M., & Ivaniš, M. (2020). The Development of a Questionnaire for			M24



Универзитет у Новом Саду
Технички факултет „Михајло Пупин“
23000 Зрењанин
Ђуре Ђаковића бб



	Measuring the Quality of the Work of the PR Department in Organizations. Romanian Journal Of Communication And Public Relations, 22(1), 79-107. https://doi.org/10.21018/rjcp.2020.1.288				
19.	Kvalić, M., Stanisavljev, S., Mirkov, S., Rajković, J., Terek Stojanović, E., Kovač, D., Nikolić, M. (2022). Modeling knowledge management for job satisfaction improvement. Knowledge and Process Management, 1-15, https://doi.org/10.1002/kpm.1721			M24	
20.	Glušac, D., Tasić, I. Nikolić, M., Terek, E., Gligorović, B., (2015). A study of impact of school culture on the teaching and leaning process in Serbia based on school evaluation. Nastava i vaspitanje (Journal of Education), LXIV(2), 255-268.			M24	
Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:					
Укупан број цитата, без аутоцитата :		64			
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :		16			
Тренутно учешће на пројектима :		Домаћи:	1	Међународни:	0
Усавршавања:					
Други подаци које сматрате релевантним:					
1. Од 2011. до данас је члан организационог одбора међународног симпозијума International Symposium Engineering Management and Competitiveness (EMC), који организује Технички факултет “Михајло Пупин” у сарадњи са партнерима из иностранства.					