



Књига наставника - студијски програм Машинско инжењерство

Ред. број	Име, средње слово, презиме	Звање
1.	Цветковић Ј. Славица	Редовни професор
2.	Чамагић Р. Ивица	Ванредни професор
3.	Чукановић В. Драган	Доцент
4.	Долићанин-Ђекић Ђ. Диана	Редовни професор
5.	Ђокић В. Јелена	Ванредни професор
6.	Ђорђевић Љ. Милан	Доцент
7.	Ђорђевић Т. Милан	Доцент
8.	Јовановић М. Ненад	Редовни професор
9.	Јовић В. Срђан	Редовни професор
10.	Калаба В. Драган	Редовни професор
11.	Климент О. Дардан	Редовни професор
12.	Лазаревић Д. Драган	Доцент
13.	Лекић Б. Јулијана	Доцент
14.	Матејић М. Марија	Доцент
15.	Мицић Д. Александар	Ванредни професор
16.	Мићовић М. Александар	Доцент
17.	Минић М. Душко	Редовни професор
18.	Пејовић Б. Бранко	Редовни професор
19.	Перовић Д. Бојан	Доцент
20.	Премовић М. Милена	Доцент
21.	Радојковић С. Младен	Доцент
22.	Радосављевић Б. Драгана	Доцент
23.	Радосављевић Н. Јордан	Редовни професор
24.	Скерлић Д. Јасмина	Доцент
25.	Живће С. Шаркоћевић	Доцент
26.	Тодић Т. Александар	Ванредни професор
27.	Жорић Ч. Александар	Редовни професор



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Милена Премовић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Материјали		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	.2015	Факултет техничких наука, Косовска Митровица	Техничко-технолошке науке	Материјали
Докторат	2015	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство	Материјали
Мастер	2011	Факултет техничких наука, Косовска Митровица	Техничко-технолошке науке	Материјали
Диплома	2010	Факултет техничких наука, Косовска Митровица	Техничко-технолошке науке	Материјали
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	DT1	Термодинамика чврстог стања		
2.	DT15	Физика чврстог стања		
3.	DT29	Физичко механика испитивања материјала		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Milena Premovic, Dusko Minic, Yong Du, Milan Kolarevic, Milan Milosavljevic, Journal of Alloys and Compounds 825, 2020, 154156 doi:10.1016/j.jallcom.2020.154156			M21
2.	Milena Premovic, Yong Du, Yuling Liu, Changfa Du, Shiyi Weng, Peng Deng, Qianhui Min, Xinhui Liu, J. Phase Equilib. Diffus. (2020), 807-813.doi:10.1007/s11669-020-00793-6 28.			M23
3.	Milena Premović, Yong Du, Fan Zhang, Bo Sundman, Duško Minić, Biao Hu, Thermochimica Acta 657 (2017) 185–196. http://dx.doi.org/10.1016/j.tca.2017.10.006			M23
4.	M. Premovic, Y. Du, D. Minić, B. Sundman, C. Zhang, A. Watson, D. Manasijević, A. Djordjevic, Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Ag–Ga–Sn phase diagram, Calphad-Computer Coupling Of Phase Diagrams And Thermochemistry, 56, pp. 215 - 223, 0364-5916, 10.1016/j.calphad.2017.01.010, Mar2017.			M21
5.	D. Minić, M. Premović, N. Tošković, D. Manasijević, V. Čosović, M. Janačković, M. Tomović, Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Bi–Ni–Pb phase diagram, Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy, 55(2), pp. 157-166, 1450-5339, 10.2298/JMMB181128024M, 2019.			M21
6.	Milena Premović, Dragan Manasijević, Duško Minić, Dragana Živković, Experimental investigation and thermodynamic calculation of the Ge–In–Sb phase diagram, Materials Chemistry and Physics, 148 (2014) 356-363.			M21
7.	Milena Premović, Dragan Manasijević, Duško Minić, Dragana Živković, Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Ag–Ge–Sb phase diagram, Journal of Alloys and Compounds, 610 (2014) 161-168.			M21
8.	Milena Premović, Duško Minić, Dragan Manasijević, Dragana Živković, Jelena Djokić, Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Ag–Sb–Zn phase diagram, Journal of Alloys and Compounds, 548 (2013) 249-256.			M21
9.	Vladan Cosović, Duško Minić, Dragan Manasijević, Milena Premović, Irma Dervišević, Dragana Živković, Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Ag–Ga–Zn phase diagram, Journal of Alloys and Compounds, 632 (2015) 783–793.			M21
10.	Ivana Markovic, Svetlana Nestorovic, Bostjan Markoli, Milena Premovic, Srba Mladenovic, Study of anneal hardening in cold worked Cu–Au alloy, Journal of Alloys and Compounds 658 (2016) 414-421.			M21
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			148 (према SCOPUSU)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			51	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1 Међународни: 1	
Усавршавања			Постдокторске студије 2016 у Чешкој Републици и 2017 у НР Кина, Похађала школу у Француској за напредне термодинамичке прорачуне 2017	
Други подаци које сматрате релевантним: аутор једног студентског приручника;потпредседник удружења за термодинамику за Р. Србију;члан МИАНУ академије, позивни предавач на Shanghai University(Кина) и Guangxi University (Кина);гостујући професор Central South University, Кина; пленарни предавач на две интермационалне конференције (SETI I 2019 и CEEC-TAC3, 2015)				



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО



Презиме, средње слово, име		Мицић Д. Александар	
Звање		Ванредни професор	
Ужа научна област		Аутоматика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2006.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Аутоматика
Докторат	2005.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Аутоматика
Диплома	1988.	Електротехнички факултет у Приштини	Електроника и телекомуникације
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Одабрана поглавља из области аутоматског управљања	ФТН у К. Митровици	-----
2.	Одабрана поглавља из моделирања и симулације динамичких система	ФТН у К. Митровици	-----
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
1.	M. R. Mataušek, A. D. Micić, "A modified Smith predictor for controlling a process with an integrator and long dead-time", IEEE Transactions on Automatic Control, Volume 41, Issue 8, 1996, pp. 1199-1203.		M21
2.	M. R. Mataušek, A. D. Micić, "On the modified Smith predictor for controlling a process with an integrator and long dead-time", IEEE Transactions on Automatic Control, Volume 44, Issue 8, 1999, pp. 1603-1606.		M21
3.	M. R. Mataušek, A. D. Micić, D. B. Dačić, "Modified internal model control approach to the design and tuning of linear digital controllers", International Journal of Systems Science, Volume 33, Issue 1, 2002, pp. 67-79.		M23
4.	A.D. Micić, M.R. Mataušek, Optimization of PID controller with Higher-order Noise Filter, Journal of Process Control, Vol. 24, No. 5, May 2014, pp. 694 – 700.		M21
5.	Aleksandar D. Micić, Miroslav R. Mataušek, Closed-loop PID controller design and performance assessment in the presence of measurement noise, Chemical Engineering Research and Design, December 2015, Volume 104, Pages 513–518. (M21)		M21
6.	Strahinja Simonovic, Dragana Sejmanovic, Ruzica Micic, Biljana Arsic, Aleksandra Pavlovic, Snezana Mitic, Anja Jokic, Aleksandar Valjarevic and Aleksandar Micić, Chemometrics based on the mineral content as a tool for the assessment of the pollution of top soils TOXIN REVIEWS, (2019), vol. 38 br. 2, str. 160-170.		M21
7.	Aleksandar D. Micić, Jordan N. Radosavljević, PID CONTROLLER WITH NOISE FILTER DESIGN BASED ON PSO OPTIMIZATION ALGORITHM–SISO SYSTEM WITH INTEGRATOR CASE, INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE 19 – 17 November 2018, I-276 - I-279 GABROVO.		M33
8.	Aleksandar D. Micić, Aleksandar Č. Žorić, A MODEL BASED CONTROL PERFORMANCE ASSESSMENT APPLIED TO LABORATORY THERMAL PLANT, INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE 16 – 17 November 2018, I-280 - I-285 GABROVO.		M33
9.	Aleksandar Č. Žorić, Aleksandar D. Micić, Verica Vasiljević, Nikola A. Žorić, A DESIGN OF THE PID BASED TEMPERATURE CONTROLLER, INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE 15 – 16 November 2019, I-159 - I-164 GABROVO.		M33
10.	M. R. Mataušek, A. D. Micić, G. S. Kvašček, "New Method for designing and tuning linear controllers", XLIV Conference ETRAN, Serbia, Bukovička Banja, June 2001, pp. 237-240.		M31
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		>300 (SCOPUS)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 0
Усавршавања		-----	
Други подаци које сматрате релевантним -----			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО



Презиме, средње слово, име		Мишовић М. Александар	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		моторна возила, транспорт, механизација	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2018.	ФТН у Косовској Митровици	машинско инжењерство
Докторат	2015.	Машински факултет Београд	моторна возила
Диплома	1999.	Машински факултет Београд	моторна возила
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Испитивање возила - посебна поглавља		
2.	Техничко законодавство – прописи и стандарди		
3.	Логистика возила		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Мишовић А., Јовичић С., Бркљач Н.- Испитивања апарата за гашење пожара – између европских и домаћих прописа;Седми међународни научни скуп Дани Арчибалда Рајса, Зборник радова, Криминалистичко полицијска академија, Том 3, пп 363 – 374., Београд 2017		M14
2.	Станковић М., Мишовић А., Седмак А., Поповић В. -Analysis of Comfort Parameters in Special Purpose Vehicles from Technological Development Point of View; Technical Gazette 25, 2(2018), pp 502-509,ISSN 1330-3651(Print), ISSN 1848-6339 (Online)UDC/UDK 623.437.4:629.3.04		M23
3.	Гордић М., Стаменковић Д., Поповић В., Муждека С., Мишовић А.- Electric vehicle conversion: Optimisation of parameters in the design process; Technical Gazette 24, 4(2017), pp 1213-1219,ISSN 1330-3651(Print), ISSN 1848-6339 (Online)UDC/UDK 623.437.4:629.3.04		M23
4.	Мишовић А., Поповић В., Јовановић.С.- Potential for improvement of comfort parameters in off-road vehicles of Serbian Armed Forces; Technical Gazette 21, 5(2014), pp 1009-1016, ISSN 1330-3651(Print), ISSN 1848-6339 (Online) UDC/UDK 623.437.4:629.3.04		M23
5.	Мишовић А., Овука Д., Ђурица Д.- ЕЛЕКТРО-ЕНЕРГЕТСКИ СИСТЕМИ – покретачи снага возила будућности; ДЕМИ 2009, Бања Лука. 9. међународна конференција о достигнућима електротехнике, машинства и информатике, Бања Лука 28-29.05.2009, 90 - стр. 579-584		M33
6.	Мишовић А., Поповић В., Јовановић.С.- Испитивање карактеристика комфора (удобности теренског аутомобила Land Rover Defender 110 GS Soft Top) у возњи; 23rd National conference & 4th International conference „Noise and vibration“,Ниш – 17-19.10.2012., стр. 233-235		M33
7.	Мишовић А.,ЈовићС.,ЧамачићИ.- ASSESSMENT OF HARMFUL INFLUENCE OF HUMAN VIBRATIONS ON MOTOR VEHICLE DRIVER USING Db MAESTRO SOFTWARE PACKAGE; 7th International SymposiumMINING AND ENVIRONMENTAL PROTECTION, 25 - 28 September 2019, Vrdnik, Serbia, pp 359-365.		M33
8.	Јоксимовић С., Стјеља. Ж.,Мишовић А., Допринос истраживању процеса хабања делова гусеничних возила, Међународни научни симпозијум Моторна возила и мотори,Крагујевац 04-06.10.2004.,МВМ04-А16, стр. 121-127		M33
9.	Мишовић А.,Јовичић С.,Јовановић.С, Measurement of airborne noise emitted by wheel rim shapingMachine, XXII конференција са међународним учешћем „Бука и вибрације“,Ниш – 20-22.10.2010.		M33
10.	Мишовић А.,Ђурчић Н.,Елезовић Н., General overhaul of the M-84 tank fire extinguishing system, Зборник радова Београдска Политехника 2020		M33
11.	Мишовић А., Овука Д., Ђурица Д., Јовановић С., Development of diagnostic methods for internal combustion engine electric startersМеђународни научнисимпозијум Моторна возила и мотори,Крагујевац 04-06.10.2004.,МВМ04-А16, стр. 128-134		M33
12.	Јовичић С., Мишовић А., Примена средстава за заштиту од корозије – пут ка економичнијем одржавању, ДЕМИ 2009, Бања Лука. 9. међународна конференција о достигнућима електротехнике, машинства и информатике, Бања Лука 2009,стр. 807-812.		M33
13.	Јовичић С.,Илић З.,Томић Љ.,Мишовић А.Needs for accommodation facilities for testing and basic maintenance program of aircraft in Serbian air force, 13th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, DEMI 2017		M33
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата			
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања		1	0
Други подаци које сматрате релевантним –Именовани судски вештак за област саобраћај – транспорт – безбедност од стране Министарства правде РС, Технички експерт АТС, Овлашћено лице за мерења буке у животној средини од стране Министарства пољопривреде и заштите животне средине.			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО



Презиме, средње слово, име		Тодић Т. Александар	
Звање		Ванредни професор	
Ужа научна област		Производно машинство	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2018.	Факултет Техничких Наука	Производно машинство
Докторат	2011.	Факултет Техничких Наука	Производно машинство
Магистратура	2008.	Технолошко-металуршки факултет, Београд	Конструкциони материјали
Диплома	2001.	Факултет Техничких Наука	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Структура и особина материјала		
2.	Структура и својства специјалних материјала		
3.	Савремени метални материјали		
4.			
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	A.Todić, B.Nedeljkovic, D.Cikara, I.Ristic, „Particulate basalt-polymer composites characteristics investigation“, Materials & Design, 32 (2011), pp. 1677-1683		M21
2.	A. Todić, D. Cikara, T. Todić, D. Minic, D. Cikara-Anic, „Influence of Chemical Composition on the Structure, Hardness and Toughness of high alloyed Cr-Mo-V steel“, Materials and Manufacturing Processes, 27 (2012), pp. 1193-1197		M22
3.	A.Todić, B.Pejović, T.Todić, I. Čamagić, „Tje Effect of Vanadium on Morphology and Chemical Composition of Carbides in High Alloyed Cromium-Molybdenum Steels“, Crystallography Reports, 2017, vol. 62, No 7, pp. 1032-1038		M23
4.	B. Pejović, P.Kovač, V.Pucovsky, A.Todić, „Theoretical study of tool holder self-excited oscillation in turning processes using a nonlinear model“, International Journal of Acoustics and Vibration, vol. 23, No. 3, 2018. pp. 307-313		M23
5.	A.Todić, D.Čikara, B.Pejović, T.Todić, I.Čamagić, V.Mičić, S.Yusup, „The influence of the vanadium content on the toughness and hardness of high-alloyed Cr-Mo steel“, Zastita materijala 58 (2), 2017., str. 145-150		M24
6.	A.Todić, D.Čikara, T.Todić, B.Pejović, I.Čamagić, V.Vukojević, „The Influnve of the Vanadium Content on the Toughness and Hardness of Wear Resistant High-Alloyed Cr-Mo Steel“, FME Transactions Vol. 45 No 1, 2017. pp. 33-38		M24
7.	A. Todić, D. Čikara, V. Lazić, T. Todić, I. Čamagić, A. Skulić, D. Čikara, „Examination of Wear Resistance of Polyner – Basalt Composites“, Tribology in Industry, Vol. 35, No.1 (2013.) pp. 36-41		M24
8.	A.Todić, Č.Dejan, T.Todić, I.Čamagić, „Influence of Vanadium on Mechanical Characteristics of Air-Hardening Steels“, FME Transactions, Volume 39 No 2, 2011., pp. 49-54.		M24
9.	Ivica Čamagić, Simon Sedmak, Aleksandar Sedmak, Zijah Burzić, Aleksandar Todić, „Impact of temperature and exploitation time on plane strain fracture toughness, K _{IC} , in a welded joint“, STRUCTURAL INTEGRITY AND LIFE, UDK /UDC: 669.15'26'28-194:539.42621.791.05:539.42 Vol. 17, No 3 (2017), pp. 239-244		M24
10.	mr. Aleksandar T. Todić, dr. Čikara Dejan, dr. Todić T. Tomislav, dr. Dr. Bogdan Ćirković, „Ispitivanje žilavosti čestičnog kompozita na bazi bazalta, polimera i silana“, Časopis IMK – 14 Oktobar, Istraživanje i razvoj, Predhodno saopštenje, br. (32-33) 3-4/2009. str. 25 – 28.		M51
11.	A. Todić, R. Aleksić, D. Čikara, T. Todić, „Istraživanje čestičnog kompozita na bazi poliestarske smole i bazalta“, Časopis IMK – 14 Oktobar, Istraživanje i razvoj, Originalni naučni rad, br. (28-29) 1-2/2008. str. 37 – 42		M51
12.	Aleksandar Todić, Čikara Dejan, Todić Tomislav, Čamagić Ivica, „Influence of Vanadium on Mechanical Characteristics of Air-Hardening Steels“, FME Transactions, Volume 39 No 2, 2011., pp. 49-54.		M51
13.	D. Čikara, M. Rakin, A. Todić, „Cast Steel-SiC Composites as Wear Resistant Materials“, Faculty of Mechanical Engineering, Belgrade, FME Transactions (2009) 37, 151-155		M51
14.	dr. Branko Pejović, mr. Aleksandar Todić, Aleksandar Skulić, „Graficka konstrukcija karakterističnih dijagrama kod istraživanja funkcije inteziteta habanja alata“, Časopis IMK-14 oktobar, istraživanje i razvoj, Stručni rad, broj 35 2/2010, str. 11-16		M51
15.	dr. Branko Pejović, mr. Aleksandar Todić, Aleksandar Skulić, „Jedan način uspostavljanja analogije između oscilacija kod mašina alatki i električnih sistema“, Časopis IMK-14 Oktobar, Istraživanje i razvoj, Stručni rad, broj 34 1/2010., str. 77-81		M51
16.	Dejan M. Čikara, Aleksandar T. Todić, Tomislav N. Todić, „Mogućnosti programiranja strukture livenog gvožđa“, Časopis IMK-14. Oktobar, Istraživanje i razvoj, godina XVII, broj 38 1/2011. str. 81-88,		M51
17.	dr. Dejan Čikara, mr. Aleksandar Todić, dr. Tomislav Todić, „Istraživanje mogućnosti primene domaćih bazalta za proizvodnju bazalnog stakla“, Časopis IMK-14 Oktobar, Istraživanje i razvoj, Originalni naučni rad, Godina XVI, broj (37) 4/2010, str. 1-7		M51
18.	Dejan Čikara, Aleksandar Todić, Deana Čikara-Anić, „Possibilities of Production of Wear Resistant Construction Elements by Processing of Serbian Basalt“, FME Transactions, vol. 38 No. 4, decembar 2010. str. 170-175.		M51
19.	Todić, A., Pejović, B., Kovač, P., Ješić, D., Savković, B. „Improve of toughness and hardness of high alloyed steel by vanadium and appropriate heat treatment“, Journal of production Engineering, Vol. 18, No.1 pp. 13-17		M52
20.	B. Pejović, A. Todić, T. Todić, D. Ljamić, „Jedan način poboljšanja eksploatacionih karakteristika univerzalne bušilice sa najmanjim potrebama za rekonstrukcijom“, Stručni rad, časopis Tehnika (Časopis saveza inženjera i tehničara Srbije) broj LXIV 2009. – 1. , str. 7 - 16		M52
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		Цитати на SCI листи =23, радови који нису на SCI листи <10	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 0
Усавршавања		-----	
Други подаци које сматрате релевантним Аутор помоћног уџбеника.			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Презиме, средње слово, име		Жорић Ч. Александар	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Електроника, Аутоматика и Микропроцесорски системи	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2012.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Електроника, Аутоматика и Микропроцесорски системи
Докторат	2001	Електротехнички факултет – Универзитет у Приштини	Електроника
Диплома	1987	Електронски факултет – Универзитет у Нишу	Електроника
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Системи за прикупљање и обраду података	ФТН	
2.	Примена микрорачунара	ФТН	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Aleksandar Č. Žorić, Slobodan Obradović, Petar Spalević, 'VIRTUAL MULTISENSORS DATA ACQUISITION AND ANALYSIS SYSTEM DESIGN', Electronics and Electrical Engineering. – Kaunas: Technologija, 2011. – No. 10(116). – P. 49–54, ISSN 1392 – 1215.		M23
2.	Aleksandar Č. Žorić, Đurđe Perišić, Slobodan Obradović, Petar Spalević, 'PC-BASED VIRTUAL DTA RECORDING SYSTEM DESIGN', Przegląd Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN 0033-2097, R. 87 NR 12a/2011, pp. 156-160, Poland.		M23
3.	Aleksandar Č. Žorić, Siniša Ilić, Đurđe Perišić, Slobodan Obradović, Petar Spalević, 'WIRELESS ELECTROCARDIOGRAPHY SYSTEM', Scientific Research and Essays Vol. 7(4), pp. 468-476, Jan. 2012, ISSN 1992-2248 © 2012 Academic Journals.		M23
4.	Đurđe M. Perišić, Aleksandar Žorić, Slobodan Obradović, Petar Spalević, 'APPLICATION OF FREQUENCY LOCKED LOOP IN CONSUMPTION PEAK LOAD CONTROL', Przegląd Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN 0033-2097, R. 88 NR 1b/2012, pp. 264-267, Poland.		M23
5.	Đurđe Perišić, Aleksandar Žorić, Slobodan Obradović, Djordje Perišić, 'FLL AS DIGITAL PERIOD SYNTHESIZER BASED ON BINARY RATE MULTIPLIER CONTROL', Przegląd Elektrotechniczny (Electrical Review), ISSN 0033-2097, R. 89 NR 1a/2013, pp. 145-148, Poland.		M23
6.	Siniša S. Ilić, Aleksandar Č. Žorić, Petar Spalević and Ljubomir Lazić, 'MULTITHREADED APPLICATION FOR REAL-TIME VISUALIZATION OF ECG SIGNAL WAVEFORMS AND THEIR SPECTRUMS', Int. J. of Computers, Communications & Control, ISSN 1841-9836, ISSN-L 1841-9836, Vol. 8, Issue 4 (August), 2013, pp. 559-570.		M23
7.	Đ. Perišić, A. Žorić, M. Perišić, V. Arsenović, Lj. Lazić, 'RECURSIVE PLL BASED ON THE MEASUREMENT AND PROCESSING OF TIME', Electronics and Electrical Engineering. – Kaunas: Technologija, Vol. 20, No. 5, 2014, P. 33–36, ISSN 1392 – 1215.		M23
8.	Đurđe Perišić, Aleksandar Žorić, Marko Perišić, Dragan Mitić, 'ANALYSIS AND APPLICATION OF FLL BASED ON THE PROCESSING OF THE INPUT AND OUTPUT PERIODS', Automatika – Journal for Control, Measurement, Electronics, Computing and Communications, ISSN 0005-1144, ATKAFF 57(1), pp. 230–238, 2016, DOI 10.7305/automatika.2016.07.769, UDK 621.391.8:681.516.3.034.3.015: 004.312.		M23
9.	Đ. M. Perišić, A. Č. Žorić, Ž. Gavrić, 'A FREQUENCY MULTIPLIER BASED ON TIME RECURSIVE PROCESSING', Engineering, Technology & Applied Science Research – ETASR, Vol. 7, No. 6, 2017, pp. 2104-2108, ISSN: 1792-8036.		M23
10.	Djordje Perišić, Aleksandar Žorić, Željko Gavrić, Nedjko Danilović, 'DIGITAL CIRCUIT FOR THE AVERAGING OF THE PULSE PERIODS', REVUE ROUMAINE DES SCIENCES TECHNIQUES - Série ÉLECTROTECHNIQUE et ÉNERGÉTIQUE, Vol. 63, Issue 3, pp. 300–305, Bucarest, 2018, ISSN: 0035-4066		M23
11.	Slobodan Obradović, Žaklina Spalević, Mirjana Knežević, Dejan Tešić, Vesna Marković, Aleksandar Žorić, 'CAUSES DELAYS IN THE DEVELOPMENT OF CARD BUSINESS IN SERBIA', TEM Journal, No. 4, Vol. 7, pp. 1796-1808, 2012, ISSN 1840-1503.		M23
12.	Aleksandar Č. Žorić, Siniša S. Ilić, Slobodan I. Obradović, 'USB-BASED SYSTEM OF ELECTROCARDIOGRAPHY AND DATA ACQUISITION', Journal of Technical University of Gabrovo, 43' 2012, ISSN1310-6686, pp. 51-55, Bulgaria, 2012.		M51
13.	Perišić Đ., Žorić A., Bojović M., Gavrić Ž., 'TIME AND FREQUENCY ANALYZES OF A FREQUENCY LOCKED LOOP', Journal of the Technical University of Gabrovo, Gabrovo, Bulgaria, 2018, Vol. 57, pp. 84-88, ISSN 1310-6686.		M51
14.	Aleksandar D. Micić, Aleksandar Č. Žorić, 'A MODEL BASED CONTROL PERFORMANCE ASSESSMENT APPLIED TO LABORATORY THERMAL PLANT', Journal of the Technical University of Gabrovo, Gabrovo, Bulgaria, 2018, VOL 57, pp. 73-76, ISSN 1310-6686.		M51
15.	Perišić Đ., Bojović M., Žorić A., Gavrić Ž., 'A NEW APPROACH TO FREQUENCY MULTIPLICATION', Journal of the Technical University of Gabrovo, Gabrovo, Bulgaria, 2018, VOL 56, pp. 90-93, ISSN 1310-6686.		M51
16.	Aleksandar Žorić, Dragoljub Martinović, Slobodan Obradović, 'A SIMPLE 2D DIGITAL CALIBRATION ROUTINE FOR TRANSDUCERS', Facta Universitatis Ser.: Electronics & Energetics Vol. 19, No 2, Aug. 2006, pp. 197-207.		M51
17.	Aleksandar Žorić, Nikola Žorić, Muhamed Bejtović: 'IOT ENERGY METER APPLICABLE IN SMART BUILDINGS', International Scientific Conference UNITECH'18, TU-Gabrovo, 16-17 Nov. 2018, Gabrovo-Bulgaria, proceedings, Vol. I, pp. I-167 – I-172, ISSN: 1313-230X.		M33
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		>59 (према SCOPUSU)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		13	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања		1	0
Други подаци које сматрате релевантним – Аутор је 2 помоћна уџбеника, Има више сертификата ORACLE Academy, Акредитовани је теастер за ECDL.			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО



Презиме, средње слово, име		Перовић Д. Бојан		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Електроенергетика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2018.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Електроенергетика	
Докторат	2018.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Електроенергетика	
Диплома	2012.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Електроенергетика	
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија				
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.	
1.	Фотонапонски системи	ФТН у К. Митровици		
2.	Пројектовање фотонапонских система	ФТН у К. Митровици		
3.				
4.				
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)				
1.	D. Klimenta, B. Perović , J. Klimenta, M. Jevtić, M. Milovanović, I. Krstić, "Modelling the thermal effect of solar radiation on the ampacity of a low voltage underground cable", International Journal of Thermal Sciences, 2018, 134, pp. 507-516. https://doi.org/10.1016/j.ijthermalsci.2018.08.012		M21	
2.	B. Perović , D. Klimenta, M. Jevtić, M. Milovanović, "A thermal model for open-rack mounted photovoltaic modules based on empirical correlations for natural and forced convection", Thermal Science, Published online: February 17, 2019, https://doi.org/10.2298/TSCI180512020P		M22	
3.	B. Perović , J. Klimenta, D. Tasić, J. Peuteman, D. Klimenta, Lj. Andjelković, "Modeling the effect of the inclination angle on natural convection from a flat plate: the case of photovoltaic module", Thermal Science, 2017, 21, (2), pp. 925-938. https://doi.org/10.2298/TSCI140821059P		M22	
4.	B. Perović , D. Tasić, D. Klimenta, J. Radosavljević, M. Jevtić, M. Milovanović, "Optimising the thermal environment and the ampacity of underground power cables using the gravitational search algorithm", IET Generation, Transmission & Distribution, 2018, 12, (2), pp. 423-430. DOI: 10.1049/iet-gtd.2017.0954		M22	
5.	D. Klimenta, B. Perović , J. Klimenta, M. Jevtić, M. Milovanović, I. Krstić, "Controlling the thermal environment of underground cable lines using the pavement surface radiation properties", IET Generation, Transmission & Distribution, 2018, 12, (12), pp. 2968-2976. DOI: 10.1049/iet-gtd.2017.1298.		M22	
6.	D. Klimenta, B. Perović , J. Klimenta, M. Jevtić, M. Milovanović, I. Krstić, "Controlling the thermal environment of underground power cables adjacent to heating pipeline using the pavement surface radiation properties", Thermal Science, 2018, 22, (6), pp. 2625-2640. https://doi.org/10.2298/TSCI171103312K		M22	
7.	D. Klimenta, B. Perović , M. Jevtić, J. Radosavljević, "An analytical algorithm to determine allowable ampacities of horizontally installed rectangular bus bars", Thermal Science, 2016, 20, (2), pp. 717-730. https://doi.org/10.2298/TSCI140829127K		M22	
8.	B. Perović , D. Klimenta, M. Jevtić, M. Milovanović, "A Transient Thermal Model for Flat-Plate Photovoltaic Systems and Its Experimental Validation", Elektronika ir Elektrotehnika, 2019, 25, (2), pp. 40-46. https://doi.org/10.5755/eie.25.2.23203		M23	
9.	D. Klimenta, M. Jevtic, D. Tasic, J. Klimenta, B. Perovic , M. Jevtic, "Analytical and numerical modeling of the effect of the tilt angle on natural convection from ETCs and PV panels", Humanities and Science University Journal - Technics, ISSN: 2222-5064, No. 10 (2014), pp. 148-161.		M53	
10.	D. Klimenta, B. Perovic , M. Jevtic, J. Radosavljevic and N. Arsic, "Thermal FEM-Based Procedure for Design of Energy-Efficient Underground Cable Lines", Humanities and Science University Journal - Technics, ISSN: 2222-5064, No. 10 (2014), pp. 162-188.		M53	
11.	B. Perović , D. Klimenta, M. Jevtić, M. Milovanović "An analytical model for estimating the temperature of a photovoltaic module based on the principle of energy balance", Fifth International Conference on Renewable Electricity Sources, Belgrade, 12 th and 13 th October, 2017, Proceedings ISBN 978-86-81505-84-7, pp. 89-95.		M33	
12.	B. Perović , D. Klimenta, J. Radosavljević, M. Jevtić, "Analysis of the ambient temperature effect on the PV modules efficiency using empirical correlations for natural convection", Fourth International Conference on Renewable Electricity Sources, Belgrade, 17 th and 18 th October, 2016, Proceedings ISBN 978-86- 81505-80-9, pp. 291-301.		M33	
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата	14 (према SCOPUSU)			
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	10			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	0	Међународни	0
Усавршавања	-----			
Други подаци које сматрате релевантним				
Било сам рецензент више радова са SCI листе				



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Бранислав Марковић			
Звање		Виши научни сарадник			
Ужа научна област		Металуршко инжењерство			
Академска каријера	Год.	Институција	Област	Ужа научна област	
Избор у звање	2018	Институт за технологију нуклеарних и других минералних сировина - ИТНМС, Београд	Техничко-технолошке науке - материјали и хемијске технологије	Металуршко инжењерство	
Докторат	2012	Технички факултет, Бор	Техничко-технолошке науке	Металуршко инжењерство	
Магистратура	2001	Технолошко-металуршки факултет, Београд	Техничко-технолошке науке	Металуршко инжењерство	
Диплома	1996	Технолошко-металуршки факултет, Београд	Техничко-технолошке науке	Металуршко инжењерство	
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија					
Р.Б.	Ознака	Назив предмета			
1.	DT29	Физичко механичка испитивања материјала			
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)					
1.	M. Sokić, B. Marković, D. Živković, Kinetics of chalcopirite leaching by sodium nitrate in sulphuric acid, Hydrometallurgy, 95 (2009) 273-279. ISSN 0304-386X http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304386X08002326			M21a	
2.	Branislav Marković, Dragana Živković, Jan Vřešťál, Dragan Manasijević, Duško Minić, Jasna Stajić-Trošić, Radiša Todorović, Experimental study and thermodynamic remodeling of the Bi-Cu-Ni system, CALPHAD: Computer Coupling of Phase Diagrams and Thermochemistry, 34, 3 (2010) 294-300. DOI: 10.1016/j.calphad.2010.05.004, ISSN: 0364-5916., https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0364591610000416			M21	
3.	M. Sokić, B. Marković, V. Matković, D. Živković, N. Štrbac, J. Stojanović, Kinetics and mechanism of sphalerite leaching by sodium nitrate in sulphuric acid solution, Journal of mining and metallurgy Section B: Metallurgy, 48 (2) B (2012) 185-195. DOI:10.2298/JMMB111130022S, ISSN: 1450-5339., http://www.jmmab.com/images/pdf/2012/kmslbsnsas-july-2012-185-195.pdf			M21	
4.	M. Sokić, Ž. Kamberović, V. Nikolić, B. Marković, M. Korać, Z. Andić, M. Gavrilovski, Kinetics of NiO and NiCl ₂ Hydrogen Reduction as Precursors and Properties of Produced Ni/Al ₂ O ₃ and Ni-Pd/Al ₂ O ₃ Catalysts, The Scientific World Journal, vol. 2015, Article ID 601970, 9 pages, 2015. doi:10.1155/2015/601970, http://www.hindawi.com/journals/tswj/2015/601970/			M21	
5.	M. Sokić, B. Marković, S. Stanković, Ž. Kamberović, N. Štrbac, V. Manojlović, N. Petronijević, Kinetics of Chalcopirite Leaching by Hydrogen Peroxide in Sulfuric Acid, Metals 2019; 9 (11), 1173, pages 1-13. doi:10.3390/met9111173, ISSN: 2075-4701., https://www.mdpi.com/2075-4701/9/11/1173			M21	
6.	Nela Petronijević, Srdan Stanković, Dragana Radovanović, Miroslav Sokić, Branislav Marković, Srećko R. Stopić, Željko Kamberović, Application of the Flotation Tailings as an Alternative Material for an Acid Mine Drainage Remediation: A Case Study of the Extremely Acidic Lake Robule (Serbia), Metals 2020; 10 (1), 16, pages 1-15. doi:10.3390/met10010016, ISSN: 2075-4701., https://www.mdpi.com/2075-4701/10/1/16			M21	
7.	Z. Janjušević, Z. Gulišija, M. Mihailović, A. Patarić, M. Sokić, B. Marković, V. Matković, Chemical Thermodynamic Processes At Metal-Mould Interface, Materials Transactions, 54, 10 (2013) 1925-1929. ISSN 1345-9678, https://www.jim.or.jp/journal/e/pdf3/54/10/1925.pdf			M22	
8.	B. Marković, D. Živković, D. Manasijević, M. Sokić, D. Minić, J. Stajić-Trošić, N. Talijan, Thermal, structural and electrical properties of some Bi-Cu-Ni alloys, Archives of Metallurgy and Materials, 59, 1 (2014) 117-120. DOI: 10.2478/amm-2014-0018. ISSN 1733-3490., http://www.imim.pl/files/archiwum/Vol1_2014/18.pdf			M22	
9.	Dragana Radovanovic, Zeljko Kamberovic, Zoran Andjic, Milisav Ranitovic, Branislav Markovic, The effect of CaO and MgO addition and cooling rate on stability of slag obtained after jarosite and neutral leaching residue treatment in the Waelz process, Physicochemical Problems of Mineral Processing, 54(2), 2018, 484-495. ISSN 1643-1049, DOI: http://dx.doi.org/10.5277/ppmp1842 ., http://www.journalssystem.com/ppmp/The-effect-of-CaO-and-MgO-addition-and-cooling-rate-on-stability-of-slag-obtained,77122,0,2.html			M22	
10.	M. Sokić, V. Matković B. Marković, N. Štrbac, D. Živković, Pasivizacija halkopirita tokom luženja rastvorom sumporne kiseline u prisustvu natrijum-nitrata, Hemijska industrija, 64, 4, (2010) 343-350. DOI:10.2298/HEMIND100312013S., http://www.doiserbia.nb.rs/img/doi/0367-598X/2010/0367-598X1000013S.pdf			M23	
Збирни подаци научне активности наставника					
Укупан број цитата, без аутоцитата		>131 (према SCOPUSU)			
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		17			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	0	Међународни	1
Усавршавања		-----			
Други подаци које сматрате релевантним					
- аутор и коаутор више од 195 радова и 8 техничких решења с Хиршовим индексом h=5 (према SCOPUSU),					
- учесник је у реализацији 9 научних пројеката финансираних од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја, при чему је на једном био руководиоца потпројекта. Учествовао је и у реализацији више пројеката сарадње са привредом,					
- рецензент је 19 радова у међународним и националним часописима и рецензент једног техничког решења,					
- био је члан комисије за одбрану једне докторске дисертације,					
- био је едитор зборника радова 4 th Metallurgical & Materials Engineering Congress of South-East Europe (MME SEE 2019) и члан научних и организационих одбора међународних научних конференција,					
- члан Главног одбора Савеза инжењера металургије Србије (СИМС) од 2016. год.,					
- од 2011. год. је члан International Associated Phase Diagram and Thermodynamics Committee (APDTC),					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО



Презиме, средње слово, име		Пејовић Б. Бранко	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Машинско инжењерство(Производно машинство)	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2015	ФТН Косовска Митровица	Производно машинство
Докторат	2004	Машински факултет Бања Лука	Производно машинство
Диплома	1978	Машински факултет Нови Сад	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Специјалне методе обраде резањем	ФТН Косовска Митровица	
2.	Савремене методе техноекономске оптимизације	ФТН Косовска Митровица	
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Pejovic B., Kovac P., Pucovsky V., Todice A., Theoretical Study of Tool Holder Self-excited Oscillation in Turning Processes Using a Nonlinear Model, INTERNATIONAL JOURNAL OF ACOUSTICS AND VIBRATION, (2018), vol. 23 br. 3, str. 307-313,		M22
2.	Anicic O., Jovic S., Stanojevic N., Marsenic M., Pejovic B., Nedice B., Estimation of tool wear according to cutting forces during machining procedure, SENSOR REVIEW, (2018), vol. 38 br. 2, str. 176-180		M22
3.	Todice A., Pejovic B., Todice T.M., Camagic I., The Effect of Vanadium on Morphology and Chemical Composition of Carbides in High Alloyed Chromium-Molybdenum Steels, CRYSTALLOGRAPHY REPORTS, (2017), vol. 62 br. 7, str. 1028-1034		M23
4.	Todic A., Cikara D., Todic T., Pejovic B., Camagic I., Vukojevic V. The influence of the vanadium content on the toughness and hardness of wear resistant high-alloyed Cr-Mo steel, FME Transactions 45 (2017) 130-134		M23
5.	Petkovic D., Jovic S., Anicic O., Nedice B., Pejovic B., Analyzing of flexible gripper by computational intelligence approach (Article), MECHATRONICS, (2016), vol. 40 br., str. 1-16		M22
6.	Jovic S., Anicic O., Pejovic B., Management of the wind speed data using adaptive neuro-fuzzy methodology, FLOW MEASUREMENT AND INSTRUMENTATION, (2016), vol. 50 br. , str. 201-208		M22
7.	B. Pejovic, V. Micic, M. Perusic, G. Tadic, LJ. Vasiljevic, S. Smiljanic, Predlog za odredivanje promene entropije poluidealnog gasa primenom srednjih vrednosti temperaturnih funkcija, Hem. Ind. 68 (5) (2014) 615-628		M23
8.	Pejovic, B., Vasiljevic, LJ., Micic, V., Perusic, M. Jedan pogodan model za odredivanje korelacije izmedu stvarnog i srednjeg specifichnog toplotnog kapaciteta i mogucnosti njegove primene, Hemijska industrija 67(3) (2013) 495-512		M23
9.	Pejovic, B.B., Micic, V.M., Tomic, M.V., Tadic, G.S., Jotanovic, M.B., Graphic Constructions of characteristic diagrams in chemical engineering and the application of differential geometry [Graficke konstrukcije karakteristichnih dijagrama u hemijskom inzenjerstvu primenom diferencijalne geometrije], Hemijska Industrija (2012)		M23
10.	Micic, V., Lepojevic, Z., Jotanovic, M., Tadic, G., Pejovic, B., Supercritical extraction of Salvia officinalis L. Journal of Applied Sciences (2011)		M23
11.	Pejovic, B.B., Tadic, G.S., Jotanovic, M.B., Tomic, M.V., Micic, V.M., A model for reliability analysis and calculation applied in an example from chemical industry [Jedan model za analizu i proračun pouzdanosti primenjen na primeru iz hemijske industrije], Hemijska Industrija (2011)		M23
12.	Pejovic, B.B., Jotanovic, M.B., Micic, V.M., Tomic, M.V., Tadic, G.S., Determination of the number of radicals in the initial chain reactions by mathematical methods [Odredjivanje broja radikalanačane reakcije primenom matematičkih metoda], Hemijska Industrija (2010)		M23
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		21	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		12	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања		-----	
Други подаци које сматрате релевантним			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО



Име и презиме		Бранко В. Дрљача		
Звање		Ванредни професор		
Ужа научна област		Теоријска физика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	Децембар, 24.11.2016.	Универзитет у Приштини, Природно-математички факултет, Косовска Митровица	Физика	Теоријска физика
Докторат	2011.	Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, Крагујевац	Физика	/
Диплома	2006.	Универзитет у Крагујевцу, Природно-математички факултет, Крагујевац	Физика	/
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.		Физика оптичких таласовода		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Бранко Дрљача, Преносне карактеристике оптичких влакана са степенастим индексом преламања“. ПМФ Косовска Митровица, 2016.			M42
2.	Svetislav Savović, Ana Simović, Branko Drljača, Alexandar Djordjevich, Grzegorz Stepniak, Christian Alexander Bunge, and Jovan Bajić, „Power Flow in Graded-Index Plastic Optical Fibers“, Journal of Lightwave Technology, vol. 37, no. 19, pp. 4985-4990 (2019).			M21a
3.	Ana Simović, Svetislav Savović, Branko Drljača, Alexandar Djordjevich, “Enhanced bandwidth of W type plastic optical fibers designed from singly clad step index plastic optical fibers“, Optics and Laser Technology, vol. 111, pp. 629-634 (2018).			M21
4.	Savovic Svetislav, Djordjevich Alexandar, Simovic Ana, Drljaca Branko, “Influence of mode coupling on three, four and five spatially multiplexed channels in multimode step-index plastic optical fibers“, Optics and Laser Technology, vol. 106 no. , pp. 18-21 (2018).			M21
5.	S. Savović, M. Kovačević, J. Bajić, D. Stupar A. Djordjevich, M. Živanov, B. Drljača, A. Simović and O. Kyunghwan, “Temperature Dependence of Mode Coupling in low-NA Plastic Optical Fibers“, Journal of Lightwave Technology, vol. 33 no. 1, pp. 89-94 (2015).			M21
6.	S. Savović, A. Djordjevich, A. Simović and B. Drljača, “Equilibrium Mode Distribution and Steady State Distribution in 100-400µm Core Step-Index Silica Optical Fibers“, Applied Optics, Vol.50, No. 21, 4170–4173 (2011).			M21
7.	A. Djordjevich, S. Savović, P. W. Tse, B. Drljača and A. Simović, “Mode coupling in strained and unstrained step-index glass optical fibers“, Applied Optics, Vol. 49, No. 27, 5076–5080 (2010).			M21
8.	Branko Drljača, Ana Simović, Alexandar Djordjevich, Svetislav Savović, “Wavelength dependence of equilibrium mode distribution and steady state distribution in W-type plastic-clad silica fibers“, Optical Fiber Technology, Vol. 54, pp. (2020).			M22
9.	Ana Simović, Svetislav Savović, Branko Drljača, Alexandar Djordjevich, “Controlling the bandwidth of W-type plastic-clad silica optical fibers“, Laser Phys. Lett. Vol. 16, Issue 8, 7 pp. (2019).			M22
10.	Ana Simović, Svetislav Savović, Branko Drljača, Alexandar Djordjevich, “Enhancement of the bandwidth of W-type glass optical fibers in the infrared wavelength region“, Optical Fiber Technology, Vol. 45, pp. 325–329 (2018).			M22
11.	Kovacevic Milan, Kuzmanovic Ljubica, Simovic Ana, Savovic Svetislav, Drljaca Branko, Djordjevich Alexandar, “Calculation of the bandwidth of W-type photonic crystal fibers by time-dependent power flow equation“, Optics Communications, Vol. 427, no. , pp. 348-353 (2018).			M22
12.	Djordjevich Alexandar, Simovic Ana, Savovic Svetislav, Drljaca Branko, “Infrared wavelength dependence of leaky mode losses and steady state distribution in W-type glass optical fibers“, Optics Communications, Vol. 419 no. , pp. 1-7 (2018).			M22
13.	Simović Ana, Savović Svetislav M, Drljača Branko, Djordjevich Alexandar, „Influence of the fiber design and launch beam on transmission characteristics of multimode glass W-type optical fibers“, Optics and Laser Technology, Vol. 68, pp. 151-159 (2015).			M22
14.	Svetislav Savović, Branko Drljača, Milan S. Kovačević, Alexandar Djordjevich, Jovan S. Bajić, Dragan Z. Stupar and Grzegorz Stepniak “Frequency response and bandwidth in low-numerical-aperture step-index plastic optical fibers“, Applied Optics, Vol. 53, No. 30, 6999–7003 (2014).			M22
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		48 - WoS		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		25		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи - 1 Међународни - 1		
Усавршавања		S. Savović, M. S. Kovačević, J. S. Bajić, D.Z. Stupar, A. Djordjevich, M. Živanov, B. Drljača, A. Simović and K. OH, “Temperature dependance of mode coupling in low NA plastic optical fibers“, POF Workshop, Nuremberg, 21.09.2015.		
Други подаци које сматрате релевантним				
Максимална дужине не сме бити већа од 1 странице А4				



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Владан Ћосовић				
Звање		Научни саветник				
Ужа научна област		Материјали и хемијске технологије				
Академска каријера	Год.	Институција	Област	Ужа научна област		
Избор у звање	2015.	Универзитет у Београду - Институт за хемију, технологију и металургију	Техничко-технолошке науке	Наука о материјалима–инжењерство материјала		
Докторат	2008.	Технолошко-металуршки факултет у Београду	Техничко-технолошке науке	Наука о материјалима–инжењерство материјала		
Магистратура	2004.	Технолошко-металуршки факултет у Београду	Техничко-технолошке науке	Наука о материјалима–инжењерство материјала		
Диплома	2002.	Технолошко-металуршки факултет у Београду	Техничко-технолошке науке	Наука о материјалима–инжењерство материјала		
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија						
Р.Б.	Ознака	Назив предмета				
1.	DT3	Материјали				
2.	DT9	Савремене методе карактеризације материјала				
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)						
1.	D. Minić, M. Premović, N. Tošković, D. Manasijević, V. Čosović, M. Janačković, M. Tomović, Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Bi-Ni-Pb phase diagram, Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy, 55 (2) (2019) 157-166. [IF 2018 = 0.859]			M23		
2.	A. Djordjević, D. Minić, M. Premović, D. Manasijević, V. Čosović, Experimental Examination and Thermodynamic Description of the Ternary Bi-Ge-In and -Sn Systems, Journal of Phase Equilibria and Diffusion, 40 (4) (2019) 623-637. [IF 2018 = 1.421]			M22		
3.	M. Nikolić, R. Petrović, Đ. Veljović, V. Čosović, N. Stanković, J. Đonlagić, Effect of sepiolite organomodification on the performance of PCL/sepiolite nanocomposites, European Polymer Journal, 97 (2017) 198-209. [IF 2017 = 3.741]			M21		
4.	M. Premović, P. Brož, D. Minić, D. Manasijević, D. Živković, V. Čosović, A. Đorđević, Thermodynamic assessment and experimental study of the Al-Ag-Ga phase diagram, Thermochimica Acta, 646 (2016) 39-48. [IF 2016 = 2.236]			M21		
5.	A. Čosović, T. Žák, S. Glišić, M. Sokić, S. Lazarević, V. Čosović, A. Orlović, Synthesis of nano-crystalline NiFe ₂ O ₄ powders in subcritical and supercritical ethanol, Journal of Supercritical Fluids 113 (2016) 96-105. [IF2016 = 2.991]			M21		
6.	D. Minić, M. Premović, D. Manasijević, V. Čosović, D. Živković, A. Marković, Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Ag–Bi–Ga phase diagram, Journal of Alloys and Compounds, 646 (2015) 461-471. [IF(2015)=3.014]			M21a		
7.	V. Čosović, D. Minić, D. Manasijević, M. Premović, I. Dervišević, D. Živković, Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Ag–Ga–Zn phase diagram, Journal of Alloys and Compounds, 632 (2015) 783-793. [IF(2015)=3.014]			M21a		
8.	D. Minić, M. Premović, V. Čosović, D. Manasijević, Lj. Nedeljković, D. Živković, Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Cu–In–Ni phase diagram, Journal of Alloys and Compounds 617 (2014) 379- 388. [IF(2015)= 2.999]			M21a		
9.	M. Premović, D. Minić, V. Čosović, D. Manasijević, D. Živković, Experimental Investigation and Thermodynamic Calculations of the Bi-Ge-Sb Phase Diagram, Metallurgical and Materials Transactions A: Physical Metallurgy and Materials Science 45(11) (2014) 4829-4841. [IF(2014)=1.730]			M21		
10.	A. Čosović, V. Čosović, T. Žák, B. David, N. Talijan, Structure and Properties of Nanosize NiFe ₂ O ₄ Prepared by Template and Precipitation Methods, Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy, 49 (3) (2013) 273-279.			M21		
Збирни подаци научне активности наставника						
Укупан број цитата, без аутоцитата			293 (према SCOPUSU)			
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			73			
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	0	Међународни	0
Усавршавања			-2005. Institute of Physics of Materials, ASCR, Brno, Czech Republic; -2006. Royal Institute of Technology, KTH Stockholm, Sweden; -2007. National Center for Electron Microscopy, Lawrence Berkeley National Laboratory, Berkeley, USA.			
Други подаци које сматрате релевантним – Др Владан Ћосовић је учествовао у реализацији 3 пројекта из програма основних истраживања МПНТ Републике Србије, као и 2 Иновациона пројекта. Од 2013. године руководио је потпројекта ОН 172037-2 у оквиру пројекта ОН 172037 „Савремени вишкомпонентни метални системи и наноструктурни материјали са различитим функционалним својствима“. Учествовао је и у реализацији укупно 7 пројекта у оквиру међународне билатералне научно-техничке сарадње, а једном био и руководиоца пројекта, и то: 4 са Републиком Чешком (2002.-2005., 2007.-2010., 2010.-2014., 2014.-2016.) партнер - Институт за физику материјала, Чешке академије наука (CAS), Брно; затим 2 са Народном Републиком Кином (2011.-2012., 2013.-2014.) партнер - Central South University, Changsha, Hunan, China и 1 са Сједињеним Америчким Државама (2007-2008), партнер – National Center for Electron Microscopy, Lawrence Berkeley National Laboratory, Berkeley, USA, као и у реланизацији 2 међународна COST пројекта (2007.-2011., 2013.-2014.). Члан је Савеза инжењера металургије Србије и члан Комитета за термодинамику и фазне дијаграме Србије. Добитник је захвалнице за унапређење науке и технологије у области металургије и заслуге у остваривању циљева и задатака Савеза инжењера металургије 2012. године.						



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО



Презиме, средње слово, име		Климент О. Дардан	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Електроенергетика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Електроенергетика
Докторат	2007.	Електротехнички факултет у Београду	Електроенергетске мреже и системи
Диплома	1998.	Електротехнички факултет у Приштини	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Методe научно-истраживачког рада	ФТН у К. Митровици	-----
2.	Примена методе коначних елемената у техници	ФТН у К. Митровици	-----
3.	Одабрана поглавља из инжењерске термодинамике	ФТН у К. Митровици	-----
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	D. Klimenta, D. Tasić, M. Jevtić, "The use of hydronic asphalt pavements as an alternative method of eliminating hot spots of underground power cables", Applied Thermal Engineering, Vol. 168, 2020, Article 114818.		M21a
2.	D. Klimenta, D. Tasić, B. Perović, J. Klimenta, M. Milovanović, Lj. Anđelković, "Eliminating the effect of hot spots on underground power cables using cool pavements", Electrical Engineering, Vol. 101, Issue 4, 2019, pp. 1295–1309.		M23
3.	M. Milovanović, J. Radosavljević, D. Klimenta, B. Perović, "GA-based approach for optimal placement and sizing of passive power filters to reduce harmonics in distorted radial distribution systems", Electrical Engineering, Vol. 101, Issue 3, 2019, pp. 787–803.		M23
4.	B. Perovic, D. Klimenta, M. Jevtic, M. Milovanovic, "A transient thermal model for flat-plate photovoltaic systems and its experimental validation", Elektronika Ir Elektrotehnika, Vol. 25, No. 2, 2019, pp. 40–46.		M23
5.	B. D. Perović, D. O. Klimenta, M. D. Jevtić, M. J. Milovanović, "A thermal model for open-rack mounted photovoltaic modules based on empirical correlations for natural and forced convection", Thermal Science, Vol. 23, No. 6A, 2019, pp. 3551–3566.		M22
6.	D. Klimenta, B. Perović, J. Klimenta, M. Jevtić, M. Milovanović, I. Krstić, "Modelling the thermal effect of solar radiation on the ampacity of a low voltage underground cable," International Journal of Thermal Sciences, Vol. 134, 2018, pp. 507–516.		M21a
7.	D. Klimenta, B. Perović, J. Klimenta, M. Jevtić, M. Milovanović, I. Krstić, "Controlling the thermal environment of underground cable lines using the pavement surface radiation properties", IET Generation, Transmission & Distribution, Vol. 12, Issue 12, 2018, pp. 2968–2976.		M22
8.	B. D. Perović, D. S. Tasić, D. O. Klimenta, J. N. Radosavljević, M. D. Jevtić, M. J. Milovanović, "Optimising the thermal environment and the ampacity of underground power cables using the gravitational search algorithm", IET Generation, Transmission & Distribution, Vol. 12, Issue 2, 2018, pp. 423–430.		M22
9.	D. Klimenta, A. Hannukainen, A. Arkkio, "Estimating the parameters of induction motors in different operating regimes from a set of data containing the rotor cage temperature", Electrical Engineering, Vol. 100, Issue 1, 2018, pp. 139–150.		M23
10.	D. O. Klimenta, B. D. Perović, J. Lj. Klimenta, M. M. Jevtić, M. J. Milovanović, I. D. Krstić, "Controlling the thermal environment of underground power cables adjacent to heating pipeline using the pavement surface radiation properties", Thermal Science, Vol. 22, No. 6, 2018, pp. 2625–2640.		M22
11.	D. O. Klimenta, A. Hannukainen, "An approximate estimation of velocity profiles and turbulence factor models for air-flows along the exterior of TEFC induction motors", Thermal Science, Vol. 21, Issue 3, 2017, pp. 1515–1527.		M22
12.	D. O. Klimenta, A. Hannukainen, "Novel approach to analytical modelling of steady-state heat transfer from the exterior of TEFC induction motors", Thermal Science, Vol. 21, Issue 3, 2017, pp. 1529–1542.		M22
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		>120 (према SCOPUSU)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		27	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0	Међународни 1
Усавршавања		-----	
Други подаци које сматрате релевантним – Урадио више од 100 рецензија радова са SCI листе, аутор и коаутор више од 75 радова, једног универзитетског помоћног уџбеника и једне истакнуте монографије националног значаја (катеорије M41) с Хиршовим индексом h=6 (према SCOPUSU), дописни уредник часописа Electrical Engineering, члан више саветодавних одбора међународних часописа и међународних конференција из области електротехнике, термодинамике и обновљивих извора енергије, учествовао у реализацији 2 наставна и 7 научно-истраживачких пројеката (националних и међународних), поседује 4 исправе о малим патентима, био члан комисија за одбрану једне магистарске тезе и 6 докторских дисертација, био члан ASTFE-а, IEEE-а и SMEITC-а, итд.			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО



Презиме, средње слово, име		Диана Долићанин-Ђекић	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Математика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2019.г.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Математика
Докторат	2009.г.	Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду	Математика, Математичка анализа, Диференцијалне једначине
Магистратура	2006.г.	Електронски Факултет, Универзитет у Нишу	Примењена математика
Диплома	2002.г.	Природно-математички факултет, Универзитет у Приштини	Математика
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Одабрана поглавља из математике		
2.	Нумеричке методе		
3.			
4.			
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Atanackovic Teodor M, Dolicanin Diana C , Konjik Sanja, Pilipovic Stevan, Dissipativity and stability for a nonlinear differential equation with distributed order symmetrized fractional derivative, APPLIED MATHEMATICS LETTERS, vol. 24, (2011), no. 6, 1020-1025		M21
2.	Dolicanin Diana C. , Gine Jaume, Oliveira Regilene, Romanovski Valery G, <i>The center problem for a 2:-3 resonant cubic Lotka-Volterra system</i> , APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION 220, (2013), 12-19		M21
3.	Atanackovic Teodor, Dolicanin Diana , Pilipovic Stevan, Stankovic Bogoljub, Cauchy problems for some classes of linear fractional differential equations, FRACTIONAL CALCULUS AND APPLIED ANALYSIS 17, (2014) no.4, 1039-1059.		M21a
4.	Antonov Valery, Dolicanin Diana , Romanovski Valery, Toth Janos, Invariant Planes and Periodic Oscillations in the May-Leonard Asymmetric Model, MATCH-COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL AND IN COMPUTER CHEMISTRY 73, (2016) no. 2, 455-474.		M21a
5.	Huang Huaping, Dolicanin-Djekic Diana , Deng Guantie, <i>On some recent fixed point results for (psi, phi)-contractive mappings in ordered partial b-metric spaces</i> , JOURNAL OF NONLINEAR SCIENCES AND APPLICATIONS 9, (2016) no. 7, 4990-4999.		M21a
6.	Zhou Mi, Liu Xiao-lan, Dolicanin-Djekic Diana , Damjanovic Bosko, <i>Coupled coincidence point results for Geraghty-type contraction by using monotone property in partially ordered S-metric spaces</i> , JOURNAL OF NONLINEAR SCIENCES AND APPLICATIONS 9, (2016) no. 12, 5950-5969.		M21a
7.	Dolicanin-Djekic Diana , On a New Class of Constitutive Equations for Linear Viscoelastic Body, FRACTIONAL CALCULUS AND APPLIED ANALYSIS 20, (2017) no. 2, 521-536.		M21a
8.	Ansari Arslan Hojat, Dolicanin-Djekic Diana , Dosenovic Tatjana, Radenovic Stojan, <i>Coupled Coincidence Point Theorems for (alpha-mu-psi-H-F)-Two Sided-Contractive Type Mappings in Partially Ordered Metric Spaces Using Compatible Mappings</i> , FILOMAT 31, (2017) no. 9, 2657-2673.		M22
9.	Dolicanin-Djekic Diana C , <i>On Some Ciric Type Results in Partial b-Metric Spaces</i> , FILOMAT, (2017), vol. 31 no. 11, 3473-3481		M22
10.	Barbara Arcet, Diana Dolićanin-Đekić , Stevan Maćešić, Valery G.Romanovski, Lymit Cycles in the Model of Hypothalamic-Pituitary-Adrenal Axis Activity, MATCH Commun. Math. Comput. Chem. 83, (2020), 331-343		M21a
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		50	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		23	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 1
Усавршавања		-----	
Други подаци које сматрате релевантним – Аутор је више уџбеника			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО



Презиме, средње слово, име		Драган В. Калаба	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Термотехника и термоенергетика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Термотехника и термоенергетика
Докторат	1998.	Машински факултет у Приштини	Термотехника и термоенергетика
Диплома	1976.	Машински факултет у Приштини	Опште машинство
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Ефективност термоенергетских постројења		
2.	Енергетика и заштита животне средине		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Jovic, S., Kalaba, D., Zivkovic, P., Virijevic, A., Potential of adaptive neuro-fuzzy methodology for investigation of heat transfer enhancement of a minichannel heat sink, <i>Physica A: Statistical Mechanics and its Applications</i> , 2019, DOI: https://doi.org/10.1016/j.physa.2019.02.019 , ISSN: 0378-4371 Available online 19 February 2019, Volume 523, 1 June 2019, Pages 516–524.		M22
2.	Živković, P., Ognjanović, M., Čamagić, I., Jovanović, M., Kalaba, D., Tomić, R., Grgić, I., Assessment of Probability of Gear Tooth Side Wear of a Planetary Gearbox, <i>Technical Gazette</i> 27, 2 (2020), pp. 506-512.		M23
3.	Đorđević, M., Stefanović, V., Kalaba, D., Mančić, M., Katinić, M., Radiant Absorption Characteristics of Corrugated Curved Tubes, <i>Thermal Science</i> , 21 (2017), pp. 2897-2906, DOI: 10.2298/TSCI160420263D.		M23
4.	Kalaba, D., Đorđević, M., Kirin, S., Determining the Reliability Function of Thermal Power System in Power Plant "Nikola Tesla, Block B1", <i>Thermal Science</i> , 19 (2015), pp. 793-800, DOI: 10.2298/TSCI140610144K.		M23
5.	Kalaba, D., Radaković, Z., Đorđević, M., Kirin, S., Determining the Theoretical Reliability Function of Thermal Power System Using Simple and Complex Weibull Distribution, <i>Thermal Science</i> , 18 (2014), pp. S229-S238, DOI: 10.2298/TSCI120611168K.		M22
6.	Kalaba, D., Ivanović, I., Čikara, D., Milentijević, G., The Initial Analysis of the River Ibar Temperature Downstream of the Lake Gazivode, <i>Thermal Science</i> , 18 (2014), Suppl. 1, pp. S73 - S80.		M22
7.	Kalaba, D., Sedmak, A., Radaković, Z., Miloš, M., Thermomechanical Modelling The Resistance Welding of Pbsb Alloy, <i>Thermal Science</i> , 14, 2 (2010), pp. 437-450.		M23
8.	Kalaba, D., Đorđević, M., Ivanović, V., Determining the Theoretical Reliability Functions of Boiler Tubing System in Power Plant "Nikola Tesla, Block A4", <i>Structural Integrity And Life</i> , 15 (2015), pp. 167-171. (http://divk.inovacionicentar.rs/ivk/ivk15/167-IVK3-2015-DK-MDj-VI.pdf)		M24
9.	Kalaba, D., Đorđević, M., Kirin, S., Delamarian, C., Determining Reliability Functions of Steam Turbine in Power Plant "Nikola Tesla, Block A4", <i>Structural Integrity And Life</i> , 16 (2016), pp. 9-13. (http://divk.inovacionicentar.rs/ivk/ivk16/009-IVK1-2016-DK-MDj-SK-CD.pdf)		M24
10.	Kalaba, D., Đorđević, M., Mančić, M., Comparison of Reliability Indicators of the Thermal Power System Obtained by Different Weibull Distribution Models, <i>Proceedings of the XV International May Conference on Strategic Management – IMCSM19</i> , May 24 – 26, 2019, Bor, Serbia, ISSN 2620-0597, pp. 183-194.		M33
11.	Kalaba, D., Đorđević, M., Ivanović, V., Determining the Theoretical Reliability Functions of the Thermal Power System in Power Plant "Pljevlja", <i>Proceedings of the 17th Symposium on Thermal Science and EGINEERING of Serbia, SIMTERM 2015</i> , October 20-23, 2015, Sokobanja, Serbia, ISBN 978-86-6055-076-9, pp. 749-755.		M33
12.	Kalaba, D., Đorđević, M., Kirin, S., Determining the Theoretical Failure Rate Function of the Thermal Power System in Power Plant "Nikola Tesla, Block B2", <i>Proceedings of the 7th International Scientific and Expert Conference TEAM 2015</i> , 14–16 October 2015, Belgrade, Serbia, ISBN 978-86-7083-877-2, pp. 310-313.		M33
13.	Đorđević, M., Kalaba, D., Adamović, D., Comparison of Reliability Functions of the Thermal Power System Obtained by Different Weibull Distribution Models, <i>Proceedings of International Conference POWER PLANTS 2014</i> , October 28 th -31 st , 2014, Zlatibor, Serbia, ISBN 978-86-7877-024-1.		M33
14.	Kalaba, D., Đorđević, M., Adamović, D., Determining the Theoretical Reliability Functions of Thermal Power System Using Complex Weibull Distribution, <i>Proceedings of International Conference POWER PLANTS 2014</i> , October 28 th -31 st , 2014, Zlatibor, Serbia, ISBN 978-86-7877-024-1.		M33
15.	Kalaba, D., Đorđević, M., Adamović, D., Determining the Theoretical Reliability Functions of the Thermal Power Systems in Power Plant "Nikola Tesla A", <i>Proceedings of the 16th Symposium on Thermal Science and Engineering of Serbia, SIMTERM 2013</i> , October 22-25, 2013, Sokobanja, Serbia, ISBN 978-86-6055-043-1, pp. 400-407.		M33
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		11	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		7	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Презиме, средње слово, име		Чукановић В. Драган	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		Примењена механика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017.	Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука	Примењена механика
Докторат	2017.	Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу	Примењена механика
Диплома	2007.	Машински факултет Универзитета у Крагујевцу	Примењена механика
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Метод коначних елемената – напредна анализа		
2.	Теорија танкозидних конструкција		
3.	Механика композитних и нових материјала		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Dragan Čukanović, Aleksandar Radaković, Gordana Bogdanović, Milivoje Milanović, Halit Redžović, Danilo Dragović, <i>New Shape Function for the Bending Analysis of Functionally Graded Plate</i> , Materials, (2018), Vol. 11, No. 12, 2381, pp. 113-137, ISSN 1996-1944.		M22
2.	Dragan V. Čukanović, Gordana M. Bogdanović, Aleksandar B. Radaković, Dragan I. Milosavljević, Ljiljana V. Veljović, Igor M. Balać, <i>Comparative Thermal Buckling Analysis of Functionally Graded Plate</i> , Thermal Science, (2017), Vol. 21, No. 6B, pp. 2957-2969, ISSN 0354-9836.		M22
3.	Aleksandar Radaković, Gordana Bogdanović, Dragan Milosavljević, Ljiljana Veljović, Dragan Čukanović, <i>Using high-order shear deformation theory in the analysis of Lamb's waves propagation in materials reinforced with two families of fibers</i> , Acta Mechanica, (2017), Vol. 228, No. 1, pp. 187-200, ISSN 0001-5970.		M22
4.	Dragan Čukanović, Miroslav Živković, Aleksandar Jakovljević, Slobodan Savić, <i>Applying numerical method in the strength calculation of high pressure steamline</i> , Journal of Applied Engineering Science, (2013), Vol. 11, No. 2, pp. 99-105, ISSN 1451-4117.		M51
5.	Dragan Čukanović, Milan Blagojević, Snežana Vulović, Miroslav Živković, <i>Analysis of pre-stresses caused by wire tension of stone cutting machine</i> , Machine Design, (2015), Vol. 7, No. 1, pp. 31-34, ISSN 1821-1259.		M51
6.	Dragan Čukanović, Gordana Bogdanović, Aleksandar Radaković, Milivoje Milanović, <i>Dynamic analysis of functionally graded plate using higher order shear deformation theory</i> , 14th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, DEMI 2019, Proceedings, University of Banja Luka, Faculty of Mechanical Engineering, Banja Luka, 24-25 May, 2019, pp. 429-432, ISBN 978-99938-39-85-9.		M33
7.	Aleksandar Radaković, Dragan Milosavljević, Gordana Bogdanović, Milivoje Milanović, Dragan Čukanović, <i>Application of analytical methods in bending analysis of cross ply symmetric laminates</i> , 14th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, DEMI 2019, Proceedings, University of Banja Luka, Faculty of Mechanical Engineering, Banja Luka, 24-25 May, 2019, pp. 397-402, ISBN 978-99938-39-85-9.		M33
8.	Dragan Čukanović, Gordana Bogdanović, Aleksandar Radaković, <i>Thermal analysis of functionally graded material as the specific class of advanced composites used in automotive industry</i> , 7th International Congress Motor Vehicles & Motors 2018, Proceedings, Faculty of Engineering, University of Kragujevac, Kragujevac, 4-5 October, 2018, pp. 357-368, ISBN 978-86-6335-055-7.		M33
9.	Aleksandar Radaković, Dragan Milosavljević, Gordana Bogdanović, Dragan Čukanović, Petar Knežević, <i>Elastic waves propagation in composite laminates used in the automotive industry</i> , 7th International Congress Motor Vehicles & Motors 2018, Proceedings, Faculty of Engineering, University of Kragujevac, Kragujevac, 4-5 October, 2018, pp. 347-355, ISBN 978-86-6335-055-7.		M33
10.	Dragan V. Čukanović, Aleksandar B. Radaković, Gordana M. Bogdanović, Dragan I. Milosavljević, Vladimir N. Geroski, <i>Bending analysis of functionally graded plate according to high order shear deformation theory</i> , The 6th International Congress of Serbian Society of Mechanics, Proceedings, Tara, 19-21 June, 2017, ISBN 978-86-909973-6-7.		M33
11.	Dragan Čukanović, Aleksandar Radaković, Gordana Bogdanović, Dragan Milosavljević, Vladimir Geroski, <i>Critical buckling temperature of ceramic-metal functionally graded plate</i> , 13th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, DEMI 2017, Proceedings, University of Banja Luka, Faculty of Mechanical Engineering, Banja Luka, 26-27 May, 2017, pp. 551-554, ISBN 978-99938-39-72-9.		M33
12.	Aleksandar Radaković, Dragan Milosavljević, Gordana Bogdanović, Dragan Čukanović, Vladimir Geroski, <i>Applying third order shear deformation theories in the free vibration analysis of cross-ply symmetric and anti-symmetric laminate plates</i> , 13th International Conference on Accomplishments in Mechanical and Industrial Engineering, DEMI 2017, Proceedings, University of Banja Luka, Faculty of Mechanical Engineering, Banja Luka, 26-27 May, 2017, pp. 451-456, ISBN 978-99938-39-72-9.		M33
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		4	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 0
Усавршавања		- Cranfield University (CCISM), London, United Kingdom, July 2009. - University of Bologna (CIRSFID), Italy, November 2009.	



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Презиме, средње слово, име		Лазаревић Д. Драган	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		Обрада резањем, интелигентни CAD/CAM/CAI системи	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2018.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Производно машинство и индустријски инжењеринг
Докторат	2018.	Факултет инжењерских наука, Крагујевац	Производно машинство
Диплома	1996.	Машински факултет у Приштини	Термотеника и термоенергетика
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	CAI модел		
2.	Интелигентни обрадни системи		
3.	Развој производа у машинству		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Lazarevic D., Nedic B., Marusic V., Misic M., Sarkocevic Z.: Regenerating the NC code in order to improve the surface quality, Tehnicki vjesnik Vol. 24 / No. 2 (2017), pp. 355-362 ISSN 1330-3651 (Print), ISSN 1848-6339 (online), DOI: 10.17559/TV-20161018122324 https://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak=274425		M23
2.	Jovic S., Lazarevic D., Vulovic A.: Analyzing of the sensitivity of chip formation during machining process, Sensor Rewiew (SR), Vol. 38, Issue 1, pp. 1-6, 2017, ISSN 0260-2288, DOI: 10.1108/SR-06-2017-0120 https://www.emeraldinsight.com/doi/abs/10.1108/SR-06-2017-0120		M23
3.	S. Jović, M. Lazarević, Ž. Šarkoćević and D. Lazarević (2018), Prediction of Laser Formed Shaped Surface Characteristics Using Computational Intelligence Techniques, Lasers in Engineering, 2018, Old City Publishing, DOI: www.oldcitypublishing.com/journals/lie-home/lie-issue-contents/lie-volume-40-number-4-6-2018/lie-40-4-6-p-239-251/ , ISSN: 0898-1507, Volume 40 (2018), Issue 4-6, Pages 239-251.		M23
4.	S. Jović, Ž. Đorđević and D. Lazarević (2018) Analysis of Laser Cutting Operating Cost Using Computational Intelligence, Lasers in Engineering, 2018, Old City Publishing, DOI: http://www.oldcitypublishing.com/journals/lie-home/lie-issue-contents/lie-volume-40-number-4-6-2018/lie-40-4-6-p-405-409/ , ISSN: 0898-1507, Volume 40 (2018), Issue 4-6, Pages 405-409.		M23
5.	Dragan Lazarević, Bogdan Nedić, Srdan Jović, Živce Šarkoćević, Milan Blagojević, Optical inspection of cutting parts by 3D scanning, Physica A, Vol. 531 (2019) 121583, DOI: https://doi.org/10.1016/j.physa.2019.121583 . https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378437119307228?via%3Dihub		M22
6.	Ivica Čamagić, Zijah Burzić, Simon Sedmak, Aleksandar Sedmak, Dragan Lazarević, Integrity and Life Assessment Procedure for a Reactor, Procedia Structural Integrity, Vol. 18 (2019), Pages 385-390. DOI: 10.1016/j.prostr.2019.08.179 https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2452321619303890		M23
7.	J. Dedić, D. Lazarević, B. Nedić, M. Mišić, Ž. Šarkoćević, Development of the mathematical model for surface topography quality determination at the end milling process, International Journal for Quality Research, Faculty of Engineering, University of Kragujevac, Serbia, vol. 11, no. 2, pp. 245 - 260, issn: 1800-6450, doi: 10.18421/IJQR11.02-01, 2017.		M24
8.	Ž. Šarkoćević, M. Arsić, M. Mišić, D. Lazarević, B. Stojčević, Korozija zaštitnih cevi, Zaštita materijala i životne sredine, Cmogorsko društvo za koroziju, zaštitu materijala i zaštitu životne sredine, pp. 103 - 107, issn: 1800-9573, udc: 620.1:502, 2014.		M51
9.	Terzić, S., Lazarević, D., Nedić, B., Šarkoćević, Ž., Dedić, J., Machining contact and non-contact inspection technologies in industrial application, Journal of Production Engineering, Vol.21 (2018), Number 1, UDK 621, ISSN 1821-4932 pp. 55-60, Faculty Of Technical Sciences, Department Of Production Engineering, Novi Sad, Serbia, http://doi.org/10.24867/JPE-2018-01-055		M52
10.	Lazarević D., Богдан Недић, Measurement technologies and machining errors, 12th International Scientific Conference - MMA 2015, University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences, vol. , no. , pp. 47 - 50, issn: ISBN 978-86-7892-722-5, udc: , doi: , Serbia, 25. - 26. Sep. 2015		M33
11.	Dragan Lazarević, Богдан Недић, Мирослав Радовановић, 5-Axis machine tools, configurations, accuracy and model of geometric errors, The 3rd International Conference Mechanical Engineering in XXI Century, University of Niš, Faculty of Mechanical Engineering, pp. 363 - 366, ISBN 978-86-6055-072-1, Serbia, 17. - 18. Sep. 2015		M33
12.	Dragan Lazarević, Bogdan Nedić, Milan Mišić, Živce Šarkoćević, Inspection technologies and devices in industrial aplication, Proceedings: 1st International conference on Quality of Life, Center for Quality, Faculty of Engineering, University of Kragujevac, pp. 331 - 338, issn: 978-86-6335-033-5, Србија, 9. - 10. Jun, 2016		M33
13.	Dragan Lazarević, Milan Mišić, Živce Šarkoćević, Zlatibor Lekić, Bojan Stojčević, Specification of geometric tolerances, review the recent development. Proceedings: 9th International Quality Conference, Center for Quality, Faculty of Engineering, University of Kragujevac, pp. 317 - 324, issn: 978-86-6335-015-1, Srbija, 5. - 5. Jun, 2015		M33
14.	Dragan Lazarević, Milan Mišić, Živce Šarkoćević, Zlatibor Lekić, Bojan Stojčević, Computer-aided inspection planning systems for OMI and CMMs, Proceedings: 9th International Quality Conference, Center for Quality, Faculty of Engineering, University of Kragujevac, pp. 311 - 316, issn: 978-86-6335-015-1, Srbija, 5. - 5. Jun, 2015		M33
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		(према SCOPUSU)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи /	Међународни /
Усавршавања		/	
Други подаци које сматрате релевантним			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Презиме, средње слово, име		Радосављевић Б. Драгана	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		Рачунарска техника и информатика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2018.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Рачунарска техника и информатика
Докторат	2017.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Вештачка интелигенција
Диплома	1996.	Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу	Математика, рачунарство и информатика
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Обрада експерименталних података савременим софтверским алатима		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Miloje Rajović, Rade Stojiljković, Dragan Dimitrovski, Dragana Radosavljević (2011), Perturbation of solutions of ordinary linear homogeneous differential equations of the second order, Computers and Mathematics with Applications Vol.62, Issue 5, Pages 2330-2335 [https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0898122111005736].		M21
2.	Miljana S. Marković, Dragana B. Radosavljević , Vladimir P. Pavićević, Mihailo S. Ristić, Svetomir Z. Milojević, Nevenka M. Bošković-Vragolović, Vlada B. Veljković, ~ Influence of common juniper berries pretreatment on the essential oil yield, chemical composition and extraction kinetics of classical and microwave-assisted hydrodistillation, Industrial Crops and Products, Vol. 122, pp. 402- 413, ISSN 0926-6690, DOI: https://doi.org/10.1016/j.indcrop.2018.06.018, 2018. IF 2017=3.849, Agricultural Engineering (2017: 2/14), Agronomy (2017: 6/87)		M21
3.	Mihajlović Slavica R., Savić Ljubinko D., Radosavljević Dragana B. , Savić Ljiljana B., Ignjatović Miroslav R., Blagojev Marina S., Application of the non-linear regression - the Levenberg-Marquardt algorithm for assumption the energy losses of hydraulic transport in a case of flotation tailings of the mine "Trepca" - Stari Trg, Thermal Science, 2018 OnLine-First (00):252-252 Details Full text (1677 KB) https://doi.org/10.2298/TSCI180608252M (M22)		M23
4.	Radosavljević B. Dragana , Ilić S. Siniša, Milojević Ž. Svetomir, Bojović C. Živko, Marković S. Miljana (2017), Modeling the kinetics of essential oil hydrodistillation from juniper berries (Juniperus communis L.) using non-linear regression, Hemijska industrija, Volume 71, Issue 5, Pages: 371-382; doi:10.2298/HEMIND160715048R [http://www.ache-pub.org.rs/index.php/HemInd/article/download/267/55]		M23
5.	Svetomir Ž. Milojević, Dragana B. Radosavljević , Vladimir P. Pavićević, Srđan Pejano, Vlada B. Veljković (2013), „Modeling the kinetics of essential oil hydrodistillation from plant materials, Hem. Ind. 67 (5) 843–859, DOI:10.2298/HEMIND121026009M [http://www.ache.org.rs/HI/2013/No5/HEMIND_Vol67_No5_p843-859_Sep-Oct_2013.pdf].		M23
6.	Ljiljana M. Babincev, Miljana S. Marković, Dragana B. Radosavljević (2018), Analiza i simulacija procesa bioakumulacije odabranih metala iz zagađenog zemljišta, Hem. Ind., doi:10.2298/HEMIND171009001B [http://www.ache-pub.org.rs/index.php/HemInd/article/view/249]		M23
7.	Dragan Dimitrovski, Dragana Radosavljević , Miloje Rajović, Rade Stojiljković (2011), Sturm theorems for second order linear nonhomogenous differential equations and localization of zeros of the solution, Acta Math. Hungar., 132 (1–2), 15–26, DOI: 10.1007/s10474-011-0108-0 [https://link.springer.com/article/10.1007/s10474-011-0108-0]		M23
8.	Stamenković O.S., Kostić M.D., Radosavljević D.B. , Veljković V.B., Comparison of Box-Behnken, Face Central Composite and Full Factorial Designs in optimization of hempseed oil extraction by n-hexane: a case study, Period. Polytech.-Chem. 62 (3) (2018), 359-367. DOI:https://doi.org/10.3311/PPCh.11448		M23
9.	Jelena M. Avramović, Dragana B. Radosavljević , Ana V. Veličković, Ivan J. Stojković, Olivera S. Stamenković, Vlada B. Veljković, Statistical modeling and optimization of ultrasound-assisted biodiesel production using various experimental designs, Scientific paper, ISSN 0351-9465, E-ISSN 2466-2585, UDC:665.75.001.572, doi:10.5937/zasmat1901070A, Zastita Materijala 60 (1), 70 – 80 (2019)		M24
10.	Dragana Radosavljević , Siniša Ilić, Jelena Kaljević, Petar Spalević, Svetomir Milojević (2017), Using Data Mining for essential oils classification, Electrotechnical and Computer Science Conference, ERK 2017, Portorož, Slovenija, 25. - 26. september 2017 [http://www.ieee.si/erk]		M33
11.	Dragana Radosavljević , Siniša Ilić, Alempije Veljović, Nadica Milenković (2017), Using data mining techniques for classification of essential oils according to yield, 2017 IEEE 4th International Conference on Knowledge-Based Engineering and Innovation (KBEI), Dec. 22th, Iran University of Science and Technology - Tehran, Iran [https://uai.ac.nz/kbei]		M33
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		>20 (према SCOPUSU)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		9	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 0
Усавршавања		-----	
Други подаци које сматрате релевантним – Аутор је 2 помоћна уџбеника, Има више сертификата ORACLE Academy, Акредитовани је теастер за ECDL.			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме			Душко Минић	
Звање			Редовни професор	
Ужа научна област			Материјали	
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2013	Факултет техничких наука, Косовска Митровица	Техничко-технолошке науке	Материјали
Докторат	2002	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство	Материјали
Магистратура	1997	Технички факултет у Бору	Металуршко инжењерство	Екстрактивна Металургија
Диплома	1993	Рударско-металуршки факултет, Косовска Митровица	Металургија	Материјали
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	DT3	Материјали		
2.	DT9	Савремене методе карактеризације материјала		
3.	DT15	Физика чврстог стања		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	D. Minić, D. Manasijević, V. Čosović, N. Talijan, Z. Zivkovic, D. Zivkovic, M. Premovic, Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Cu-Sb-Zn phase diagram, Journal Of Alloys And Compounds, Elsevier Science Sa, 517, pp. 31 - 39, 0925-8388, 10.1016/j.jallcom.2011.11.130, 2012.			M21
2.	D. Minić, D. Manasijević, J. Djokic, N. Talijan, D. Zivkovic, M. Premovic, Phase transformations in the ternary Ag-Ga-Sb system, Materials Chemistry And Physics, Elsevier Science Sa, 134, 1, pp. 287 - 293, 0254-0584, 10.1016/j.matchemphys.2012.02.067, 2012.			M21
3.	D. Minić, J. Djokic, V. Čosović, J. Stajić-Troic, D. Živković, I. Dervišević, Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Bi-Sb-Zn phase diagram, Materials Chemistry And Physics, Elsevier Science Sa, 122, pp. 108 - 113, 0254-0584, 2010.			M21
4.	D. Manasijević, D. Minić, M. Premovic, D. Zivkovic, Lj. Balanovic, Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Al-Bi-In phase diagram, Journal Of Alloys And Compounds, Elsevier Science Sa, 687, /, pp. 969 - 975, 0925-8388, 2016.			M21
5.	M. Premovic, Y. Du, D. Minić, B. Sundman, C. Zhang, A. Watson, D. Manasijević, A. Djordjevic, Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Ag-Ga-Sn phase diagram, Calphad-Computer Coupling Of Phase Diagrams And Thermochemistry, 56, pp. 215 - 223, 0364-5916, 10.1016/j.calphad.2017.01.010, Mar2017.			M21
6.	M. Premovic, Y. Du, F. Zhang, B. Sundman, D. Minić, B. Hu, Phase equilibria in the ternary B-Ce-Cu system with a thermodynamic reassessment of the binary B-Ce system, Thermochemica Acta, 657, pp. 185 - 196, 10.1016/j.tca.2017.10.006, 2017.			M21
7.	I. Manasijević, Lj. Balanović, T. Holjevac Grgurić, D. Minić, M. Gorgievski, Study of microstrucure and thermal properties of the low-melting Bi-In eutectic alloys, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 136, pp. 643-649, 1388-6150, 10.1007/s10973-018-7679-8, 2019.			M21
8.	D. Minić, D. Manasijević, V. Čosović, A. Todorović, I. Dervišević, D. Zivkovic, J. Djokic, Experimental investigation and thermodynamic prediction of the Ni-Pb-Sb phase diagram, Calphad-Computer Coupling Of Phase Diagrams And Thermochemistry, 35, 3, pp. 308 - 313, 0364-5916, 10.1016/j.calphad.2011.04.003, 2011.			M22
9.	J. Djokic, D. Čikara, Minić D., Manasijević D., Živković D., Italian N., Experimental investigation and thermodynamic calculation of phase equilibria in the In-Sb-Zn ternary system, Journal of Material Science, Journal of Material Science, 45, 24, pp. 6634 - 6642, ISSN: 0022-2461, 2010.			M22
10.	D. Minić, M. Premović, N. Tošković, D. Manasijević, V. Čosović, M. Janačković, M. Tomović, Experimental investigation and thermodynamic calculations of the Bi-Ni-Pb phase diagram, Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy, 55(2), pp. 157-166, 1450-5339, 10.2298/JMMB181128024M, 2019.			M23
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			453 (према SCOPUSU)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			130	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 7	Међународни: 4
Усавршавања			/	
Други подаци које сматрате релевантним: Саопштена 140 рада на домаћим и међународним симпозијумима, 22 изложбе на сајмовима иновација и проналазаштва, учествовао је на 7 домаћих и 4 међународна пројекта. Добитник је три медаље и 20 награда и признања на сајмовима иновација и проналазаштва. Објавио две монографије и један помоћни уџбеник. Има 4 реализована патента. Ментор при изради и одбрани два доктората, члан комисије на 5 доктората и једног магистарског рада, ментор двојици кандидата на докторским студијама.				



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Презиме, средње слово, име		Шаркоћевић С. Живче	
Звање		доцент	
Ужа научна област		Механика лома, материјал, заваривање	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017	ФТН Косовска Митровица	Машинске конструкције и механизација
Докторат	2010	Универзитет у Београду	Материјали, заваривање, механика лома
Диплома	1994	Машински факултет у Приштини	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Нумеричка симулација заварених спојева	ФТН у К. Митровици	-----
2.	Корозија и заштита материјала	ФТН у К. Митровици	-----
3.	Методe испитивања чврстоће опреме под притиском	ФТН у К. Митровици	-----
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Međo B., Rakin M., Arsić M., Šarkoćević Ž., Zrilić M., Putić S. : “Determination of the Load Carrying Capacity of Damaged Pipes Using Local Approach to Fracture”, <i>Materials Transactions. JIM</i> , (ISSN 1345-9678), 2012, Vol. 53, No.1, pp. 185-190, (IF=0.787 za 2010., petogodišnji IF=0.826), http://www.jim.or.jp/journal .		M21
2.	Međo B., Rakin M., Gubelj N., Matvienko Y., Arsić M., Šarkoćević Ž., Sedmak A. : “Failure resistance of drilling rig casing pipes with an axial crack”, <i>Engineering Failure Analysis</i> (EFA 2582), (ISSN1350-6307), http://dx.doi.org/10.1016/j.engfailanal.2015.05.015 , 2015, Vol. 58, pp. 429-440, (IF=1.173-2013, petogodišnji IF=1,173), 2007-2013), Publisher by Elsevier, http://www.elsevier.com/locate/engfailanal		M21
3.	Srdan Jović, Aleksandar Radović, Živče Šarkoćević, Dalibor Petković, ·Meysam Alizamir: “Estimation of the laser cutting operating cost by support vector regression methodology”, <i>Applied Physics A</i> , Materials Science & Processing, (ISSN 0947-8396), Volume 122, Number 9, Appl. Phys. A (2016) 122:1-5, DOI 10.1007/s00339-016-0287-1		M22
4.	Srdan Jović, Aleksandar Radović, Živče Šarkoćević, Dalibor Petković, ·Meysam Alizamir: “Expression of Concern: Estimation of the laser cutting operating cost by support vector regression methodology (Editorial Material)”, <i>Applied Physics A</i> , Materials Science & Processing, (ISSN 0947-8396), Volume 125, Number 3, Appl. Phys. A (2019) 125:335, https://doi.org/10.1007/s00339-019-2423-1		M22
5.	Šarkoćević Ž., Arsić M., Medjo B., Kozak D., Rakin M., Burzić Z., Sedmak A. : „Damage Level Estimate of API J55 Steel for Welded Seam Casing Pipes“, <i>Strojarstvo</i> , (ISSN 0562-1887), Vol. 51, No. 4, 2009, pp 303-311, (IF=0.048 za 2009., petogodišnji IF=0.198 za 2010.), 51 4 303 311.pdf		M23
6.	Lazić Vulićević Lj, Arsić M., Šarkoćević Ž., Sedmak A., Rakin M. : “Structural Life Assessment of Oil Rig Pipes Made of API J55 Steel by High Frequency Welding”, <i>Tehnički vjesnik / Technical Gazette</i> , (ISSN 1330-3651), Publisher: Tehnicki faculties of the Josip Juraj Strossmayer University of Osijek (UNIOS), Vol. 20, No. 6, 2013, pp 1091-1094 (IF=0.601 za 2012.), http://hrcak.srce.hr/tehnicki-vjesnik		M23
7.	Lazarevic Dragan D, Nedjic Bogdan P, Marusic Vlatko, Misic Milan, Sarkoceciv Zivce S: “Regenerating the Nc Code in Order to Improve the Surface Quality (Article)”, <i>TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE</i> , (2017), vol. 24 br. , Suppl. 2, str. 355-362		M23
8.	S. Jović, M. Lazarević, Ž. Šarkoćević and D. Lazarević (2018) Prediction of Laser Formed Shaped Surface Characteristics Using Computational Intelligence Techniques, <i>Lasers in Engineering</i> , 2018, Old City Publishing DOI: www.oldcitypublishing.com/journals/lie-home/lie-issue-contents/lie-volume-40-number-4-6-2018/lie-40-4-6-p-239-251/ , ISSN: 0898-1507, Volume 40 (2018), Issue 4-6, Pages 239–251. Impact Factor: currently: 0.305. M23 (278/285)		M23
9.	Rakin Marko P Medjo Bojan I Arsic Miodrag A Sarkoceciv Zivce S Sedmak Aleksandar S: Effect of Exploitation Conditions and Flaw Geometry on the Load Carrying Capacity of Casing Pipes for Oil Drilling Rigs (Proceedings Paper), PROCEEDINGS OF THE 14TH SYMPOSIUM ON EXPERIMENTAL STRESS ANALYSIS AND MATERIALS TESTING, (2014), vol. 601 br. , str. 65-70		M23
10.	Dimic I, Medjo B, Rakin M, Arsic M, Sarkoceciv Z, Sedmak A.: Failure prediction of gas and oil drilling rig pipelines with axial defects (Proceedings Paper), 20TH EUROPEAN CONFERENCE ON FRACTURE, (2014), vol. 3 br. , str. 955-960		M23
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата		59 (према SCOPUSU)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		14	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања		1	0
Други подаци које сматрате релевантним – Аутор и коаутор више од 90 радова, једне истакнуте монографије националног значаја (категорије M41). Члан ESIS-a, DIVK-a, SITZAM-a и СМЕИТС-a.			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Презиме, средње слово, име		Чамагић Р. Ивица	
Звање		Ванредни професор	
Ужа научна област		Механика (Примењена механика)	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2018	ФТН Косовска Митровица	Механика
Докторат	2013	ФТН Косовска Митровица	Механика лома, рачунска механика лома, испитивање материјала, интегритет конструкција, инжењерство материјала, заваривање
Диплома	1999	Машински факултет у Приштини	Машинске конструкције
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Одабрана поглавља механике лома		
2.	Интегритет машинских конструкција		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Ivica Čamagić, Nemanja Vasić, Zijah Burzić, Aleksandar Sedmak, Analysis of the Influence of Microstructure Heterogeneity and Mechanical Properties of Welded Joint Constituents on Fracture Toughness for Plane Strain, K_{Ic} , Key Engineering Materials, ISSN 1013-9826, Vols. 488-489 (2012), pp. 617-620 © (2012) Trans Tech Publications, Switzerland, doi: https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/KEM.488-489.617 , Selected, peer reviewed papers from the 10th International Conference on Fracture and Damage Mechanics (FDM 2011), 19-21 September, 2011, Dubrovnik, Croatia (Z. Tonković and M.H. Aliabadi), https://www.scientific.net/KEM.488-489.617 .		M23
2.	Ivica Čamagić, Nemanja Vasić, Zijah Burzić, Džafer Kudumović, Tamara Gvozdenović, Predrag Pravdić, Influence of Testing Temperature and Crack Positioning on Behaviour of Welded Joint Submitted to Impact Load, TECHNICS TECHNOLOGIES EDUCATION MANAGEMENT, ISSN 1840-1503, Impact Factor 0,351 (ISI Journal Citation Reports 2011), Vol. 7, No. 2, 2012, pp. 622-630, http://www.ttem.ba/archive.html .		M23
3.	Ivica Čamagić, Nemanja Vasić, Zijah Burzić, Srđan Jović, Tamara Gvozdenović, Džafer Kudumović, Compatibility of Values of Plane Strain Fracture Toughness, K_{Ic} , Crack Growth and Impact Energy Parameter for Welded Joints Behaviour Evaluation in Presence of Cracks, TECHNICS TECHNOLOGIES EDUCATION MANAGEMENT, ISSN 1840-1503, Impact Factor 0,351 (ISI Journal Citation Reports 2011), Vol. 8, No. 1, 2013, pp. 50-58, http://www.ttem.ba/archive.html .		M23
4.	Ivica Čamagić, Nemanja Vasić, Zlatibor Vasić, Zijah Burzić, Aleksandar Sedmak, COMPATIBILITY OF FRACTURE MECHANICS PARAMETERS AND FATIGUE CRACK GROWTH PARAMETERS IN WELDED JOINT BEHAVIOR EVALUATION, TEHNIČKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, ISSN 1330-3651 (print), ISSN 1848-6339 (online), Impact Factor (2012) 0,601, No. 2, Vol. 20 (April, 2013), pp. 205-211, https://hrcak.srce.hr/file/147561 .		M23
5.	Bogdan Ćirković, Ivica Čamagić, Nemanja Vasić, Zijah Burzić, Boris Folić, ANALYSIS OF THE SUPPORTING STRUCTURE OF COMPOSITE MATERIAL TOOL MACHINE USING THE FINITE ELEMENT METHOD, TEHNIČKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, ISSN 1330-3651 (print), ISSN 1848-6339 (online), Impact Factor (2013) 0,615, No. 1, Vol. 22 (Februar, 2015), pp. 95-98, https://hrcak.srce.hr/file/199211 .		M23
6.	Aleksandar Todić, Branko Pejović, Tomislav Todić, Ivica Čamagić, The Effect of Vanadium on Morphology and Chemical Composition of Carbides in High Alloyed Chromium-Molybdenum Steels, Crystallography Reports, ISSN 1063-7745, No. 7, Vol. 62, pp. 1028-1034, December 2017, DOI: 10.1134/S1063774517070288, https://link.springer.com/article/10.1134/S1063774517070288 .		M23
7.	Obrad Anić, Srđan Jović, Ivica Čamagić, Mladen Radojković, Nenad Stanojević, Measuring of cutting forces and chip shapes based on different machining parameters, Sensor Review, ISSN 0260-2288, Vol. 38 Issue: 3, 2018, pp.387-390, https://doi.org/10.1108/SR-08-2017-0169 , https://www.emeraldinsight.com/doi/full/10.1108/SR-08-2017-0169 .		M23
8.	Srđan Jović, Lidija Babić, Aleksandar Misković, Bogdan Ćirković, Ivica Čamagić (2019), Ranking of the most influential parameters for compressive strength of no-slump concrete prediction by neuro-fuzzy logic, Structural Concrete (STRUCT CONCRETE), 2019, DOI: https://doi.org/10.1002/suco.201900349 , ISSN: 1464-4177, Online ISSN:1751-7648, Accepted: 6 October 2019, First published 23 October 2019, https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/suco.201900349 .		M22
9.	Aleksandar Cukaric, Ivica Čamagić, Velimir Dutina, Zarko Milkic, Srđan Jović (2019), Parameters ranking based on influence on dynamical strength of ultra-high performance concrete by neuro fuzzy logic, Structural Concrete (STRUCT CONCRETE), 2019, DOI: https://doi.org/10.1002/suco.201900433 , ISSN: 1464-4177, Online ISSN:1751-7648, Accepted: 28 November 2019, First published 11 December 2019, https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/suco.201900433 .		M22
10.	Predrag Živković, Milosav Ognjanović, Ivica Čamagić, Milivoje Jovanović, Dragan Kalaba, Radoljub Tomić, Ivan Grgić, Assessment of Probability of Gear Tooth Side Wear of a Planetary Gearbox, TEHNIČKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, ISSN 1330-3651 (print), ISSN 1848-6339 (online), Impact Factor (2018) 0,644, No. 2, Vol. 27 (April, 2020), pp. 506-512, https://doi.org/10.17559/TV-20191004093047 , https://hrcak.srce.hr/23680 .		M23
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		38	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		16	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1 Међународни /
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО



Презиме, средње слово, име		Јасмина Д. Скерлић	
Звање		доцент	
Ужа научна област		Термотехника и термоенергетика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2019	Факултет техничких наука са привременим седиштем у Косовској Митровици, Универзитет у Приштини	Термотехника и термоенергетика
Докторат	2015	Факултета инжењерских наука, Универзитет у Крагујевцу	Машинско инжењерство (Термодинамика и Термотехника)
Диплома	2003	Машински факултет, Универзитет у Крагујевцу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Соларна техника	ФТН Косовска Митровица	
2.	Моделирање енергетско-еколошког понашања зграда	ФТН Косовска Митровица	
4.			
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Milorad Bojić, Novak Nikolić, Danijela Nikolić, Jasmina Skerlić , Ivan Miletić, A simulation appraisal of performance of different HVAC systems in an office building, Energy and Buildings, Vol. 43, No. 6, 2011, pp. 1207-1215, ISSN 0378-7788, doi:10.1016/j.enbuild.2010.12.033		(M21)
2.	Milorad Bojić, Novak Nikolić, Danijela Nikolić, Jasmina Skerlić , Ivan Miletić, Toward a positive-net-energy residential building in Serbian conditions, Applied Energy, Vol. 88, No. 7, 2011, pp. 2407-2419, ISSN 0306-2619, doi:10.1016/j.apenergy.2011.01.011		(M21)
3.	Vesna Marjanović, Milorad Bojić, Nenad Marjanović, Jasmina Skerlić , Solar ray transfer inside sea-shell stationary trough solar concentrator, Journal of Renewable and Sustainable Energy, Volume 5, Issue 4, 2013, https://aip.scitation.org/doi/10.1063/1.4813065, E-ISSN 1941-7012		(M22)
4.	Danijela Nikolić, Zorica Đorđević, Milorad Bojić, Jasna Radulović, Jasmina Skerlić , Optimization of photovoltaics panels area at Serbian zero-net energy building, Journal of Renewable and Sustainable Energy, Volume 5, Issue 4, 2013, https://aip.scitation.org/doi/10.1063/1.4817809, E-ISSN 1941-7012.		(M22)
5.	Jasmina Skerlić , Jasna Radulović, Danijela Nikolić, Milorad Bojić, Maximizing performances of variable tilt flat-plate solar collectors for Belgrade (Serbia), Journal of Renewable and Sustainable Energy, Volume 5, Issue 4, 2013, https://aip.scitation.org/doi/10.1063/1.4819254, E-ISSN 1941-7012.		(M22)
6.	Blaža Stojanović, Aleksandar Vencl, Ilija Bobić, Slavica Miladinović, Jasmina Skerlić , Experimental optimisation of the tribological behaviour of Al/SiC/Gr hybrid composites based on Taguchi's metod and artificial neural network, Jurnal of the Brazilian of Mechanical Sciences and Engineering 40:311, 2018, https://doi.org/10.1007/s40430-018-1237-y		(M22)
7.	Jasna Radulović, Vesna Ranković, Milorad Bojić, Jasmina Skerlić , Environmental impacts of the electromagnetic field levels near overhead transmission lines, Environmental Engineering and Management Journal, Vol.13, No.3, 2014, pp. 627-633, ISSN 1843 – 3707, http://www.ecozone.ro/reviste.php?RID=26316		(M23)
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		94	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		7	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Домаћи 1
Усавршавања		- CISM-a International centre for mechanical sciences, Удине, Италија, са темом: "New perspectives in thermodynamics: Quantifying Non-Equilibrium Processes", под покровитељством UNESCO (ROSTE), октобар 2005. - ASHRAE- студијска посета фабрикама HERZ, REHAU, Беч, Аустрија, март 2010. - ASHRAE & Dravidis doo, студијска посета фабрици WOLF GmbH, Wolnzach, Germany, новембар 2011. - Solar Energy Laboratory, Physis Department, University of Patras, Greece, март 2014. - Ulster University, Belfast - Northern Ireland, United Kingdom, април 2015. - University of Minho, Guimaraes, Portugal, октобар 2015. - Institute of Heat Engineering, Warsaw University Of Technology, Warsaw, Poland, септембар 2016	



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Јелена Ђокић	
Звање		Ванредни професор	
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Инжењерство заштите животне средине	
Академска каријера	Година	Институција	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2018.	Факултет техничких наука Косовска Митровица	Инжењерство заштите животне средине
Докторат	2012.	Факултет техничких наука Косовска Митровица	Техничке науке
Магистратура	2006.	Технолошко металуршки факултет Београд	Техничко-Технолошке науке
Диплома	1990.	Рударско металуршки факултет Косовска Митровица	Техничко-Технолошке науке
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1	Моделовање и симулација процеса		
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	JovanaGaljak,JelenaĐokić,GordanaMilentijević et.al.Characterization of the tailing waste deposit “Gornje Polje”, Optik, Volume 215,2020,164684,ISSN 0030-4026, https://doi.org/10.1016/j.ijleo.2020.164684 . M22		
2	Galjak, J., Đokić, J., Gurešić, D. et al. Evaluation of acid mine drainage kinetics in the lead-zinc mine. Arab J Geosci 13, 354 (2020). https://doi.org/10.1007/s12517-020-05382-y M23		
3	Stanojević Nenad Z., Đokić Jelena V., Osmokrović Predrag V.Research on water interconnections within the Šar Mountains aquatorium by radioactive hydrogen isotope tritium, Nuclear Technology and Radiation Protection 2019 Volume 34, Issue 4, Pages: 392-398 https://doi.org/10.2298/NTRP191029040S M23		
4	Springer Tracts in Civil Engineering , Milan Gocić et al. (Eds): Natural Risk Management and Engineering, Chapter 5: Jelena Đokić, Nebojsa Arsic, Gordana Milentijevic: Natural Disasters in Industrial Areas M13		
5	Springer Tracts in Civil Engineering , Milan Gocić et al. (Eds): Natural Risk Management and Engineering, Chapter 7: Jelena Đokić, Srdan Jović: Flood Risk Management Modelling in the River Ibar Catchment Area M13		
6	Irma Dervisević, Jelena Đokić, Gordana Milentijević, et.al. The Impact of Leachate on the Quality of Surface and Groundwater and Proposal of Measures for Pollution Remediation, Journal of Environmental Protection and Ecology, Scientific Research Publishing Inc., 7, 5, pp. 745 - 759, 1311-5065, 10.4236/jep.2016.75067, M23		
7	G. Miletijević, B. Nedeljkovic, Milena Lekic, Z. Nikić, Ivica Ristović, J. Djokic, Application of a Method for Intelligent Multi-Criteria Analysis of the Environmental Impact of Tailing Ponds in Northern Kosovo and Metohija, Energies, pp. 935 - 953, 1996-1073, -, 10.3390/en9110935, M22		
8	J. Djokic, D. Minic, Z. Kamberovic and D. Petkovic, Impact Analysis of Airborn Pollution Due to Magnesium Slag Deposit and Climatic Changes Condition, Ecological Chemistry and engineering S Volume 19,Issue 3, Page 439-444 (2012), M23		
Збирни подаци научне активности наставника			
Збирни подаци уметничке активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		85	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		19	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни 2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
Максимална дужине несме бити већа од 2 странице А4			

Табела. 9.6. Компетентност наставника



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Јордан Радосављевић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Електроенергетика		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна област
Избор у звање	2018	ФТН Косовска Митроица	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика
Докторат	2009	ФТН Косовска Митроица	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика
Магистратура	2003	ЕТФ Београд	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика
Диплома	1998	ЕТФ Приштина	Електро. и рачун. инж.	Енергетика
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1.	ДЕ10	Методе оптимизације		
2.	ДЕ17	Дистрибутивни системи		
3.	ДЕ32	Одабрана поглавља из анализе електроенергетских система		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
Р.Б.	Рад			М
1	J. Radosavljević, “Metaheuristic optimization in power engineering”, <i>The Institution of Engineering and Technology (IET)</i> , London, UK, 2018.			11
2	Z. Ullah, S. Wang, J. Radosavljević, J. Lai, “A Solution to the optimal power flow problem considering WT and PV generation”, <i>IEEE Access</i> , Vol. 7, 2019., pp. 46763-46772.			21
3	J. Radosavljević, N. Arsić, M. Milovanović, A. Ktena, “Optimal placement and sizing of renewable distributed generation using hybrid metaheuristic algorithm”, <i>Journal of Modern Power Systems and Clean Energy</i> , 2020., DOI: 10.35833/MPCE.2019.000259			22
4	J. Radosavljević, M. Jevtić, “Hybrid GSA-SQP algorithm for optimal coordination of directional overcurrent relays”, <i>IET Gener. Transm. Distrib.</i> , Vol. 10, Iss. 8, 2016, pp. 1928-1937.			22
5	J. Radosavljević, M. Jevtić, D. Klimenta, “Energy and operation management of a microgrid using particle swarm optimization”, <i>Engineering Optimization</i> , Vol. 48, Iss. 5, 2016, pp. 811-830.			22
6	B. Perović, D. Tasić, D. Klimenta, J. Radosavljević, M. Jevtić, M. Milovanović, “Optimising the thermal environment and the ampacity of underground power cables using the gravitational search algorithm”, <i>IET Gen. Transm. & Distrib.</i> , Vol. 12, Is. 2, 2018, pp. 423-430.			22
7	J. Radosavljević, M. Jevtić, M. Milovanović, “A solution to the ORPD problem and critical analysis of the results”, <i>Electrical Engineering</i> , Vol. 100, Is. 1, 2018, pp. 253-265.			23
8	J. Radosavljević, “A solution to the combined economic and emission dispatch using hybrid PSOGSA algorithm”, <i>Applied Artificial Intelligence</i> , Vol. 30, No. 5, 2016, 445-474.			23
9	J. Radosavljević, M. Jevtić, “Solution of optimal reactive power dispatch by a hybrid GSA-SQP algorithm”, <i>Elektronika ir Elektrotehnika</i> , Vol. 22, No. 3, 2016, pp. 3-6.			23
10	J. Radosavljević, D. Klimenta, M. Jevtić, N. Arsić, “Optimal power flow using a hybrid optimization algorithm of particle swarm optimization and gravitational search algorithm”, <i>Electric Power Components and Systems</i> , Vol. 43, Iss. 17, 2015, pp. 1958-1970.			23
11	J. Radosavljević, M. Jevtić, N. Arsić, D. Klimenta, “Optimal power flow for distribution networks using gravitational search algorithm”, <i>Electrical Engineering</i> , Vol. 96, Iss. 4, 2014, pp. 335-345.			23
12	M. Milovanović, J. Radosavljević, D. Klimenta, B. Perović, “GA-based approach for optimal placement and sizing of passive power filters to reduce harmonics in distorted radial distribution systems”, <i>Electrical Engineering</i> , Vol. 101, Iss. 3, 2019, pp. 787-803.			23
13	M. Milovanović, J. Radosavljević, B. Perović, “A backward/forward sweep power flow method for harmonic polluted radial distribution systems with distributed generation units”, <i>International Transactions on Electrical Energy Systems</i> , DOI:10.1002/2050-7038.12310			23
14	M. Jevtić, N. Jovanović, J. Radosavljević, “Experimental comparisons of metaheuristic algorithms in solving combined economic emission dispatch problem using parametric and non-parametric tests”, <i>Applied Artificial Intelligence</i> , Vol. 32, Issue 9-10, 2018, pp. 845-857.			23
15	M. Jevtić, N. Jovanović, J. Radosavljević, D. Klimenta, “Moth swarm algorithm for solving combined economic and emission dispatch problem”, <i>Elektronika ir Elektrotehnika</i> , Vol. 23, No. 5, 2017, pp. 21-28.			23
16	J. Radosavljević, D. Klimenta, M. Jevtić, “Steady-state analysis of parallel-operated self-excited induction generators supplying an unbalanced load”, <i>Journal of Electrical Engineering</i> , Vol. 63, No. 4, 2012, pp. 213–223. ISSN 1335-3632			23
17	J. Radosavljević, D. Klimenta, M. Jevtić, “A genetic algorithm-based approach for a general steady-state analysis of three-phase self-excited induction generator”, <i>Revue Roumaine des Sciences Techniques. Ser. Electrotechn. et Energetique</i> , Vol. 57, Iss. 1, 2012, pp. 10-19.			23
18	J. Radosavljević, M. Jevtić, D. Klimenta, “Optimal seasonal voltage control in rural distribution networks with distributed generators”, <i>Journal of Electrical Engineering</i> , Vol. 61, No. 6, 2010, pp. 321–331. ISSN 1335-3632			23
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата			186, h=8 (Scopus); 342, h=11 (Google Scholar)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе			23	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни 1
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Презиме, средње слово, име		Лекић Б. Јулијана	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		Рачунарска техника и информатика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Рачунарска техника и информатика
Докторат	2016.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Рачунарска техника и информатика
Диплома	1989.	Електротехнички факултет у Приштини	Електроника са телекомуникацијама
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Софтверско инжењерство засновано на моделима	ФТН у К. Митровици	-----
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Julijana Lekić, Dragan Milićev, Discovering Block-Structured Parallel Process Models from Causally Complete Event Logs, Journal of Electrical Engineering. Volume 67, Issue 2, Pages 111–123, ISSN 1339-309X, DOI: 10.1515/jee-2016-0016, May 2016.	M23	
2.	Predrag N. Lekić, Aleksandar D. Micić, Jovan D. Ristić, Julijana B. Lekić: „Design of Second Order Digital FIR Full-Band Differentiators Using Weighting Coefficients“, IETE Journal of Research, Vol. 56, Issue 1, Jan – Feb 2010, pp. 22 -29, DOI: 10.4103/0377-2063.61259.	M23	
3.	Lekic Predrag N, Micic Aca D, Spalevic Petar C, Lekic Julijana B, Krstic Ivan D: “Modified Eigenfilter Approach for Designing Digital Full-Band Differentiator of Arbitrary Order”, REVUE ROUMAINE DES SCIENCES TECHNIQUES-SERIE ELECTROTECHNIQUE ET ENERGETIQUE, (2014), vol. 59, No. 2, pp. 173-181.	M23	
4.	Lekic J, Milicev D (2015) Discovering Models of Parallel Workflow Processes from Incomplete Event Logs, In Proceedings of the 3rd International Conference on Model-Driven Engineering and Software Development (MODELSWARD-2015), pages 477-482, DOI:10.5220/0005242704770482.	M30	
5.	Jovan D. Ristić, Julijana B. Lekić: “Counting Addressing Method – Triggering Problem”, Facta Universitatis (Nis), ser. Elec. Energ., Vol. 22, No. 1, April 2009, pp. 35-47.	M51	
6.	Julijana Lekić, Dragan Milićev, “Modifikacija alfa algoritma za otkrivanje modela poslovnih procesa iz nekompletnih dnevnika događaja“ Telekomunikacije, 2013. broj 12, godina VI, str. 92-101.	M59	
7.	J. Lekić, D. Milićev, “Modifikacija alfa algoritma za otkrivanje modela poslovnih procesa iz nekompletnih dnevnika događaja“ Zbornik 57. konferencije ETRAN, Zlatibor, 3-6. juna 2013, str. RT6.2.1-6.	M60	
8.	Julijana Garić, Dragan Obradović: “Poređenje notacija objektno orijentisanih metoda analize i projektovanja“, Zbornik radova Petog simpozijuma o računarskim naukama i informacionim tehnologijama YU INFO ‘99, Kopaonik, 22 - 26.03.1999. godine.	M60	
9.	Julijana Garić, Miroslav Bojović: “Predlog sintetičke metode za objektno orijentisanu analizu i projektovanje softverskih sistema“, Zbornik radova četvrtog simpozijuma o računarskim naukama i informacionim tehnologijama YU INFO ‘98, Kopaonik, 1998, str. 167 – 172, http://www.yuinfo.org/index.php .	M60	
10.	Julijana Garić, Miroslav Bojović, Vesna Grujić, Nebojša Garić, Zoran Konstantinović: “Model automatske blagajne urađen sintetičkom metodom za objektno orijentisanu analizu i projektovanje“, Zbornik radova XLII konferencije ETRAN-a, Vrnjačka Banja, 02 - 05.06.1998. godine, str. 21 – 24.	M60	
11.	Julijana Garić, Miroslav Bojović, Vesna Grujić, Nebojša Garić, Zoran Konstantinović: “Poređenje koncepata objektno orijentisanih metoda analize i projektovanja“, Zbornik radova XLII konferencije ETRAN-a, Vrnjačka Banja, 02-05.06.1998. godine, str. 17 – 20.	M60	
12.	Julijana Garić, Miroslav Bojović, Vesna Grujić, Nebojša Garić: “Uporedna analiza aktivnosti objektno orijentisanih metoda analize i projektovanja“, Zbornik proširenih apstrakata Petog festivala informatičkih dostignuća INFOFEST ‘98, Budva 1998. godine, str. 70-71.	M60	
13.	Vlastimir Pavlović, Predrag Lekić, Julijana Garić: “Normalizacija koeficijenata impulsnog odziva FIR diferencijatora pomoću računara“, Prim ‘96, XI Conference on Applied Mathematics, Budva, 03 - 06.06.1996. godine.	M60	
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		7 (према Google Scholar-u)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		0	0
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним – Члан IEEE базе рецензената, рецензирала рад са SCI листе (M21a) и рад за конференцију TELFOR. Поседује статус овлашћеног ECDL (European Computer Driving Licence) инструктора (accredited tester No. CS 1.167 J).			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Презиме, средње слово, име		Матејић М. Марија	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		Производно машинство	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2019.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Производно машинство
Докторат	2017.	Факултет инжењерских наука, Универзитет у Крагујевцу	Производно машинство
Диплома	2012.	Факултет инжењерских наука, Универзитет у Крагујевцу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Рачунаром подржано пројектовање прибора		
2.	Развој алата и прибора		
3.			
4.			
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	P. Todorović, B. Tadić, Dj. Vukelić, M. Jeremić , S. Randjelović, R. Nikolić, Analysis of the influence of loading and the plasticity index on variations in surface roughness between two flat surfaces, Tribology International, Vol.81, No.1, pp. 276-282, ISSN: 0301-679X, 2015. (IF=2,259 за 2015. годину; ранг часописа у области 22/132; област: Engineering, Mechanical) http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0301679X14003363	M	21
2.	M. Matejić , B. Tadić, M. Lazarević, M. Misić, D. Vukelić, Modelling and simulation of a novel modular fixture for a flexible manufacturing system, International Journal of Simulation Modelling, Vol. 17, No. 1, pp. 18-29, ISSN 1726-4529, 2018. (IF=1,942 за 2017. годину; ранг часописа у области 25/47; област: Engineering, Manufacturing) http://www.ijssimm.com/Full_Papers/Fulltext2018/text17-1_18-29.pdf	M	22
3.	P. Todorović, M. Blagojević, Dj. Vukelić, I. Mačuzić, M. Jeremić , A. Simić, B. Jeremić, Static coefficient of rolling friction under heating, Journal of friction and wear, Vol.34, No.6, pp. 450-453, ISSN 1068 – 3666, 2013. (IF=0,336 за 2013. годину; ранг часописа у области 111/128; област: Engineering, Mechanical) http://link.springer.com/article/10.3103%2FS1068366613060123	M	23
4.	B. Tadić, M. Matejić , G. Simunovic, M. Kljajin, V. Kocovic, B. Bogdanovic, D. Vukelic: Increasing Stiffness of Constructions through Application of Enhancing Elements, Tehnicki vjesnik - Technical Gazette Vol. 25, No 2, pp. 479-485, ISSN 1330-3651, 2018. https://hrcak.srce.hr/199146 . (IF=0,698 за 2017. годину; ранг часописа у области 70/86; област: Engineering, Multidisciplinary)	M	23
5.	P. Todorović, M. Blagojević, M. Jeremić , A. Stanković, A. Marković, B. Trifunović, M. Miljković, The impact of one heat treated contact element on the coefficient of static friction, Tribology in Industry, Vol. 35, No. 4, pp. 345-350, ISSN 0354-8996, 2013. http://www.tribology.fink.rs/journals/2013/2013-4/11.pdf	M	24
6.	M. Jeremić , M. Matejić, B. Bogdanović, B. Tadić, D. Miloradović, D. Miljanić, Analyzing the Influence of the Construction Element Position on Torque Transmission by Friction, Tribology in Industry, Vol.36, No.3, pp. 300-307, ISSN 0354-8996, 2014. http://www.tribology.fink.rs/journals/2014/2014-3/9.pdf	M	24
7.	M. Živković, M. Matejić , D. Miljanić, Lj. Brzaković, V. Kočović, Influence of the Previous Preheating Temperature on the Static Coefficient of Friction with Lubrication, Tribology in Industry, Vol.38, No.4, pp. 585-589, ISSN 0354-8996, 2016. http://www.tribology.fink.rs/journals/2016/2016-4/15.pdf	M	24
8.	M. Jeremić , D. Adamović, S. Mitrović, B. Bogdanović, A. Simić, S. Randjelović, P.Todorović, Influence of oxidation layer generated on preheated contact pairs on static coefficient of friction, The 13th International Conference on Tribology, Kragujevac, 2013, pp. 147-125, ISBN: 978-86-86663-98-6. http://www.serbiatrib.mfkg.rs/proceedings.pdf	M	33
9.	M. Jeremić , B. Bogdanović, A. Simić, D. Miljanić, P. Todorović, S. Randjelović, B. Tadić, Analizing the influence of the construction element position on torque transmission by friction, The 13th International Conference on Tribology, Kragujevac, 2013, pp. 341-347, ISBN: 978-86-86663-98-6. http://www.serbiatrib.mfkg.rs/proceedings.pdf	M	33
10.	B. Jeremić, M. Meyer, I. Mačuzić, B. Bogdanović, M. Jeremić , A. Simić, B. Tadić, Đ. Vukelić, Fixtures for Horizontal Machining Centers – New Projecting Approach, Journal of Manufacturing Science and Engineering (ASME), June 10-14, 2013, Madison, Wisconsin, USA.	M	33
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		>20 (према SCOPUSU 10)	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0	Међународни 1
Усавршавања			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Презиме, средње слово, име		Милан Љ. Ђорђевић	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		Термотехника и термоенергетика	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Термотехника и термоенергетика
Докторат	2016.	Машински факултет Универзитета у Нишу	Термотехника и термоенергетика
Диплома	2003.	Машински факултет Универзитета у Нишу	Термотехника и термоенергетика
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Транспортни процеси у термотехници и термоенергетици		
2.	Моделирање у термотехници и термоенергетици		
3.	Нумеричке симулације струјно-термичких процеса		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Mančić, M., Živković, D., Đorđević, M., Jovanović, M., Rajić, M., Mitrović, D., Techno-Economic Optimization of Configuration and Capacity of a Polygeneration System for the Energy Demands of a Public Swimming Pool Building, <i>Thermal Science</i> , 22 (2018), Suppl. 5, pp. S1535-S1549, DOI: 10.2298/TSCI18S5535M.		M22
2.	Pavlović, S., Bellos, E., Stefanović, V., Đorđević, M., Vasiljević, D., Thermal and Exergetic Investigation of a Solar Dish Collector Operating with Mono and Hybrid Nanofluids, <i>Thermal Science</i> , 22 (2018), Suppl. 5, pp. S1383-S1393, DOI: 10.2298/TSCI18S5383P.		M22
3.	Đorđević, M., Stefanović, V., Kalaba, D., Mančić, M., Katinić, M., Radiant Absorption Characteristics of Corrugated Curved Tubes, <i>Thermal Science</i> , 21 (2017), pp. 2897-2906, DOI: 10.2298/TSCI160420263D.		M23
4.	Đorđević, M., Stefanović, V., Vukić, M., Mančić, M., Numerical Investigation on the Convective Heat Transfer in a Spiral Coil With Radiant Heating, <i>Thermal Science</i> , 20 (2016), Suppl. 5, pp. S1215-S1226, DOI: 10.2298/TSCI16S5215D.		M23
5.	Mančić, M., Živković, D., Đorđević, M., Rajić, M., Optimization of a Polygeneration System for Energy Demands of a Livestock Farm, <i>Thermal Science</i> , 20 (2016), Suppl. 5, pp. S1285-S1300, DOI: 10.2298/TSCI16S5285M.		M23
6.	Đorđević, M., Stefanović, V., Mančić, M., Pressure Drop and Stability of Flow in Archimedean Spiral Tube with Transverse Corrugations, <i>Thermal Science</i> , 20 (2016), pp. 579-591, DOI: 10.2298/TSCI150118212D.		M23
7.	Kalaba, D., Đorđević, M., Kirin, S., Determining the Reliability Function of Thermal Power System in Power Plant "Nikola Tesla, Block B1", <i>Thermal Science</i> , 19 (2015), pp. 793-800, DOI: 10.2298/TSCI140610144K.		M23
8.	Kalaba, D., Radaković, Z., Đorđević, M., Kirin, S., Determining the Theoretical Reliability Function of Thermal Power System Using Simple and Complex Weibull Distribution, <i>Thermal Science</i> , 18 (2014), pp. S229-S238, DOI: 10.2298/TSCI120611168K.		M22
9.	Đorđević, M., Stefanović, V., Vukić, M., Mančić, M., Experimental Investigation of the Convective Heat Transfer in a Spirally Coiled Corrugated Tube with Radiant Heating, <i>FACTA UNIVERSITATIS, Series: Mechanical Engineering</i> , 15 (2017), pp. 495-506 DOI: 10.22190/FUME171001027D.		M24
10.	Kalaba, D., Đorđević, M., Ivanović, V., Determining the Theoretical Reliability Functions of Boiler Tubing System in Power Plant "Nikola Tesla, Block A4", <i>Structural Integrity And Life</i> , 15 (2015), pp. 167-171. (http://divk.inovacionicentar.rs/ivk/ivk15/167-IVK3-2015-DK-MDj-VI.pdf)		M24
11.	Kalaba, D., Đorđević, M., Kirin, S., Delamarian, C., Determining Reliability Functions of Steam Turbine in Power Plant "Nikola Tesla, Block A4", <i>Structural Integrity And Life</i> , 16 (2016), pp. 9-13. (http://divk.inovacionicentar.rs/ivk/ivk16/009-IVK1-2016-DK-MDj-SK-CD.pdf)		M24
12.	Đorđević, M., Mančić, M., Stefanović, V., Numerical Investigation of the Convective Heat Transfer in Spirally Coiled Corrugated Pipes, <i>Proceedings of the 19th Conference on Thermal Science and Engineering of Serbia - SimTerm 2019</i> , October 22–25, 2019, Sokobanja, Serbia, ISBN 978-86-6055-124-7, pp. 592-600.		M33
13.	Đorđević, M., Mančić, M., Stefanović, V., A Parametric Study on Correlations for Heat Transfer in Helically Coiled Pipes, <i>Proceedings of the 4th International Conference Mechanical Engineering in XXI Century</i> , April 19-20, 2018, Niš, Serbia, ISBN 978-86-6055-103-2, pp. 41-44.		M33
14.	Đorđević, M., Stefanović, V., Vukić, M., Mančić, M., Experimental Investigation on the Convective Heat Transfer in a Spirally Coiled Corrugated Tube with Radiant Heating, <i>Proceedings of the 18th Symposium on Thermal Science and Engineering of Serbia, SIMTERM 2017</i> , October 17-20, 2017, Soko Banja, Serbia, ISBN 978-86-6055-098-1, pp 526-535.		M33
15.	Đorđević, M., Stefanović, V., Pavlović, S., Mančić, M. Numerical Analyses of the Radian Heat Flux Produced by Quartz Heating System, <i>Proceedings of the 3rd International Conference Mechanical Engineering in XXI Century, MASING 2015</i> , September 17-18, 2015, Niš, Serbia, ISBN 978-86-6065-072-1, pp. 75-80.		M33
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		>10	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања		1	0
Други подаци које сматрате релевантним			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Презиме, средње слово, име	Ђорђевић Т. Милан			
Звање	Доцент			
Ужа научна област	Производно машинство и индустријски инжењеринг			
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2019.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици Универзитета у Приштини	Производно машинство и индустријски инжењеринг	
Докторат	2018.	Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу	Производно машинство, Технологија пластичног обликовања-дубоко извлачење	
Диплома-мастер студије	2011.	Факултет инжењерских наука, Универзитета у Крагујевцу	Производно машинство	
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија				
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.	
1.	Одабрана поглавља из теорије пластичног обликовања			
2.	Савремени поступци пластичног обликовања			
3.	Тврде превлаке на алатима за пластично обликовање			
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)				
1.	V. Lazić, A. Sedmak, I. Samardžić, S. Aleksandrović, D. Milosavljević, D. Arsić, M. Đorđević : <i>Determination of bond strength between the hard-faced (HF) layer and the base material (BM) of forging dies</i> , Metalurgija-Metallurgy, ISSN 0543-5846, Vol. 55, No. 1 (2016), pp. 91-94. [https://hrcak.srce.hr/141844]		M22	
2.	D. Arsić, V. Lazić, A. Sedmak, R. Nikolić, S. Aleksandrović, M. Djordjević , R. Bakić: <i>Selection of the optimal hard facing (HF) technology of damaged forging dies based on cooling time $t_{s/s}$</i> , Metalurgija-Metallurgy, ISSN 0543-5846, Vol. 55, No. 1 (2016), pp. 103-106. [https://hrcak.srce.hr/141847]		M22	
3.	V. Lazić, S. Aleksandrović, D. Arsić, A. Sedmak, A. Ilić, M. Djordjević , L. Ivanović: <i>The influence of temperature on mechanical properties of the base material (BM) and welded joint (WJ) made of steel S690QL</i> , Metalurgija-Metallurgy, ISSN 0543-5846, Vol. 55, No. 2 (2016), pp. 213-216. [https://hrcak.srce.hr/146500].		M22	
4.	M. Djordjević , D. Arsić, S. Aleksandrović, V. Lazić, D. Milosavljević, R. Nikolić, V. Mladenović: <i>Comparative Study of an Environmentally Friendly Lubricant with Conventional Lubricants in Strip Ironing Test</i> , Journal of the Balkan Tribological Association, ISSN 1310-4772, Vol. 22, No. 1 A-II (2016), pp. 959-970. [http://www.scibulcom.net]		M23	
5.	M. Djordjević , V. Mandić, S. Aleksandrović, V. Lazić, D. Arsić, R. R. Nikolić, Z. Gulišija: <i>Experimental-numerical analysis of contact conditions influence on the ironing strip drawing process</i> , Industrial Lubrication and Tribology, ISSN 0036-8792, Vol. 69, No. 4 (2017), pp. 464-470. [https://doi.org/10.1108/ILT-05-2016-0113]		M23	
6.	D. Arsić, V. Lazić, I. Samardžić, R. Nikolić, S. Aleksandrović, M. Djordjević , B. Hadzima: <i>Impact of the hard facing technology and the filler metal on tribological characteristics of the hard faced forging dies</i> , Tehnički Vjesnik-Technical Gazette, ISSN 1330-3651, Vol. 22, No. 5 (2015), pp.1353-1358. [https://doi.org/10.17559/TV-20150408152638]		M23	
7.	D. Arsić, V. Lazić, S. Aleksandrović, M. Babić, D. Milosavljević, M. Đorđević , N. Ratković: <i>Reparatory hard facing of working parts made of martensitic stainless steel in confectionary industry</i> , Journal of Balkan Tribology Association, ISSN 1310-4772, Vol. 22, No. 1 A-I (2016), pp. 605-618. [http://www.scibulcom.net]		M23	
8.	D. Arsić, V. Lazić, S. Mitrović, D. Džunić, S. Aleksandrović, M. Djordjević , B. Nedeljković: <i>Tribological behavior of four types of filler metals for hard facing under dry conditions</i> , Industrial Lubrication and Tribology, ISSN 0036-8792, Vol. 68, No. 6 (2016), pp. 729-736. [https://doi.org/10.1108/ILT-10-2015-0156]		M23	
9.	D. Arsić, M. Djordjević , J. Zivković, A. Sedmak, S. Aleksandrović, V. Lazić, D. Rakić: <i>Experimental-Numerical Study of Tensile Strength of the High-Strength Steel S690QL at Elevated Temperatures</i> , Strength of Materials, ISSN 0039-2316, Vol. 48, No. 5 (2016), pp. 687-695. [https://link.springer.com/article/10.1007/s11223-016-9812-x]		M23	
10.	M. Djordjević , S. Aleksandrović, S. Djačić, A. Sedmak, V. Lazić, D. Arsić, M. Mutavdžić: <i>Simulation of Flat Die Deep Drawing Process by Variable Contact Pressure Sliding Model</i> , Tehnički Vjesnik-Technical Gazette, ISSN 1330-3651, Vol. 26, No. 5 (October 2019), pp. 1199-1204. [https://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id=clanak_jezik=329341]		M23	
11.	D. Arsić, V. Lazić, S. Aleksandrović, R. Nikolić, P. Marinković, M. Đorđević , N. Ratković: <i>Theoretical-experimental fracture analysis of a responsible machine part</i> , Structural Integrity and Life, ISSN 1451-3749, Vol. 14, No. 2 (2014), pp. 141-146. [http://divk.inovacionicentar.rs/ivk/ivk14/ivk1402-10.html]		M24	
12.	V. Lazić, R. Čukić, S. Aleksandrović, D. Milosavljević, D. Arsić, B. Nedeljković, M. Đorđević : <i>Techno-economic justification of reparatory hard facing of various working parts of mechanical systems</i> , Tribology in Industry, ISSN 0354-8996, Vol. 36, No. 3 (2014), pp. 287-292. [http://www.tribology.rs/journals/2014/2014-3/7.pdf]		M24	
Збирни подаци научне активности наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата	>20 (према SCOPUSU)			
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	10			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	0
Усавршавања	-----			
Други подаци које сматрате релевантним				



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО



Презиме, средње слово, име		Радојковић С. Младен	
Звање		Доцент	
Ужа научна област		Машинске конструкције	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2018.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Машинске конструкције
Докторат	2008.	Машински факултет у Крагујевцу	Машинске конструкције
Магистратура	2005.	Машински факултет у Крагујевцу	Машинске конструкције
Диплома	1998.	Машински факултет у Приштини	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Одабрана поглавља из конструисања		
2.	Методе за анализу и прорачун машинских конструкција		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Jović S., Marković M., Đurović S., Živković P., Radojković M. , Sensitivity analyzing of compressive strength of concrete aggregates by adaptive neuro fuzzy approach, STRUCTURAL CONCRETE, 2019, pp. 1-5. https://doi.org/10.1002/suco.201900325		M22
2.	Aničić O., Jović S., Čamagić I., Radojković M. , Stanojević N., Measuring of cutting forces and chip shapes based on different machining parameters, Sensor Review, vol. 38, br. 3, 2018, pp. 387-390, ISSN: 0260-2288. https://doi.org/10.1108/SR-08-2017-0169		M23
3.	Nikolić V., Dolićanin Č., Radojković M. , Dolićanin E., Stress distribution in an anisotropic plane field weakened by an elliptical hole, Technical Gazette, vol. 22, br. 2, 2015, pp. 329-335, ISSN 1330-3651, DOI: 10.17559/TV-20131102132713. http://hrcak.srce.hr/tehnicki-vjesnik		M23
4.	Nikolić V., Dolićanin Č., Radojković M. , Application of finite element analysis of thin steel plate with holes, Technical Gazette, vol. 18, br. 1, 2011, pp. 57-62, ISSN 1330-3651, UDC: 624.073:519.61. http://hrcak.srce.hr/tehnicki-vjesnik		M23
5.	Čamagić I., Jović S., Radojković M. , Sedmak S.A., Sedmak A., Burzić Z., Delamarian C., Influence of Temperature and Exploitation Period on the Behaviour of a Welded Joint Subjected to Impact Loading, Structural Integrity and Life, vol. 16, br. 3, 2016, pp. 179-185, ISSN 1451-3749. http://divk.inovacionicentar.rs/		M24
6.	Čamagić I., Živković P., Makragić S., Radojković M. , Radović A., Influence of Temperature and Time of Exploitation of Welded Joints in the Operation of Static and Dynamic Loads, British Journal of Applied Science & Technology, vol. 17, br. 3, 2016, pp. 1-12, ISSN 2231-0843, http://www.sciencedomain.org/		M24
7.	Radojković M. , Kokić-Arsić A., Božović M., Prlinčević B., Circular holes as sources of stress concentration in the parts of machines and devices used in mining, Mining and Metallurgy Engineering Bor, br. 1, 2016, pp. 81-88, ISSN 2334-8836, UDK: 622.23.05(045)=111, DOI: 10.5937/MMEB1601081R, http://www.irmbor.co.rs/		M24
8.	Nikolić-Stanojević V., Dolićanin Č., Radojković M. , Application of Numerical Methods in Solving a Phenomenon of the Theory of Thin Plates, Scientific Technical Review, vol. 60, br. 1, 2010, pp. 61-65, UDK: 624.073.04:681.32:311.213.2, http://www.vti.mod.gov.rs/		M52
9.	Burzić Z., Čamagić I., Jović S., Radojković M. , Sedmak A., Temperature and time effects on fatigue strength of weldments, 14th International Conference on Fracture (ICF 14), Rhodes, Greece, 18-23 June, 2017, pp. 1032-1033, http://www.icf14.org/		M33
10.	Radojković M. , Nikolić-Stanojević V., Vasić Z., The influence of rounded radius of apertures upon distribution of tension at the isotropic plane field, 1st International Congress of Serbian Society of Mechanics, Kopaonik, Serbia, 10-13th April, 2007, pp. 837-840, ISBN 978-86-909973-0-5, http://www.ssm.org.rs/		M33
11.	Radojković M. , Vasić Z., Application of numerical methods on calculation of tension and deformity states of the plates, Conference IRMES 04, Kragujevac, Serbia, 16-17. September, 2004, pp. 263-267, ISBN 86-80581-66-6, COBISS.SR-ID 116409868		M63
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		9	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		4	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0	Међународни 0
Усавршавања		-----	
Други подаци које сматрате релевантним – Аутор је 2 помоћна уџбеника, Има више сертификата ORACLE Academy, Акредитовани је теастер за ECDL.			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО



Име, средње слово, презиме		Ненад М. Јовановић	
Звање		Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет техничких наука	
Ужа научна односно уметничка област		Рачунарска техника и информатика	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2019	Факултет техничких наука	Рачунарска техника и информатика
Докторат	2005	ФТН Косовска Митровица	Рачунарство и информатика
Специјализација	/	/	
Магистратура	2000	ЕТФ Београд	Рачунарство и информатика
Диплома	1994	ЕТФ Приштина	Електротехника
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
	Назив предмета	ВУ	Друга ВУ
1.	Вештачка интелигенција		
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	S. Stamenković, N. Jovanović, P. Chakraborty, Evaluation of Simulation Systems Suitable for Teaching Courses on Compiler Construction, Computer Applications in Engineering Education, DOI: https://doi.org/10.1002/cae.22231 , ISSN: 1061-3773		
2.	N. Jovanović, A. Zakić, Network Simulation Tools and Spectral Graph Theory in Teaching Computer Network. Computer Applications in Engineering Education, vol. 26, pp 2084–2091, 2018, https://doi.org/10.1002/cae.21998 , ISSN: 1061-3773		
3.	N. Jovanović, Z. Jovanović, A. Jevremović, Evaluation of Simulators for Teaching Computer Networks, International Journal of Engineering Education (IJEE), vol. 32, No.5(A), pp 2098–2106, 2016, ISSN: 0949-149X		
4.	Jovanović, N., Zakić, A. and Veinović, M. (2016), VirtualMeshLab: Virtual laboratory for teaching Wireless Mesh Network. Comput. Appl. Eng. Educ., 24: 567–576. doi: 10.1002/cae.21732, ISSN: 1061-3773		
5.	Milena Jevtić, Nenad Jovanović & Jordan Radosavljević (2018) Experimental Comparisons of Metaheuristic Algorithms in Solving Combined Economic Emission Dispatch Problem Using Parametric and Non-Parametric Tests, Applied Artificial Intelligence, vol.32, pp. 845-857, DOI: https://doi.org/10.1080/08839514.2018.1508815		
6.	M. Jevtic, N. Jovanovic, J. Radosavljevic, D. Klimenta, Moth Swarm Algorithm for Solving Combined Economic and Emission Dispatch Problem, Elektronika ir Elektrotehnika, vol.23, No. 5, pp 21-28, 2017, doi: 10.5755/j01.eie.23.5.19267, ISSN: 1392-1215		
7.	M. Jevtic, N. Jovanovic, J. Radosavljevic, Solving combined economic emission dispatch problem using Adaptive Wind Driven Optimization, Turkish Journal of Electrical Engineering and Computer Sciences, vol 26, No 4, pp 1747-1758, 2018. doi: 10.3906/elk-1711-339, ISSN: 1300-0632		
8.	I. Ž. Milovanović, E. I. Milovanovic, V. Ciric, N. Jovanovic, "On Some Irregularity Measures of Graphs", Scientific Publications of the State University of Novi Pazar, Series A: Applied Mathematics, Informatics, and Mechanics, Vol. 8, No. 1, 2016, pp. 21-34, ISSN 2217-5539.		
9.	S. Markovic, N. Jovanović, Learning style as a factor which affects the quality of e-learning, Artificial Intelligence Review, Volume 38, Number 4 (2012), 303-312, DOI: 10.1007/s10462-011-9253-7		
10.	S. Marković, Z. Jovanović, N. Jovanović, A. Jevremović, R. Popović, Adaptive Distance Learning and Testing System, Computer Applications in Engineering Education, DOI 10.1002/cae.20510, ISSN: 1061-3773		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		200	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		13	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
		1	
Усавршавања	I, II, III i IV semestar instruktorskog kursa CISCO akademije, Licenca za ECDL ispitivača		
Други подаци које сматрате релевантним			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО



Презиме, средње слово, име		Цветковић Ј. Славица	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Производни – технолошки системи	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2011.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Производни – технолошки системи
Докторат	2000.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици	Производни – технолошки системи
Диплома	1979.	Машински факултет, Универзитет у Нишу	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Увод у пројектовање техничких постројења		
2.	Логистика предузећа		
3.	Увод у саобраћај и транспорт		
4.	CNC програмирање		
5.	Увод у пројектовање технолошких процеса		
6.	Теорија одлучивања		
7.	Савремени обрадни системи		
8.	Пројектовање технолошких процес		
9.	Теорија система ризика		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	ObradAnicic, DaliborPetković, SlavicaCvetkovic , “Evaluation of wind turbine noise by soft computing methodologies: A comparative study”, Renewable and Sustainable Energy Reviews 56 (2016) ISSN 1364-0321, 1122–1128, journal homepage: (IF10.556) www.elsevier.com/locate/rser		M21
2.	Slavica Cvetkovic , Estimation of factors affecting the concrete strength in presence of blast furnace slag and fly ash using adaptive neuro-fuzzy technique, STRUCTURAL CONCRETE, ISSN 1464-4177, (IF 1.885) https://doi.org/10.1002/suco.201900402		M22
3.	Jovana Cvetković, Svetlana Ivanović Kovačević, Milan Cvetkovic, SlavicaCvetković “Evaluation of the role of stress in patients with breast cancer and depression by paykel's life event and adaptive neuro-fuzzy approach“ Brain and Behavior, BN 2162-3279 https://doi.org/10.1002/brb3.1570 , IF =2.072		M22
4.	Hedrih (Stevanovic) Katica R, KnezevicRade S, CvetkovicSlavica , „Dynamics of planetary reductor with turbulent damping, INTERNATIONAL JOURNAL OF NONLINEAR SCIENCES AND NUMERICAL SIMULATION, (2001), vol. 2 br. 3, str. 265-275,		M22
5.	SlavicaCvetkovic , Analyzingof correlations of joint physical parameters and laser weldingwith filer wire by adaptive neuro fuzzy technique, Lasers in Engineering ISSN: 0898-1507 Volume 46 Issue 1-3 (IF 0.340		M23
6.	Slavica Cvetković , Milan Cvetković, “Rationaly of the transport stationary communal waste“ Journal of Environmental Protection and Ecology – JEPE 4(2012), DOI br. 1753/20.01.2010 ISSN 1311- 5065, IF=0.634		M23
7.	Milan Cvetković, Jordan Radosavljević, Nada Stojanović, SlavicaCvetković , “ THE PLANNING OF THE RESERVES OF THE REPRODUCTIVE MATERIAL IN ORDER TO PROVIDE THE CONTINUITY OF THE PRODUCTION PROCESS”, Technics Technologies Education Management /TTEM, ISSN 1840-1503 Vol.7.No4.11/12 2012 (1542-1549		M23
8.	Slavica Cvetković , Goran Šimunović, Leon Maglić; ”Modelling of Logistic System by Petri Nets”, STROJARSTVO N 52 Vol.2, (169-179) 2010		M23
9.	Mirjana Cvijovic, PredragDjurdjevic, SlavicaCvetkovic , Igor Cretescu., "A case study ofindustrial water polluted with chromium (vi) and its impact to river recipientin westernserbia, Environmental Engineering and Management Journal, January 2010, Vol. 9, No.1(45-49). ISSN: 1582-9596 , RumunskiIF- 0.833		M23
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број цитата, без аутоцитата		60	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		9	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2	Међународни 0
Усавршавања		-----	
Други подаци које сматрате релевантним –.Објавила је 168 научних радова и на домаћим и међународним симпозијумима, учествовала је на 5 домаћих и 2 међународна пројекта. Била је резензент једног међународног пројекта, рецензент у међународним часописима. Објавила је Монографију, два уџбеника и збирку задатака. Ментор при изради и одбрани више од 20 дипломских радова			



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ – МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Презиме, средње слово, име		Јовић В. Срђан	
Звање		Редовни професор	
Ужа научна област		Механика (Теоријска механика)	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2019	ФТН Косовска Митровица	Механика
Докторат	2011	ФТН Косовска Митровица	Механика
Диплома	1993	Машински факултет у Приштини	Производно машинство
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија			
Р.Б.	Назив предмета	В.У.	Друга В.У.
1.	Аналитичка механика	ФТН у К. Митровици	-----
2.	Динамика виброударних система	ФТН у К. Митровици	-----
3.	Бука и вибрације	ФТН у К. Митровици	-----
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (мин. 10 не више од 20)			
1.	Hedrih (Stevanović) K., Raičević V., Jović S.: „Vibro-impact of a Heavy Mass Particle Moving along a Rough Circle with Two Impact Limiters“, ©Freund Publishing House Ltd. International Journal of Nonlinear Sciences and Numerical Simulation ISSN: 1565-1339, Volume 11, no.3, pp.211-224, 2010. [SCI] Impact Factor: 8.479.		M21
2.	Hedrih (Stevanović) K., Raičević V., Jović S.: „Phase Trajectory Portrait of the Vibro-impact Forced Dynamics of Two Mass Particles along Rough Circle“, Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation ISSN: 1007-5704, Volume 16, Issue 12, December 2011, Pages 4745-4755. [SCI] Impact Factor: currently: 2.697.		M21
3.	Jović S., Raičević V.: „Vibro-impact system based on oscillator, with three heavy mass particles moving along a rough circle“, ©Freund Publishing House Ltd. International Journal of Nonlinear Sciences and Numerical Simulation ISSN: 1565-1339, IJNSNS ID-K01- 2010., Volume 12, NO.1, pp.63-82, 2011. [SCI] Impact Factor: currently: 5.099. (2008 – 8.479).		M21
4.	Jović S., Raičević V., Vibro-impact forced oscillations of a heavy mass particle along a rough circle excited by a single-frequency force, Acta Mechanica, ISSN: 0001-5970, Volume 223, Number 6, pp. 1153-1168, June 2012. DOI:10.1007/s00707-012-0623-2v. [SCI] Impact Factor: currently: 1.292.		M22
5.	Jović S., Raičević V., Garić Lj., Vibro-Impact System Based on Forced Oscillations of Heavy Mass Particle Along a Rough Parabolic Line, Hindawi Publishing Corporation, Mathematical Problems in Engineering, Volume 2012, Article ID 846390, 17 pages doi:10.1155/2012/846390, ISSN: 1024-123x, (Online First), 2012. [SCI] Impact Factor: currently: 0.777.		M22
6.	Jović S., Raičević V., The phase portrait of the vibro-impact dynamics of two mass particle motions along rough circle, Kaunas University of Technology, Scientific Journal "MECHANIKA", 2012 Nr 18(6), Article ID-No 526, pp. 657-665, ISSN 1392 - 1207, 2012. [SCI] Impact Factor: currently: 1.144.		M22
7.	Golubović Z., Lekić Z., Jović S., INFLUENCE OF BUCKET WHEEL VERTICAL VIBRATION ON BUCKET-WHEEL EXCAVATOR (BWE) DIGGING FORCE, Technical Gazette/Tehnički list, Scientific-professional Journal of Technical Faculties of University in Osijek, Croatia, ISSN: 1330-3651, Volume 19, Number 4, pp. 807-812, Decembar 2012. Our tef.: AA-2001-19-241012. [SCI] Impact Factor: currently: 0.347.		M23
8.	Čamagić I., Vasić N., Burzić Z., Jović S., Gvozdenović T., Kudumović Dž., Compatibility of Values of Plane Strain Fracture Toughness, K _{IC} , Crack Growth and Impact Energy Parameter for Welded Joints Behaviour Evaluation in Presence of Cracks, Technics Technologies Education Management (TTEM), Journal of society for development of teaching and business processes in new net environment in B&H, ISSN: 1840-1503, Volume 8, Number 1, pp. 50-58, 2013. [SCI] Impact Factor: currently: 0.351.		M23
9.	Srdjan Jovic, Amir Seyed Danesh, Emran Younesi, Obrad Anicic, Dalibor Petković, Shahaboddin Shamshirband, Forecasting of Underactuated Robotic Finger Contact Forces by Support Vector Regression Methodology, International Journal of Pattern Recognition and Artificial Intelligence, DOI: 10.1142/S0218001416590199. ISSN: 0218-0014. Vol. 30, No. 7 (2016) 1659019 (11 pages) © World Scientific Publishing Company.		M23
10.	Aničić O., Jović S., Adaptive neuro-fuzzy approach for ducted tidal turbine performance estimation, Renewable and Sustainable Energy Reviews, Volume 59, June 2016, Pages 1111–1116, DOI:10.1016/j.rser.2016.01.031, ISSN: 1364-0321., 2016.		M21 a
11.	S. Jović, M. Lazarević, Ž. Šarkoćević and D. Lazarević (2018) Prediction of Laser Formed Shaped Surface Characteristics Using Computational Intelligence Techniques, Lasers in Engineering, 2018, Old City Publishing DOI: www.oldcitypublishing.com/journals/lie-home/lie-issue-contents/lie-volume-40-number-4-6-2018/lie-40-4-6-p-239-251/, ISSN: 0898-1507, Volume 40 (2018), Issue 4-6, Pages 239–251. Impact Factor: currently: 0.305. M23 (278/285)		M23
12.	Jović Srdjan, Aničić Obrad, Marsenić Mladen, Nedić Bogdan, Solar radiation analyzing by neuro-fuzzy approach, Energy and Buildings, 129, 2016, Pages 261–263, DOI:http://dx.doi.org/10.1016/j.enbuild.2016.08.020, ISSN: 0378-7788., Available online 4 August 2016.		M21 a
Збирни подаци научне активности наставника			
Укупан број читата, без аутоцитата		212	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		71	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Домаћи 1
Усавршавања		-----	
Други подаци које сматрате			