



Књига наставника - студијски програм Електротехничко и рачунарско инжењерство

Ред. број	Презиме, средње слово, име	Звање
1.	Арсиф Б. Небојша	Редовни професор
2.	Бабић В. Ранко	Редовни професор
3.	Петровић Б. Миле	Редовни професор
4.	Жорић Ч. Александар	Редовни професор
5.	Спалевић Љ. Петар	Редовни професор
6.	Илић С. Сениша	Редовни професор
7.	Климент О. Дардан	Редовни професор
8.	Радосављевић Н. Јордан	Редовни професор
9.	Јовановић М. Ненад	Редовни професор
10.	Банђур В. Ђоко	Ванредни професор
11.	Бојовић Р. Ристо	Ванредни професор
12.	Чукарић Р. Александар	Ванредни професор
13.	Ђурђевић Ж. Душан	Ванредни професор
14.	Лекић Н. Предраг	Ванредни професор
15.	Мицић Д. Александар	Ванредни професор
16.	Милкић В. Жарко	Ванредни професор
17.	Раичевић М. Анђелија	Ванредни професор
18.	Штаткић Ж. Саша	Ванредни професор
19.	Банђур В. Милош	Ванредни професор
20.	Панић Р. Стефан	Ванредни професор
21.	Јакшић С. Бранимир	Доцент
22.	Лекић Б. Јулијана	Доцент
23.	Радосављевић Б. Драгана	Доцент
24.	Перовић Д. Бојан	Доцент
25.	Гвоздић Д. Бранко	Доцент
26.	Крстић Б. Иван	Доцент
27.	Васић Б. Бата	Доцент



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме	Небојша Арсић				
Звање	Редовни професор				
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука у Косовској Митровици, од 2001.год.				
Ужа научна односно уметничка област	Електроенергетика				
Академска каријера:					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2008	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Докторат	1994	ЕТФ у Београду	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Магистратура	1989	ЕТФ у Београду	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Диплома	1983	Одељење ЕТФ Београд, ДипломаТФ Приштина	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив. студ. прог.	Врста студ.
1.	ОЕ13	Материјали у електротехници	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	ОЕ34	Техника високог напона 1	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	ОЕ97	Технички системи управљања у електроенерг.	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4.	ОЕ98	Високонaponsка опрема	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
5.	МЕ3	Техника високох напона 2	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
5.	МЕ4	Уређаји за складиштење енергије	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Predrag Osmokrović, Nebojša Arsić, Zoran Lazarević, Dušanka Kušić, Numerical and Experimental Design of Three-Electrode Spark Gap for Synthetic Test Circuits, IEEE Trans. On Power Delivery, 1994, Vol. 9, No. 3, pp 1444-1451;				
2.	Predrag Osmokrović, Nebojša Arsić, Zoran Lazarević, Nenad Kartalović, Triggered Vacuum and Gas Spark Gaps, IEEE Transactions on Power Delivery, Volume 11, Issue 2, Apr 1996 Page(s):858 – 864				
3.	N. Arsić, P. Osmokrovic, B. Jevtovic, D. Kostic, The influence of the gas insulation parameters on the triggered three-electrode spark gap functioning, Electrical Insulation and Dielectric Phenomena, 1997. IEEE 1997 Annual Report, Volume 2, Issue , 19-22, Oct 1997 Page(s):567 – 570 vol.2				
4.	N. Arsić, P. Osmokrović, I. Milovanović, The Influence of the Low-Voltage Capacitor Dielectric Material on the Capacitive Probe Response in the Nanosecond range, IEEE Pulsed Power Edition, ISBN: 0-7803-9190-x, pp 726-729, 2005				
5.	Nebojša Arsić, Predrag Osmokrović, Optimal Dimensions of the Three-Electrode Spark Gap, 9th IEEE International Pulsed Power Conference, P1-32, Albuquerque, 1993;				
6.	Nebojša Arsić, Predrag Osmokrović, Three-Electrode Spark Gap Testing OG Numerical and Theoretical Features, 9th IEEE International Pulsed Power Conference, P1-105, Albuquerque, 1993				
7.	Nebojša Arsić, Predrag Osmokrović, Dojčin Kostić, Numerical and Experimental Design of Vacuum Three-Electrode Spark Gap for Synthetic Test Circuits, 10th IEEE International Pulsed Power Conference, Albuquerque, 1995, Paper P1-32; Volume: 2, page(s): 787-792				
8.	Nebojša Arsić, Nenad Kartalović, Predrag Osmokrović, Testing of Spark Gap Irreversibility Under Conditions of Operation, 10th IEEE International Pulsed Power Conference, Albuquerque, 1995, Paper P1-41, Volume: 2, page(s): 834-839;				
9.	Nebojša Arsić, Predrag Osmokrović, The Influence of the Gas Insulation Parameters on the Three-Electrode Spark Gap Functioning, 17th IEEE International Symposium on Discharges and Electrical Insulation in Vacuum (ISDEIV), Volume 1, Issue , 21-26 Jul 1996, Page(s):77 – 80, Berkeley 1996				
10.	N. Arsić, P. Osmokrovic, M. Vujisic, Koviljka Stankovic, Reliability of Three-Electrode spark Gaps for Synthetic Test Circuits, IEEE Pulsed Power and Plasma Science Conference, Albuquerque, New Mexico, June 2007				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		177 (извор: Scopus)			
Укупан број радова са SCI (SCCI) листе		13			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи		Међународни: 3	
Усавршавања		University of Berkeley in California, USA, 1995-1996			
Други подаци које сматрате релевантним: Projekti – Projekat montaže visokonaponske laboratorije, ETF u Prištini, 1993; FUMMEL-ISKRA, Hochspannung Institut Karlsruhe, Zavod za fiziku tehničkih fakulteta Univerziteta u Beogradu, 1994-1996; Projekat Uticaj zagađenja na izolacione karakteristike izolatora u kosovskim elektranama –Elektroistok Beograd, ETF Priština, 1997. Udžbenici:D. Raković, P. Osmokrović, N. Arsić – Zbirka zadataka iz elektrotehničkih materijala, Gros knjiga, Beograd, 1995; N.Arsić, P. Osmokrović – Tehnika visokog napona, Univerzitet u Prištini, 1996; D. Raković, P. Osmokrović, N. Arsić – Elektrotehnički materijali – zbirka zadataka, Akademska misao, Beograd, 2004; N. Arsić, P. Osmokrović – Tehnika visokog napona – Visokonaponska ispitna oprema, Zavod za fiziku tehničkih fakulteta Univerziteta u Beogradu, 2007					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме			Ранко Бабић		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или епуним радним временом и од када			Факултет техничких наука, 1981		
Ужа научна односно уметничка област			Телекомуникације		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2007.	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације	
Докторат	1994.	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације	
Специјализација					
Магистратура	1987.	ЕФ у Нишу	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације	
Мастер					
Диплома	1981.	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачун. инж.	Електроника и телекомуникације	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1	ОЕ21	Телекомуникације 1	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2	ОЕ39	Телекомуникације 2	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3	ОЕ93	Сателитски системи	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4	ОЕ94	Радио комуникације	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
6	МЕ20	Телекомуникационе мреже за приступ	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
7	МЕ43	Човек и мултимедија	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Ranko Babić, Lidija Babić, Branimir Jaksic, New aspect of transition between line and continiuous spectrum and its relation to seismic influence on structures, (Ref. No:25.977.170804), Scientia Iranica, International Journal for Science and Technology, Transactions D: Computer Science and Engineerig & Electrical Engineering, 2018 , DOI: 1024200/SCI.2018.20326				
2.	Ranko Babić, Cursive word raw segmentation based on scanning skew slots, Journal of Automatic Control 2006 , Vol. 16. No. 1, pp. 51-56.				
3.	Babic, R., Sensorglove - a new solution for kinematic virtual keyboard concept, The 1st IEEE International Symposium on Inteligent Systems, September 2002 , Varna, Bulgaria				
4.	Ранко Бабић, Анализа сигнала I , Академска мисао, Београд, 2000.				
5.	Ранко Бабић, Анализа сигнала II , Академска мисао, Београд, 2008.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			5		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			1		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни	
Усавршавања		Белгородский государственный технологический университет им. В.Г.Шухова, Белгород, Россия, 2017. Cumhuriyet University, Sivas, Turkey, 2018			
Други подаци које сматрате релевантним: Члан Удружења књижевника Србије (роман 'Крук' 2010., четири збирке поезије). Лиценца одговорног пројектанта 353					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме			Ђоко Банђур		
Звање			Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Факултет техничких наука, Косовска Митровица, од оснивања 2001. године		
Ужа научна односно уметничка област			Телекомуникације и информациони системи		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2016	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачунар. инж.	Телекомуникације и информациони системи	
Докторат	2010	ЕФ у Нишу	Електро. и рачунар. инж.	Телекомуникације	
Магистратура	1998	ЕТФ у Београду	Електро. и рачунар. инж.	Дигитални пренос информација	
Диплома	1993	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачунар. инж.	Електроника и телекомуникације	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	OE95	Принципи модерних телекомуникација	Предавања	Електро. и рачунар. инж.	ОАС
2.	OE45	Основи телекомуникација	Предавања	Електро. и рачунар. инж.	ОАС
3.	OE108	Заштита података од грешака	Предавања	Електро. и рачунар. инж.	ОАС
4.	ME29	Теорија информација и кодови у телекомуникацијама	Предавања	Електро. и рачунар. инж.	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Ђоко Bandur, Branimir Jakšić, Miloš Bandur and Srđan Jović, "An analysis of energy efficiency in Wireless Sensor Networks (WSNs) applied in smart agriculture, Computers and Electronics in Agriculture", DOI: 10.1016/j.compag.2018.12.016, ISSN: 0168-1699, Volume 156, January 2019, Pages 500–507, 2019.				
2.	Đ.V. Bandur, M. Stefanović, M.V. Bandur, "Performance analysis of SSC diversity receiver over correlated Ricean fading channels in the presence of co-channel interference", Electronics Letters, ISSN 0013-5194; 4/24/2008, Vol. 44 Issue 9, pp. 587-588, DOI 10.1049/el:20080270.				
3.	Bandur, Đ., Jakšić, B., Raičević, A. et al. Performance Analysis of an IEEE 802.15.4 Network Operating Under κ-μ Fading, Interference and AWGN. Iran J Sci Technol Trans Electr Eng (2020). DOI 10.1007/s40998-020-00329-1.				
4.	Suljovic Suad, Krstic Dragana S, Bandjur Djoko V, Veljkovic Stanislav, Stefanovic Mihajlo C, "Level Crossing Rate of Macro-Diversity System in the Presence of Fading and Co-Channel Interference", REVUE ROUMAINE DES SCIENCES TECHNIQUES-SERIE ELECTROTECHNIQUE ET ENERGETIQUE, 2019, vol. 64 br. 1, str. 63-68, (http://revue.elth.pub.ro/viewpdf.php?id=818).				
5.	Bandjur Djoko V, Jakšic Branimir S, Panic Stefan R, Bandjur Milos V, Matovic Ana, Mekic Edis S, "Transmission Over Kappa-Mu Fading Channels with Gamma Distributed Random Line-Of-Sight Components", REVUE ROUMAINE DES SCIENCES TECHNIQUES-SERIE ELECTROTECHNIQUE ET ENERGETIQUE, 2017, vol. 62 br. 2, str. 179-184, (http://revue.elth.pub.ro/viewpdf.php?id=670).				
6.	Đ.V. Bandur, M.V. Bandur, M. Stefanović, "A new approach to bivariate Hoyt distribution and its application in performance analysis of dual-diversity receivers", Wireless Personal Communications, Online published: 09. October 2010, pp.1-12. DOI : 10.1007/s11277-010-0153-y, ISSN: 1572-834X (electronic version), 01. April 2012, Vol. 63, Issue 3, pp. 601-612, ISSN: 0929-6212 (print version).				
7.	Bandjur Milos V, Bandjur Djoko V, "Performance Analysis of SSC Diversity Receiver over Correlated Hoyt Fading Channels", RADIOENGINEERING, Vol. 21, br. 1, str. 110-114, 2012.				
8.	Petrovic Ivana MI, Nikolic Zorica B, Stefanovic Mihajlo C, Panic Stefan R, Spalevic Petar C, Bandjur Djoko V, "Multiple Co-Channel Interferers Influence on Selection Combining over Correlated Weibull Fading Channels ", FREQUENZ, 2012, vol. 66 br. 3-4, str. 109-113.				
9.	Brankica Popović, Miloš Bandur, Đoko Bandur, "Privacy Enhancing Technologies", Tematski zbornik radova međunarodnog značaja, Međunarodni naučni skup Dani Arčibalda Rajsa, Kriminalističko-policijska akademija, Beograd 3-4. Mart 2015.				
10.	Suljović Suad N., Milić Dejan, Nikolić Zorica, Panić Stefan R., Stefanović Mihajlo and Bandur Đoko, "Performance of macro diversity wireless communication system operating in Weibull multipath fading environment", Facta universitatis - series: Electronics and Energetics 2017 Volume 30, Issue 4, Pages: 599-609 https://doi.org/10.2298/FUEE1704599S .				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			39 (Scopus)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			10		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи: 1	Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме			Милош Банђур		
Звање			Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			Факултет техничких наука у Косовској Митровици, од 13.12.2001 год.		
Ужа научна односно уметничка област			Телекомуникације и информациони системи		
Академска каријера					
	Год.	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2014	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачунар. инж.	Телекомуникације и информациони системи	
Докторат	2008	Електронски факултет у Нишу	Електро. и рачунар. инж.	Телекомуникације-заштита података	
Магистратура	2001	ЕТФ у Београду	Електро. и рачунар. инж.	Телекомуникације, дигитални пренос информација	
Диплома	1993	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачунар. инж.	Електроника и телекомуникације	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	OE90	Моделовање и симул. електромаг. поља	Пр. и вежб.	Електро. и рачунар. инж.	ОАС
2.	OE42	Дигиталне телекомуникације	Предавања	Електро. и рачунар. инж.	ОАС
3.	OE107	Телекомуникационе мреже	Предавања	Електро. и рачунар. инж.	ОАС
4.	OE114	Пројектовање телекомуникац. мрежа	Предавања	Електро. и рачунар. инж.	ОАС
5.	OE118	Пословни информациони системи	Пр. и вежб.	Електро. и рачунар. инж.	ОАС
6.	ME30	Рачунарство у биомедицини	Вежбе	Електро. и рачунар. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Bandjur, D. V., Stefanovic, M. C., and Bandjur, M. V., Performance analysis of SSC diversity receiver over correlated Ricean fading channels in the presence of co-channel interference, Electronics Letters, 4/24/2008, Vol. 44 Issue 9, pp. 587-588.				
2.	Đoko Bandur, Branimir Jakšić, Miloš Bandur and Srđan Jović, "An analysis of energy efficiency in Wireless Sensor Networks (WSNs) applied in smart agriculture, Computers and Electronics in Agriculture", DOI: 10.1016/j.compag.2018.12.016, ISSN: 0168-1699, Volume 156, January 2019, Pages 500–507, 2019.				
3.	Bandjur Djoko V Jakšić Branimir S Panic Stefan R Bandjur Milos V Matovic Ana Mekic Edis S , "Transmission Over Kappa-Mu Fading Channels with Gamma Distributed Random Line-Of-Sight Components", REVUE ROUMAINE DES SCIENCES TECHNIQUES-SERIE ELECTROTECHNIQUE ET ENERGETIQUE, 2017, vol. 62 br. 2, str. 179-184, (http://revue.elth.pub.ro/viewpdf.php?id=670).				
4.	Bandjur M. V., Novel Method of Discrete Message Ciphering with Equal Length of Message and Cryptogram, FactaUniversitatis, University of Niš, series:Electronics and 5sochroni, August 2003. Vol. 16, № 2, p 251-258.				
5.	Đ.V. Bandur, M.V. Bandur, M. Stefanović, "A new approach to bivariate Hoyt distribution and its application in performance analysis of dual-diversity receivers", Wireless Personal Communications, Online published: 09. October 2010, pp.1-12. DOI : 10.1007/s11277-010-0153-y, ISSN: 1572-834X (electronic version), 01. April 2012, Vol. 63, Issue 3, pp. 601-612, ISSN: 0929-6212 (print version).				
6.	Popović B. M., Mašković Lj., Bandur M. V., Spurious Fingerprint Minutiae Detection Based on Multiscale Directional Information, Electronics and Electrical Engineering, 2007. № 7(79). P 23-28.				
7.	Đ. V. Bandur, M. C. Stefanović and M. V. Bandur, Output Signal Characteristics of a Post-detection EGC Combiner with Two ASK Input Signals in the Presence of Fading and Gaussina Noise, Electronics and Electrical Engineering, No. 2 (82), 2008, pp. 41-44.D.				
8.	Stefanović M., Krstić D., Bandjur M., Bandjur Dj., Statistic Characteristics of BFSK Signal in the Presence of Gaussian Nois, PrzeglądElektrotechniczny (Electrical Review), Poljska, November 2007, p 60-63.				
9.	Stefanovic M. C., Kapacinovic N. D., Bandjur M. V., Moments of the MRC and EGC Combiner Output, Electronics and Electrical Engineering, 2006. № 1(73). P 59-62.				
10.	Sekulović, N., Panajotović, A., Drača, D., Stefanović, M., Bandjur, M., Investigation into diversity order at micro and/or macro level in gamma shadowed Nakagami-m fading channels, International Journal of Numerical Modelling: Electronic Networks, Devices and Fields, 2018, 31(3), e2288				
11.	Milosevic, N., Stosovic, S., Dimitrijevic, B., Bandjur, M., Nikolic, Z., Frequency offset resistant reception algorithm for orthogonal frequency division multiplexing systems, Revue Roumaine des Sciences Techniques Serie Electrotechnique et Energetique, 2018, 63(2), pp. 184-189				
12.	Milosevic, N., Stefanovic, C., Nikolic, Z., Bandjur, M., Stefanovic, M., First- and Second-Order Statistics of Interference-Limited Mobile-to-Mobile Weibull Fading Channel, Journal of Circuits, Systems and Computers, 2018, 27(11), 1850168				
13.	Panajotovic, A.S., Sekulovic, N.M., Bandjur, M.V., Stefanovic, M.C., Second-Order Measures of Performance of Dual SC Macro-Diversity System with Unbalanced BSs Exposed to CCI in Composite Fading Channels, IETE Journal of Research, 2018, 64(5), pp. 702-708				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			30		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			16		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 2		Међународни



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Ристо Бојовић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет техничких наука – Косовска Митровица Од децембра 2001. Године			
Ужа научна односно уметничка област		Телекомуникације и информациони системи			
Академска каријера					
	Год.	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2013	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације	
Докторат	1996	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације	
Магистратура	1992	ЕТФ у Београду	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације	
Диплома	1982	Технички факултет Приштина	Електро. и рачун. инж.	Електроника и телекомуник.	
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години					
	Ознака	Назив	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студија
1.	OE50	Рачунарске мреже 1	Предавања	Електро. и рачун. инж.	OAC
2.	OE111	Широкопојасне телекомуникационе мреже	Предавања	Електро. и рачун. инж.	OAC
3.	OE112	Регулатива у телекомуникацијама	Предавања	Електро. и рачун. инж.	OAC
4.	OE62	ИП телефонија	Предавања	Електро. и рачун. инж.	OAC
5.	ME37	Рачунарске мреже 2	Предавања	Електро. и рачун. инж.	MAC
6.	ME38	Рачунарска графика	Предавања	Електро. и рачун. инж.	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	R. Bojović, D. Pevac, I. Petrovic, An Approach to Resolving Contention Problem in an Optical Burst Switching WDM Network, Journal of Electronics and Electrical Engineering, Nr. 3 (83), pp. 33-36, Kaunas, Lithuania, 2008.				
2.	M. Mirkovic, B. Pavic, M. Vujasinovic, R. Bojovic, Computer Data Ciphering By Use of Chinese Remainder Theorem, Communication, Control, and Signal Processing, Edited by Erdal Arıkan, Elsevier Science Publishers B.V., Amsterdam-Oxford-New York-Tokyo, 1990.				
3.	R.R. Bojovic, M.Dj. Mirkovic, One Method for TV Picture Transmission Over Tropospheric Scatter Communication Systems, FactaUniversitatis, series: Electronics and Energetics, Vol. 9, No. 1 (1996), pp. 75-82, Nis 1996.				
4.	R.R. Bojovic. And M. Dj. Mirkovic, A Proposal of a New Organization of Tropo-Scatter System, Mediterranean Conference on Electronics and Automatic Control-MCEA '95, Grenoble, France, 13-15 September 1995, Proceedings, Tom II, pp. 657-660.				
5.	M. Mirkovic, R. Bojovic, Data Compression Development of Basic Information Sources, Invited Paper, Third International Conference on Telecommunications in Modern Satellite and Cable Services-TELSIKS '97, Proceedings of Papers, Nis, October 1997.				
6.	Ž. Markov, R. Bojović, Osnovi telefonske tehnike, univerzitetski udžbenik, ETF Priština, 1998.god.,				
7.	D. Pevac, R. Bojović, I. Petrović, Mogućnost poboljšanja kvaliteta protoka audio/video medijaprimenom optičke OBS mreže, YUINFO 2008., Kopaonik, Zbornik radova.				
8.	D. Pevac, R. Bojović, I. Petrović, Mogućnost poboljšanja kvaliteta audio/video tokova u realnom vremenu korišćenjem WDM mrežesa optičkom komutacijom BRSTA, INFOTEH Jahorina 2008., Zbornik radova.				
9.	A. Žorić, B. Djordjević, R. Bojović, S. Obradović, Računarski sistem za akviziciju temperature i relativne vlažnosti vazduha, XLIX Konferencija ETRAN-a, Budva, jun, 2005., Zbornik radova.				
10.	R. Bojović, M. Mirković, B. Mirić, Predlog organizacije i arhitekture mikroprocesorskog uređaja za identifikaciju radarskih signala, MIPRO '90, Savetovanje o mikrorачunarima u telekomunikacijama, Rijeka 1990., Zbornik radova, str. 3.124-3.128.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата					
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе					
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни		
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Бата Васић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет Унион Никола Тесла, Пословни и правни факултет, 26.12.2016.			
Ужа научна односно уметничка област		Информатичке технологије, Електроника, телекомуникација и Мултимедије			
Академска каријера					
	Година	Институција		Област	
Избор у звање	2016.	Универзитет Унион, Пословни и правни факултет		Информатичке технологије	
Докторат	2014.	Електронски факултет, Универзитет у Нишу		Електротехника и рачунарство	
Специјализација					
Магистратура					
Диплома	1992.	Електронски факултет, Универзитет у Нишу		Електроника и телекомуникације	
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студија
1.	OE28	Оперативни системи 1	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	OE46	Оперативни системи 2	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	ME32	Основе програмског језика Р	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Bata Vasic and Bane Vasic „Simplification Resilient LDPC-Coded Sparse-QIM Watermarking for 3D-Meshes,“ IEEE Transactions on Multimedia, (publishers: The IEEE Circuits and systems society, the IEEE Signal processing society, the IEEE Communications society, and the IEEE Computer society), vol. 15, no. 7, ITMUF8, pp. 1532 – 1542, November 2013				
2.	Bata Vasic, „Ordered Statistics Vertex Extraction and Tracing Algorithm (OSVETA),“ Advances in Electrical and Computer Engineering, (publisher: Faculty of Electrical Engineering and Computer Science Stefan cel Mare University of Suceava), vol. 12, no. 4, pp. 25 - 32, 2012.				
3.	Bata Vasic, „New Content Based Forensic Metrics for Judicial Disputes Concerning the Graphic Symbols Similarity“, 11th International Conference on Telecommunications in Modern Satellite, Cable and Broadcasting Services – TELSIKS 2013, Serbia, Nis, October 16. - 19. 2013, Proceedings of papers, vol. 1, pp. 342 – 344.				
4.	Bata Vasic and Bane Vasic, „Blind QIM-LDPC Watermarking of 3D-Meshes,“ XX IEEE International Conference on Communications 2013: IEEE ICC'13 – Workshop on Information Security over Noisy and Lossy Communication Systems, Hungary, Budapest, 9. - 13. June 2013, Proceedings of papers, pp. 712 – 716,				
5.	Bata Vasic, „Annotation of cultural heritage 3-D models by robust data embedding in the object mesh“, 22nd. Telecommunications forum - TELFOR 2014, Serbia, Belgrade, 25. - 27. November 2014, Proceedings of papers, ISBN: 978-1-4799-1419-7, pp. 749 – 552				
6.	Bata Vasic and Bane Vasic, „A runlength coded LDPC scheme for insertion/deletion correction in multimedia watermarking,“ 48th Annual International Telemetering Conference - ITC/USA 2012, USA, CA, San Diego, October 22 - 25, 2012, Proceedings of papers, Vol. XLVIII, pp. 867 – 876				
7.	Bata Vasic, Igor Antolovic, Dejan Rancic, „Geometric investigation of the large 3d spatial data for the virtual museum,“ Review of the National Center for Digitization, (publisher: Faculty of Mathematics, Belgrade), vol. 26., pp., June 2015				
8.	Bata Vasic, Goran T. Djordjevic and Bane Vasic, „Slepi robusni vodeni žigovi 3D mreža,“ 21st. Telecommunications forum - TELFOR 2013, Serbia, Belgrade, 26. - 28. November 2013, Proceedings of papers, pp. 749 – 552 – 552.				
9.	Dejan Rancic and Bata Vasic, „A runlength coded adaptive QIM for the cultural heritage 3D models authentication,“ Facta universitatis, Series: Automatic Control and Robotics, (publisher: Universitu of Nis), vol. 13, no. 2, pp. 107-116, 2014.				
10.	Jelena Nikolić, Christopher Riedinger, Michel Jordan, Hedi Tabia, and Bata Vasić, "Digital security: 3D geometry protection of the automatically restituted historical buildings," Facta universitatis, Series: Automatic Control and Robotics Vol. 12, No 1, 2013, pp. 1 – 11, 2016.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		3			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0		Међународни 1	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним: Рецензент врхунског научног часописа IEEE transactions on multimedia, Члан програмског одбора и рецензент интернационалне конференције IEEE International Conference on Machine Intelligence and Research Advancement (ICMIRA)					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Бранко Гвоздић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука у Косовској Митровици			
Ужа научна односно уметничка област		Теоријска електротехника и електрична мерења			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна аобласт	
Избор у звање	2019	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Теоријска електротехника и електрична мерења	
Докторат	2019	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Теоријска електротехника и електрична мерења	
Мастер	2010	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроника и телекомуникације	
Диплома	2008	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроника и телекомуникације	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	OE2	Основи електротехнике 1	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	OE7	Основи електротехнике 2	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	ОАС
5.	OE10	Лаборатор. вежбе из основа електротех.	Вежбе	Електро. и рачун. инж.	ОАС
6.	OE11	Теорија електричних кола	Вежбе	Електро. и рачун. инж.	ОАС
8.	OE90	Моделовање и симулац. електром. поља	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	ОАС
9.	OE26	Фотоника	Вежбе	Електро. и рачун. инж.	МАС
10.	OE27	Микроталасна техника	Вежбе	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Branko D. Gvozdić, D.Z. Djurdjević. "Performance advantages of CPML over UPML absorbing boundary conditions in FDTD algorithm." <i>Journal of Electrical Engineering</i> , 68.1 (2017): 44-53, DOI: 10.1515/jee-2017-0006;				
2.	Branko D. Gvozdić, D.Z. Djurdjević, N. Raičević. "CPML parameter optimization in FDTD modeling of impulsive source." <i>Facta Universitatis, Series: Automatic Control and Robotics</i> , 16.3 (2018): 229-240 DOI: 10.22190/FUACR1703229G;				
3.	Branko D. Gvozdić, D.Ž. Đurđević, "FDTD simulations of TF/SF plane waves in the presence of PEC scatterers", ERK 2014, Portorož - Slovenia, Vol. A, pp. 163-166, ISSN: 1581-4572;				
4.	Branko D. Gvozdić, D.Ž. Đurđević, "Prednosti korišćenja Rikarovog u odnosu na Gausov impuls u FDTD simulacijama", INFOTEH 2014, Jahorina - Bosna i Hercegovina, Vol. 13., pp. 382-387, Mart 2014, ISBN 978-99955-763-3-2;				
5.	Branko D. Gvozdić, D.Ž. Đurđević, "Primena TF/SF eksitacije kod računarskih FDTD simulacija elektromagnetskih polja", SINTEZA 2014 - Impact of the Internet on Business Activities in Serbia and Worldwide, Beograd - Srbija, pp. 948-952, April 2014, ISBN: 978-86-7912-539-2;				
6.	Branimir Jaksic, Dragisa Miljkovic, Vladimir Maksimovic, Mile Petrovic, Branko D. Gvozdić, "Satellite television transmission in the world – broadcasting systems and standards", <i>Acta Scientiarum. Technology</i> , Vol. 42, e44957, 2020. DOI: 10.4025/actascitechnol.v42i1.44359				
7.	B. Jaksić, M. Petrović, M. Smilić, Branko D. Gvozdić, A. Marković, "Terrestrial Digital Transmission of the High-Definition Television in Europe", ERK 2014, Portorož - Slovenia, Vol. A, pp. 61-64, ISSN: 1581-4572;				
8.	Vanja D. Misković, Boris P. Gara, Mile B. Petrović, Branko D. Gvozdić, "Performance analysis of HEVC standard in relation to H.264/MPEG-4 standard", UNITECH 2014, Gabrovo – Bugarska, Vol. II, pp 106-111, Novembar 2014, ISSN: 1314-9911;				
9.	Ratko Ivković, Ivana Milošević, Mile Petrović, Branko D. Gvozdić, "Timeline of MEDIAN filter", SINTEZA 2015, Beograd - Srbija, pp. 268-273, ISBN: 978-86-7912-595-8;				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			8 хетероцитата (према Google Scholar-у)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			2		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи-	Међународни-	
Усавршавања			-		
Други подаци које сматрате релевантним: Еразмус+ 2017 – Стипендирана мобилност наставника на Технолошком универзитету у Лублину. Politechnika Lubelska. Лублин, Пољска					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Душан Ђурђевић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет техничких наука, Универзитет у Приштини са седиштем у Косовској Митровици, 2001.			
Ужа научна односно уметничка област		Теоријска електротехника			
Академска каријера					
	Година	Институција	Област	Ужа научна област	
Избор у звање	2016	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Теоријска електротехника	
Докторат	1996	ЕТФ у Београду	Електро. и рачун. инж.	Антене и простирање е.м. таласа, Електромаг.	
Специјализација	2001.-2004.	Nottingham University, UK	Електро. и рачун. инж.	Електромагнетика, Фотоника	
Магистратура	1992	ЕФ у Нишу	Електро. и рачун. инж.	Антене и простирање е.м. таласа, Електромаг.	
Диплома	1983	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачун. инж.	Теоријска електротехн., телекомуникације	
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студија
1.	OE11	Теорија електричних кола	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	OE14	Електромагнетика	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	OE91	Антене и простирање електромагн. таласа	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4.	ME26	Фотоника	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
5.	ME37	Микроталасна техника	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Popovic B. D. and Djurdjevic D. Z., Entire-domain analysis of thin-wire antennas near or in lossy ground, Proc. IEE – Microw. Antennas Propag., Vol. 142, No. 3, June 1995, pp. 213-219.				
2.	Djurdjevic D. Z. and Popovic B. D., Entire-domain analysis of thin-wire antennas in layered media, Proc. IEE – Microw. Antennas Propag., Vol. 143, No. 4, August 1996, pp. 317-322.				
3.	D.Z. Djurdjevic, P. Sewell, T.M. Benson and A. Vukovic, Highly efficient finite-difference schemes for structures of non-rectangular cross-section, Microwave Opt. Techn. Lett., vol. 33, no. 6, 2002, pp. 401-407.				
4.	D.Z. Djurdjevic, T.M. Benson, P. Sewell and A. Vukovic, 3D analysis of waveguide couplers using a structure related beam propagation algorithm, Integrated Photonics Research, Washington D.C., June 2003				
5.	D.Z. Djurdjevic, P. Sewell, T.M. Benson, A. Vukovic, Design of photonics structures with non-orthogonal cross-sections using structure-related finite difference methods, SIOE Cardiff, 2002				
6.	T.M. Benson, P. Sewell, A. Vukovic, D.Z. Djurdjevic, Advances in the finite difference beam propagation method, (Invited paper), ICTON Cracow, Poland, 2001				
7.	T.M. Benson, D.Z. Djurdjevic, A. Vukovic, P. Sewell, Towards Numerical Vector Helmholtz Solutions in Integrated Photonics, (Invited paper), ICTON, Poland, June 2003				
8.	D.Z. Đurđević, Zbirka zadataka iz elektromagnetike, Fakultet tehničkih nauka, Kosovska Mitrovica, 2009.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата					
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1		Међународни	
Усавршавања	20.07.1997.-08.08.1997. Интернационална школа нумеричке Електромагнетике, Самос, Грчка 02.2001.-03.2004. <i>Research Associate</i> , на електротехничком факултету Универзитета у Nottingham-у, Велика Британија, Фотоника и Електромагнетика, Нумеричка електромагнетика 06.2004.-09.2004. <i>Research Scholar</i> на Електротехничком факултету Универзитета у Dartmouth-у, Бостон, Масачусетс, Сједињене Америчке Државе, Нумеричка анализа антена у слојевитим диелектричним срединама.				
Други подаци које сматрате релевантним					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме	Александар Жорић				
Звање	Редовни професор				
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Факултет техничких наука – Универзитет у Приштини 13. 12. 2001.				
Ужа научна односно уметничка област	Електроника, Аутоматика и Микропроцесорски системи				
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2012	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроника, аутоматика и микропроцес. системи	
Докторат	2001	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачун. инж.	Електроника	
Магистратура	1995	ЕФ у Нишу	Електро. и рачун. инж.	Електроника	
Диплома	1987	ЕФ у Нишу	Електро. и рачун. инж.	Електроника	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	OE20	Основи дигиталне електронике	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	OE38	Дигитална електроника	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	OE61	Интегрисани рачунарски системи	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4.	OE68	Микропроцесорски системи	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
5.	ME22	Интернет ствари	Предавања	Електро. и рачун. инж.	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Aleksandar Č. Žorić, Đurđe Perišić, 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.				
2.	Aleksandar Č. Žorić, Đurđe Perišić, Slobodan Obradović, Petar Spalević, 'PC-BASED VIRTUAL DTA RECORDING SYSTEM DESIGN', Przegląd Elektrotechniczny, ISSN 0033-2097, R. 87 NR 12a/2011, pp. 156-160, Poland.				
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.				
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.				
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.				
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, 2013, pp. 559-570.				
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.				
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, ATKAF 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.				
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.				
10.	Djurdje Perišić, Aleksandar Žorić, Željko Gavrić, Nedjo 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				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата	59				
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	9				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни		
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Синиша Илић				
Звање		Редовни професор				
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом		Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука, Косовска Митровица, од 2001.				
Ужа научна односно уметничка област		Рачунарска техника и информатика				
Академска каријера						
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област		
Избор у звање	2018	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Рачунарска техника и информатика		
Докторат	2007	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Рачунарство, обрада сигнала		
Магистратура	1995	ЕТФ у Београду	Електро. и рачун. инж.	Дигитални пренос инф.		
Диплома	1992	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачун. инж.	Електроника са телекомуникацијама		
Списак предмета које наставник држи на првом или другом степену студија						
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.	
1.	OE48	Базе података 1	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС	
2.	OE117	Базе података 2	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС	
3.	OE118	Пословни информациони системи	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС	
4.	OE65	Информациони системи	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС	
5.	OE69	Безбедност рачунарских комуникација	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС	
6.	OE70	Објектно оријентисана анализа и дизајн	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС	
7.	ME30	Рачунарство и биомедицини	Предавања	Електро. и рачун. инж.	MAC	
8.	ME33	Софтверски алати база података	Предавања	Електро. и рачун. инж.	MAC	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)						
1.	Đurica Marković, Siniša Ilić, Dragutin Pavlović, Jasna Plavšić and Nesa Ilich Multivariate and multi-scale generator based on non-parametric stochastic algorithms, Journal of Hydroinformatics (2019) 21 (6): 1102-1117. Doi: 10.2166/hydro.2019.071					
2.	Milos Ilic, Sinisa Ilic, Srdjan Jovic, Stefan Panic, Early cherry fruit pathogen disease detection based on data mining prediction, Computers and Electronics in Agriculture 150 (2018) 418–425					
3.	Đurica Marković, Jasna Plavšić, Nesa Ilich, Siniša Ilić, Non-parametric Stochastic Generation of Streamflow Series at Multiple Locations, Water Resources Management (2015) 29:4787–4801					
4.	Sinisa Ilic, Mile Petrovic, Branimir Jaksic, Petar Spalevic, Ljubomir Lazic, Mirko Milosevic, Experimental analysis of picture quality after compression by different methods, PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, ISSN 0033-2097, R. 89 NR 11/2013					
5.	Ilic Sinisa S., Zoric Aleksandar C., Spalevic Petar C., Lazic Ljubomir R, Multithreaded Application for Real-Time Visualization of ECG Signal Waveforms and their Spectrums, INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTERS COMMUNICATIONS & CONTROL, (2013), vol. 8 br. 4, pp. 548-559.					
6.	Radosavljević Dragana B., Ilić Siniša S., Milojević Svetomir Ž., Bojović Živko C., Marković Miljana S. " Modelovanje kinetike hidrodestilacije etarskog ulja ploda kleke (Juniperus communis L.) nelinearnom regresijom" DOI:10.2298/HEMIND160715048R					
7.	S.S.Ilic, P. Spalevic, Using Wavelet Packets for Selectivity Estimation, The Computer Journal, doi:10.1093/comjnl/bxs038. 2012					
8.	Siniša S. Ilić, Detection of the Left Bundle Branch Block in Continuous Wavelet Transform of ECG Signal, Elektronika IR Elektrotehnika, No. 2(74), pp. 33-36, 2007					
9.	Kristijan Kuk, Petar Spalević, Siniša Ilić, Marko Carić, Zoran Trajčevski, A Model for Student Knowledge Diagnosis through Game Learning Environment, TTEM journal, Vol. 7., No.1, II/III 2012, 103-110					
10.	Aleksandar Č. Žorić, Siniša S. Ilić, Đurđe Perišić, Slobodan Obradović, Petar Spalević, Wireless electrocardiography system, Scientific Research and Essays, Vol. 7(4), pp. 468-476, 2012					
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника						
Укупан број цитата			31			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			10			
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	1	Међународни	1
Усавршавања						
Други подаци које сматрате релевантним –						
Од 2001. године радио као дизајнер Информационих Система: Медицинске опреме за Министарство здравља Републике Србије, Привременог система за извршење буџета за Министарство финансија Републике Србије, као и консултант за израду Система за управљање јавним финансијама (FMIS) за Министарства финансија Републике Србије, FMIS Министарства финансија Републике Молдавије и FMIS Министарства финансија Републике Северне Македоније.						



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Бранимир Јакшић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука у Косовској Митровици			
Ужа научна односно уметничка област		Телекомуникације и информациони системи			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2016	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације и информациони системи	
Докторат	2015	ЕФ у Нишу	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације	
Диплома	2009	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроника и телекомуникације	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	OE73	Практикум из коришћења рачунара	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	OE88	Телекомуникације у електроенергетици	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	OE63	Дигитална обрада слике	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4.	OE113	Мобилни системи нове генерације	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
5.	OE114	Пројектовање телекомуникационих мрежа	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
6.	OE66	Рачунарске основе интернета	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
7.	ME40	Аудио и видео технологије	Предавања	Електро. и рачун. инж.	MAC
8.	ME41	Аудио и видео продукција	Предавања	Електро. и рачун. инж.	MAC
9.	ME44	Интерактивне мултимедијалне апликације	Предавања	Електро. и рачун. инж.	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	B. Jaksic , D. Stefanovic, M. Stefanovic, P. Spalevic, V. Milenkovic, <i>Level Crossing Rate of Macrodiversity System in the Presence of Multipath Fading and Shadowing</i> , Radioengineering, Vol. 24, No. 1, pp. 185-191, 2015.				
2.	V. Maksimović, B. Jakšić , M. Petrović, P. Spalević, S. Panić, <i>New Approach to Edge Detection on Different Level of Wavelet Decomposition</i> , Computing and Informatics, Vol. 38, No. 5, pp. 1067-1090, 2019.				
3.	D. Bandur, B. Jakšić , M. Bandur, S. Jović, <i>An analysis of energy efficiency in Wireless Sensor Networks (WSNs) applied in smart agriculture</i> , Computers and Electronics in Agriculture, Vol. 156, pp. 500-507, 2019.				
4.	D. Bandjur, B. Jaksic , S. Panic, M. Bandjur, A. Matovic, E. Mekic, <i>Transmission over kappa-mu Fading channels with Gamma distributed random Line-of-sight components</i> , Revue Roumaine des Sciences Techniques - Série Électrotechnique et Énergétique, Vol. 62, No. 2, pp. 179-184, 2017.				
5.	M Perić, B Jakšić , D Aleksić, D Randjelović, M Stefanović, <i>Outage Probability of Macrodiversity Reception in the Presence Fading and Weibull Co-Channel Interference</i> , Tehnički vjesnik - Technical Gazette, Vol. 25, No. 2, pp. 376-381, 2018.				
6.	B Jakšić , B Gara, M Petrovic, Petar Spalevic, Ljubomir Lazic, <i>Analysis of the Impact of Front and Back light on Image Compression with SPIHT Method during Realization of the Chroma Key Effect in Virtual TV Studio</i> , Acta Polytechnica Hungarica, Vol. 12, No. 2, pp. 71-88, 2015.				
7.	B. S. Jaksic , M. B. Petrovic, <i>Implementation of Video Compression Standards in Digital Television, Chapter 9 in "Recent Advances in Image and Video Coding"</i> , Publisher: InTech, November 23, 2016, pp. 199-219.				
8.	V. Maksimović, B. Jakšić , M. Petrović, P. Spalević, M. Milošević, <i>Analysis of Edge Detection on Compressed Images with Different Complexities</i> , Acta Polytechnica Hungarica, Vol. 17, No. 4, pp. 123-143, 2020.				
9.	Б. Јакшић , Ј. Тодоровић, Д. Миљковић, <i>Рачунарске основе интернета: лабораторијске вежбе</i> , Факултет техничких наука, Косовска Митровица, 2019. ISBN 978-86-80893-94-5. COBISS.SR-ID 276448780				
10.	Б. Јакшић , П. Спалевић, Ј. Тодоровић, <i>Практикум лабораторијских вежби из моделовања рачунарско-комуникационих система</i> , Факултет техничких наука, Косовска Митровица, 2019. ISBN 978-86-80893-93-8. COBISS.SR-ID 276454412				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			68 хетероцитата (према Google Scholar-у)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			18		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1		Домаћи 1
Усавршавања			-		
Други подаци које сматрате релевантним: Рецензент студијских програма из области електротехнике и рачунарства испред Националног савета за високо образовање Републике Србије. Рецензент у међународном часопису са Impact фактором – Radioengineering. Аутор или коаутор више од 90 научних радова из области телекомуникација и информационих система.					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме			Ненад Јовановић		
Звање			Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Факултет техничких наука, са пуним радним временом од 01.01.2020.		
Ужа научна односно уметничка област			Рачунарска техника и информатика		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2019	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Рачунарска техника и информатика	
Докторат	2005	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Рачунарска техника и информатика	
Магистратура	2000	ЕТФ Београд	Електро. и рачун. инж.	Архитектура и организација рачунарских система и мрежа	
Диплома	1994	ЕТФ Приштина	Електро. и рачун. инж.	Електрон. и телекомуник.	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1	OE24	Објектно оријентисано програмирање1	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2	OE27	Објектно оријентисано програмирање2	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3	OE64	Програмски преводиоци	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4	OE49	Конкурентно и дистрибуирано програмирање	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
5	OE51	Програмирање интернет апликација	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
6	ME35	Веб технологије	Предавања	Електро. и рачун. инж.	MAC
7	ME36	Технологије Е-управе	Предавања	Електро. и рачун. инж.	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	N. Jovanović, A. Zakić, Network Simulation Tools and Spectral Graph Theory in Teaching Computer Network. <i>Computer Applications in Engineering Education</i> , vol. 26, pp 2084–2091, 2018, https://doi.org/10.1002/cae.21998 , ISSN:1061-3773				
2.	N. Jovanović, Z. Jovanović, A. Jevremović, Evaluation of Simulators for Teaching Computer Networks, <i>International Journal of Engineering Education (IJEE)</i> , vol. 32, No.5(A), pp 2098–2106, 2016, ISSN:0949-149X				
3.	Jovanović, N., Zakić, A. and Veinović, M. (2016), VirtualMeshLab: Virtual laboratory for teaching Wireless Mesh Network. <i>Comput. Appl. Eng. Educ.</i> , 24: 567–576. doi: 10.1002/cae.21732, ISSN:1061-3773				
4.	Milena Jevtić, N. Jovanović & Jordan Radosavljević (2018) 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, pp. 845-857, DOI: https://doi.org/10.1080/08839514.2018.1508815				
5.	M. Jevtic, N. Jovanovic, J. Radosavljevic, D. Klimenta, Moth Swarm Algorithm for Solving Combined Economic and Emission Dispatch Problem, <i>Elektronika ir Elektrotehnika</i> , vol.23, No. 5, pp 21-28, 2017, doi: 10.5755/j01.eie.23.5.19267, ISSN: 1392-1215				
6.	M. Jevtic, N. Jovanovic, J. Radosavljevic, Solving combined economic emission dispatch problem using Adaptive Wind Driven Optimization, <i>Turkish Journal of Electrical Engineering and Computer Sciences</i> , vol 26, No 4, pp 1747-1758, 2018. doi: 10.3906/elk-1711-339, ISSN: 1300-0632				
7.	S. Markovic, N. Jovanović, Learning style as a factor which affects the quality of e-learning, <i>Artificial Intelligence Review</i> , Volume 38, Number 4 (2012), 303-312, DOI: 10.1007/s10462-011-9253-7,				
8.	N. Jovanović, R. Popović, S. Marković, Z. Jovanović, Web Laboratory For Computer Network, <i>Computer Applications in Engineering Education</i> , Vol 20, Issue 3, pp 493–502, 2012, ISSN: 1061-3773				
9.	N. Jovanović, D. Marković, D. Živković, R. Popović SimAs: A Web-Based Computer System Simulator, <i>International Journal of Engineering Education (IJEE)</i> , vol. 26, No4. 930-937, 2010., ISSN: 0949-149X				
10.	N. Jovanović, R. Popović, Z. Jovanović, WNetSim: A Web-Based Computer Network Simulator, <i>International Journal of Electrical Engineering Education (IJEEE)</i> , Manchester, vol. 46 No. 4, October 2009, pp.383-396.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			197 (Google scholar)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			12		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни	
Усавршавања		I, II, III i IV семестар инструкторског курса CISCO akademije, Лиценца за ECDL испитивача			
Други подаци које сматрате релевантним					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Дардан Климента			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука у Косовској Митровици, 11.12.2001.			
Ужа научна односно уметничка област		Електроенергетика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2017.	ФТН у К. Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Докторат	2007.	ЕТФ у Београду	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Магистратура	2001.	ЕТФ у Београду	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Диплома	1998.	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	OE15	Термички процеси у електроенергетици	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	OE32	Елементи електроенергетских система	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	OE87	Практикум из елемената ЕЕС са пројектом	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4.	OE99	Кабловска техника	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
5.	OE100	Термички процеси у ОИЕ	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
6.	ME7	Регулација ЕЕС	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
7.	ME8	Општа енергетика	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
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", <i>Applied Thermal Engineering</i> , Vol. 168, 2020, Article 114818, M21a.				
2.	D. Klimenta, D. Tasić, B. Perović, J. Klimenta, M. Milovanović, Lj. Andelković, "Eliminating the effect of hot spots on underground power cables using cool pavements", <i>Electrical Engineering</i> , Vol. 101, Issue 4, 2019, pp. 1295–1309, M23.				
3.	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," <i>International Journal of Thermal Sciences</i> , Vol. 134, 2018, pp. 507–516, M21a.				
4.	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", <i>IET Generation, Transmission & Distribution</i> , Vol. 12, Issue 12, 2018, pp. 2968–2976, M22.				
5.	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", <i>Thermal Science</i> , Vol. 22, No. 6, 2018, pp. 2625–2640, M22.				
6.	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", <i>Electrical Engineering</i> , Vol. 100, Issue 1, 2018, pp. 139–150, M23.				
7.	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", <i>Thermal Science</i> , Vol. 23, No. 6A, 2019, pp. 3551–3566, 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", <i>IET Generation, Transmission & Distribution</i> , Vol. 12, Issue 2, 2018, pp. 423–430, M22.				
9.	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, Issue 3, 2019, pp. 787–803, M23.				
10.	B. Perovic, D. Klimenta, M. Jevtic, M. Milovanovic, "A transient thermal model for flat-plate photovoltaic systems and its experimental validation", <i>Elektronika Ir Elektrotehnika</i> , Vol. 25, No. 2, 2019, pp. 40–46, M23.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			>120 (према SCOPUSU)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			27		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи:	1	Међународни: 1
Усавршавања		Постдокторске на Aalto University у периоду од 1. децембра 2014. до 31. децембра 2015.			
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 <i>Electrical Engineering</i> , 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 SMEITS-а, итд.					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Иван Крстић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука у Косовској Митровици, 15.03.2012.			
Ужа научна односно уметничка област		Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2019	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи	
Докторат	2019	ЕФ у Нишу	Електро. и рачун. инж.	Електроника и електронски системи	
Мастер	2012	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроника	
Диплома	2011	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроника	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	OE19	Сигнали и системи	Вежбе	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	OE109	Енергетска електроника	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	OE110	Виртуелна инструментација	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4.	OE71	Увод у пројектовање VLSI система	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	ОАС
5.	ME18	Рачунарска VLSI системи	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Goran Stančić, Ivan Krstić , Miloš Živković, Design of IIR fullband differentiators using parallel all-pass structure, Digital Signal Processing, Vol. 87, pp. 132–144, ISSN 1051-2004, DOI: 10.1016/j.dsp.2019.01.026 , 2019.				
2.	Ivan Krstić , Saša Nikolić, Goran Stančić, Predrag Lekić, Design of IIR Multiple-Notch Filters with Symmetric Magnitude Responses About Notch Frequencies, Circuits Systems and Signal Processing, Vol. 37, No. 12, pp. 5616–5636, DOI: 10.1007/s00034-018-0841-5 , 2018.				
3.	Nikola Stojanović, Negovan Stamenković, Ivan Krstić , Chained-Function Filter Synthesis Based on the Legendre Polynomials, Circuit Systems and Signal Processing, Vol. 37, No. 5, pp. 2001–2020, DOI: 10.1007/s00034-017-0651-1 , 2018.				
4.	Goran Stančić, Ivan Krstić , Stevica Cvetković, All-pass-based design of nearly-linear phase IIR low-pass differentiators, International Journal of Electronics, DOI: 10.1080/00207217.2020.1726498 , 2020.				
5.	Nikola Stojanović, Ivan Krstić , Negovan Stamenković, Goran Perenić, Butterworth transfer function with the equalised group delay response in the maximally flat sense, Electronics Letters, Vol. 54, No. 25, pp. 1436–1438, DOI: 10.1049/el.2018.5104 , 2018.				
6.	Saša Nikolić, Ivan Krstić , Goran Stančić, Noniterative design of IIR multiple-notch filters with improved passband magnitude response, International Journal of Circuit Theory and Applications, Vol. 46, No. 12, pp. 2561–2567, DOI: 10.1002/cta.2525 , 2018.				
7.	Negovan Stamenković, Nikola Stojanović, Ivan Krstić , Lowpass filters with almost-maximally flat passband and Chebyshev stopband attenuation, Electronics Letters, Vol. 53, No. 25, pp. 1633–1634, DOI: 10.1049/el.2017.3390 , 2017.				
8.	Nikola Stojanović, Negovan Stamenković, Ivan Krstić , Lowpass filters approximation based on modified Jacobi polynomials, Electronics Letters, Vol. 53, No. 3, pp. 140–142, DOI: 10.1049/el.2016.3025 , 2017.				
9.	Nikola Stojanović, Negovan Stamenković, Ivan Krstić , Discrete-Time Filter Synthesis Using Product of Gegenbauer Polynomials, Radioengineering, Vol. 25, No. 3, pp. 500–505, DOI: 10.13164/re.2016.0500 , 2016.				
10.	Predrag Lekić, Aca Micić, Petar Spalević, Julijana Lekić, Ivan Krstić , Modified Eigenfilter Approach for Designing Digital Full-band Differentiator of Arbitrary Order, Revue Roumaine des Sciences Techniques – Serie Electrotechnique et Energetique, Vol. 59, No. 2, pp. 173–181, http://revue.elth.pub.ro/upload/84896806PLekic_pp.173-182.pdf , 2014.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			9 (према SCOPUS-y)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			14		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи / Међународни /		
Усавршавања			/		
Други подаци које сматрате релевантним – Рецензирао радове за часописе <i>Applied Mathematics and Computation</i> , <i>IEEE Access</i> , <i>Facta Universitatis: Series Automatic Control and Robotics</i> .					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Јулијана Лекић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука, Косовска Митровица, од 2001. год.			
Ужа научна односно уметничка област		Рачунарска техника и информатика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2016	ФТН у Косовској Митровици	Електро. И рачун. инж.	Рачунарска техника и информатика	
Докторат	2016	ФТН у Косовској Митровици	Електро. И рачун. инж.	Рачунарска техника и информатика	
Магистратура	1998	ЕТФ у Београду	Електро. И рачун. инж.	Рачунарска техника и информатика	
Диплома	1989	ЕТФ у Приштини	Електро. И рачун. инж.	Електроника и телекомуникације	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. Прог.	Врста студ.
1.	OE9	Основи рачунарске технике 1	Предавања	Електро. И рачун. инж.	ОАС
2.	OE25	Основи рачунарске технике 2	Предавања	Електро. И рачун. инж.	ОАС
3.	OE26	Архитектура рачунара	Предавања/В	Електро. И рачун. инж.	ОАС
4.	OE44	Архитектура и организација рачунара	Предавања	Електро. И рачун. инж.	ОАС
5.	ME39	Управљање ИТ пројектима	Предавања	Електро. И рачун. инж.	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
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.	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)				
8.	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)				
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: “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)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		11			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи:		Међународни:	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					
Поседује статус овлашћеног ECDL (European Computer Driving Licence) инструктора. Рецензент часописа: IEEE's Transactions on Services Computing. Члан рецензентског тима ТЕЛФОР конференције.					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Предраг Лекић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука у Косовској Митровици			
Ужа научна односно уметничка област		Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2015	ФТН у Косовској Митровици	Електро. И рачун. Инж.	Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи	
Докторат	2003	ФТН у Косовској Митровици	Електро. И рачун. Инж.	Дигитална обрада сигнала	
Магистратура	1995	ЕФ у Нишу	Електро. И рачун. Инж.	Дигитална обрада сигнала	
Диплома	1983	ЕТФ у Приштини	Електро. И рачун. Инж.	Електроника и телекомуникације	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. Прог.	Врста студ.
1.	OE76	Увод у електронику	Предавања	Електро. И рачун. Инж.	ОАС
2.	OE18	Основи електронике	Предавања	Електро. И рачун. Инж.	ОАС
3.	OE89	Анализа електронск. Кола помоћу рачунара	Предавања	Електро. И рачун. Инж.	ОАС
4.	OE40	Дигитална обрада сигнала 1	Предавања	Електро. И рачун. Инж.	ОАС
5.	OE92	Дигитална обрада сигнала 2	Предавања	Електро. И рачун. Инж.	ОАС
6.	ME28	Синтеза електричних филтара	Предавања	Електро. И рачун. Инж.	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	V. Maksimović, P. Lekić , M. Petrović, B. Jakšić, and P. Spalević: „Experimental analysis of wavelet decomposition on edge detection” – PROCEEDINGS OF THE ESTONIAN ACADEMY OF SCIENCES, 2019, Vol. 68, Issue 3, pp. 284–298, ISSN 1736-7530, https://doi.org/10.3176/proc.2019.3.06 .				
2.	I. Krstić, S. Nikolić, G. Stančić, P. Lekić: “Design of IIR Multiple-Notch Filters with Symmetric Magnitude Response About Notch Frequencies” – CIRCUITS SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING, vol .37, No. 12, pp. 5616-5636, https://doi.org/10.1007/s00034-018-0841-5 , 2018.				
3.	P. N. Lekić, A. D. Micić, P.Č. Spalević, J. B. Lekić, I. D. Krstić: “Modified Eigenfilter Approach for Designing Digital Full-band Differentiator of Arbitrary Order”- REVUE ROUMAINE DES SCIENCES TECHNIQUES, Sèrie ÉLECTROTECHNIQUE et ÉNERGÉTIQUE, ISSN 0035-4066, Issue 2, Tome 59, pp. 173-182, Bucarest, 2014.				
4.	A. D. Micić, B. R. Đorđević, P. N. Lekić, B. R. Anđelković: “Automatic Determination of Filter Coefficients for Local Contrast Enhancement”, FAMENA issue 1, volume 37, Zagreb 2013, pp. 63-76, ISSN 1333-1124 printed, ISSN 1849-1391 online.				
5.	A. Micić, P. Lekić, P. Spalević, V. Petrović – “Degenerate Chebyshev Approximation Of The Recursive Digital Filter Group Delay Response”, PRZEGLAD ELEKTROTECHNICZNY (Electrical Review), ISSN 0033-2097, R. 88 NR 5b/2012, pp.218-221.				
6.	P. Lekić, A. Micić, J. Ristić, J. Lekić: „Design of Second Order FIR Full-Band Differentiators Using Weighting Coefficients“, IETE Journal of Research, Vol. 56, Issue. 1 (2010) pp. 22–29, ISSN 0377-2063 printed, ISSN 0974-780X electronic, DOI 10.4103/0377-2063.61259.				
7.	J. D. Ristić, P. N. Lekić – „Counting Addressing Method – Command Addressable Element and Extinguishing Module“ – Serbian Journal of Electrical Engineering, ISSN 1451-4869, Vol.6, No.2, Nov.2009, pp.359-372.				
8.	P. N. Lekić, A. D. Micić – „Direct synthesis of the digital FIR full-band differentiators“ – FactaUniversitatis, Series: Electronics and Energetics, Vol.15, No.3, December 2002, Niš, pp. 465-479.				
9.	P. N. Lekić, P. Spalević, A. D. Micić: “An Efficient and Universal Approach to FIR Full-Band Differentiators Design”, XIX ERK Conference of Electrical and Computer engineering, 2010., pp. 44-47, Vol.1., Portorož 20-22.9.2010, IEEE, Slovenia, ISSN 1581-4572, http://www.ieee.si/erk10/ .				
10.	V. D. Pavlović, P. N. Lekić – „Design of the first and higher order digital FIR full-band differentiators“ – VIII International Conference on Signal Processing Applications and Technology – ICSPAT '97, San Diego, California, USA, 1997. Proceedings, pp. 663-667.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			4		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			6		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 1	Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним: Certificate for Accredited ECDL Tester by JISA – Union of ICT Societies, Belgrade.					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Жарко Милкић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним илинепунимрадним временом и од када		Факултет техничких наука, Косовска Митровица 01.10.1982. година			
Ужа научна односно уметничка област		Електроенергетика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2015	ФТН у Косовској Митровици	Електро. И рачун. Инж.	Електроенергетика	
Докторат	2009	ФТН у Косовској Митровици	Електро. И рачун. Инж.	Електроенергетика	
Магистратура	1995	ЕТФ у Приштини	Електро. И рачун. Инж.	Енергетика	
Диплома	1981	Технички факултет, Приштина	Електро. И рачун. Инж.	Енергетика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. Прог.	Врста студ.
1.	OE17	Електричне машине 1	Предавања	Електро. И рачун. Инж.	ОАС
2.	OE30	Електричне машине 2	Предавања	Електро. И рачун. Инж.	ОАС
3.	OE37	Електричне машине 3	Предавања	Електро. И рачун. Инж.	ОАС
4.	OE12	Електрична мерења I	Предавања	Електро. И рачун. Инж.	ОАС
5.	ME8	Општа енергетика	Предавања	Електро. И рачун. Инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Saša Štatkic, Ilija B. Jeftenić, Milan Z. Bebić, Žarko Milkić , Srđan Jović, Reliability assessment of the single motor drive of the belt conveyor on Drmno open-pit mine, https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0142061519305071 https://doi.org/10.1016/j.ijepes.2019.05.062				
2.	Žarko Milkić , Đukan Vukić, Saša Štatkic, ROTOR VOLTAGE INFLUENCE ON THE CHARACTERISTICS OF A DOUBLY FED INDUCTION MACHINE“, http://revue.elth.pub.ro/viewpdf.php?id=458				
3.	Saša Štatkic, Đukan Vukić, Žarko Milkić , Leposava Ristić, ENERGY EFFICIENCY OF BELT CONVEYOR AT CONSTANT SPEED OPERATION, https://www.academia.edu/24651615/ENERGY_EFFICIENCY_OF_BELT_CONVEYOR_AT_CONSTANT_SPEED_OPERATION				
4.	Žarko Milkić , Aleksandar Čukarić, Saša Štatkic, Goran Maksimović, CHARACTERISTICS OF A DOUBLY-FED ASYNCHRONOUS GENERATOR APPLIED IN WIND TURBINES I https://pdfs.semanticscholar.org/2308/b27ca7f3f195f6e94f5c22ed9d69143857b2.pdf				
5.	Saša Štatkic, Nebojša Arsić, Žarko Milkić , Aleksandar Čukarić, Photovoltaic Laboratory Trainer in Student Educations for Renewable Energy Sources, Faculty of Technical Science, Power Engineering, Kosovska Mitrovica, Serbia http://www.ftn.kg.ac.rs/konferencije/tie2018/Radovi%20TIE%202018/EN/4)%20Session%203%20-%20Engineering%20Education%20and%20Practice/S312_042.pdf				
6.	Đukan Vukić, Saša Štatkic, Žarko Milkić , HARMONICS ASYNCHRONOUS TORQUES IN WOUND ROTOR INDUCTION MOTOR WITH FREQUENCY CONVERTER IN THE ROTOR https://www.researchgate.net/profile/Sasa_Statkic/publication/276407581_Harmonics_asynchronous_torques_in_wound_rotor_induction_motor_with_frequency_converter_in_the_rotor/links/55e610c808aebdc0f58bae16/Harmonics-asynchronous-torques-in-wound-rotor-induction-motor-with-frequency-converter-in-the-rotor.pdf				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		2			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1		Међународни 1	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Александар Мицић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука, Косовска Митровица, 2001.			
Ужа научна односно уметничка област		Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2016	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи	
Докторат	2005	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Аутоматика	
Магистратура	1995	ЕТФ у Београду	Електро. и рачун. инж.	Аутоматика	
Диплома	1987	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачун. инж.	Електроника и телекомуникације	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	OE19	Сигнали и системи	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	OE31	Системи аутоматског управљања	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	OE96	Процесни рачунари	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4.	ME21	Пројектовање система управљања	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Mataušek M.R., and Micić, A.D., 1996, A modified Smith predictor for controlling a process with an integrator and long dead-time, <i>IEEE Transactions on Automatic Control</i> , 41 , 1199 – 1203. (M21)				
2.	Mataušek, M.R., and Micić, A.D., 1999, A note on the modified Smith predictor for controlling a process with an integrator and long dead-time, <i>IEEE Transactions on Automatic Control</i> , 44 , 1603-1606. (M21)				
3.	Mataušek, M.R., Micić, A.D. and D.B. Dačić, 2002, Modified internal model control approach to design and tuning of linear digital controllers, <i>International Journal of System Science</i> , Vol.33, Number 1, 67 – 79. (M23)				
4.	A.D. Micić, M.R. Mataušek, Optimization of PID controller with Higher-order Noise Filter, <i>Journal of Process Control</i> , 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, <i>Chemical Engineering Research and Design</i> , December 2015, Volume 104, Pages 513–518. (M21)				
6.	Aleksandar D. Micić, Miroslav R. Mataušek, Series PID Pitch Controller of Large Wind Turbines Generator, <i>SERBIAN JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING</i> , Vol. 12, No. 2, June 2015, 183-196. (M24)				
7.	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)				
8.	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)				
9.	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)				
10.	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)				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			419 (SCOPUS)		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			7		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	1	Међународни
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Стефан Панић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Природно математички факултет, Универзитет у Приштини			
Ужа научна односно уметничка област		Информационе комуникационе технологије			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2016	ПМФ у Косовској Митровици	Рачунарске науке	Информационе комуникационе технологије	
Докторат	2010	ЕФ у Нишу	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације	
Диплома	2007	ЕФ у Нишу	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	МЕ40	Аудио и видео технологије	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
2.	МЕ44	Интерактивне мултимедијалне апликације	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Stefan R. Panić, Mihajlo Stefanović, Jelena Anastasov, Petar Spalević, <i>Fading and Interference Mitigation in Wireless Communications</i> , ISBN 9781466508415, Publisher: CRC Press December 17, 2013				
2.	Petar Spalevic, Stefan Panic , <i>Analysis of wireless transmission improvement in specific propagation environments</i> , Faculty of Technical Science Kosovska Mitrovica, ISBN: 978-8680893-52-5, 2014				
3.	Stefan Panić , Petar Spalević, Kanalno kodovanje u digitalnim komunikacionim sistemima (Programska simulacija i analiza sa aspekta teorije informacija), Fakultet tehničkih nauka, Kosovska Mitrovica, 2020, ISBN: 978-86-81656-04-4				
4.	Milenkovic Vladeta, Panic Stefan , Denic Dragan, Radenkovic Dragan, "Novel Method for 5G Systems NLOS Channels Parameter Estimation", International Journal of Antennas and Propagation Volume 2017 (2017), Article ID 5236246, 5 pages, ISSN: 1687-5869 https://doi.org/10.1155/2017/5236246				
5.	Mihajlo Stefanovic, Stefan R. Panic , Rausley A. A. de Souza and Juan Reig "Editorial: Recent Advances in RF Propagation Modeling for 5G Systems", International Journal of Antennas and Propagation, Volume 2017 (2017), Article ID 4701208, 5 pages, ISSN: 1687-5869 https://doi.org/10.1155/2017/4701208				
6.	Bojan Prlinčević, Stefan Panić , Petar Spalević, Milan Mišić, Abdumalik Amniesi, Vladimir Stojanović, "On the Transmission of Double Watermarked Image over Rician FSO Channel", Elektronika ir Elektrotechnika, Vol. 22, No. 3, pp. 83-88, 2016, ISSN: 1392-1215 http://www.eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/15320/7901				
7.	Akashkumar Rajaram, Rabia Khan, Selevakumar Tharranetharan, Nalin Dushanta Jayakody, Rui Dinis, Stefan Panic , "Novel SWIPT Schemes for 5G Wireless Networks", MDPI Sensors Journal, ISSN: 1424-8220 Sensors 2019, 19(5), 1169; https://doi.org/10.3390/s19051169				
8.	Milovanovic Gradimir, Suljovic Suad, Panic Stefan R , Kalco Ismet, Stefanovic Mihajlo, "Efficient Numerical Methods for Analysis of Square Ratio of kappa-mu and eta-mu Random Processes with Their Applications in Telecommunications", Mathematical Problems in Engineering Volume 2018 (2018), Article ID 4967613, 9 pages, ISSN: 1024-123x https://doi.org/10.1155/2018/4967613				
9.	Stefan R. Panic , Mihajlo Stefanovic, Jelena Anastasov, Bojana Nikolic, Petar Spalevic, Dusan Stefanovic, "Outage probability of correlated SIR-based SSC diversity systems over composite K-G fading/shadowing channels", AUTOMATIKA, (2016), vol. 57 br. 1, no. 261-267, ISSN: 0005-1144 https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.7305/automatika.2016.07.172				
10.	Aleksandar Markovic, Zoran Peric, Stefan Panic , Petar Spalevic, "Average bit error rate calculation based on using piecewise spline approximation", Rev. Roum. Sci. Techn.– Electrotechn. et Energ. Vol. 64, 3, pp. 255–258, 2019, ISSN: 0035-4066, http://revue.elth.pub.ro/viewpdf.php?id=853				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		814 (Google scholar)			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		68			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1		Међународни: 0	
Усавршавања		-			
Други подаци које сматрате релевантним:					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Бојан Перовић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука у Косовској Митровици, пуно радно време од 15.03.2012			
Ужа научна односно уметничка област		Електроенергетика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2018	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Докторат	2018	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Мастер	2012	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Диплома	2011	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	OE15	Термички процеси у електроенергетици	Вежбе	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	OE32	Елементи електроенергетских система	Вежбе	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	OE36	Пројектов. пом. рачунара у електроенергетици	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4.	OE53	Обновљиви извори енергије	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	ОАС
5.	OE104	Специјализов. софтвери за пројекте ОИЕ	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	ОАС
6.	ME10	Интеграција обновљ. извора у дистриб. систем	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	МАС
7.	ME9	Тржиште електричне енергије и дерегулација	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	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.				
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, 2019, 23, (6), pp. 3551-3566.				
3.	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.				
4.	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.				
5.	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, (December 2018), pp. 507-516.				
6.	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.				
7.	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.				
8.	B. Perović , D. Klimenta, M. Jevtić, M. Milovanović, "The effect of different sky temperature models on the accuracy in the estimation of the performance of a photovoltaic module", Journal of the Technical University of Gabrovo, 59 (2019), pp. 78-82.				
9.	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.				
10.	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, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		11 (према Scopus-у)			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		10			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 0		Међународни 0	
Усавршавања		/			
Други подаци које сматрате релевантним					
Био сам рецензент више радова у часописима са СЦИ листе.					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме	Миле Петровић				
Звање	Редовни професор				
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуни радним временом и од када	Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука, Косовска Митровица, 05.05.1989.				
Ужа научна односно уметничка област	Телекомуникације				
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужана научна област	
Избор у звање	2006	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације	
Докторат	1995	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације	
Специјализација	1985, '87, '88	Интернационалне специјализ. у Енглеској и Швајцарској.	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације	
Магистратура	1988	ЕФ у Нишу	Електро. и рачун. инж.	Електротехника	
Диплома	1979	Технички фак. у Приштини	Електро. и рачун. инж.	Електрон. и телекомуник.	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	OE41	Телевизија	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	OE105	Аудио системи	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	OE106	Видео системи	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4.	OE116	Форензика видео сигнала	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
5.	OE115	Мултимедијални системи	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
6.	ME25	Дигитална телевизија	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Branimir Jakšić, Mile Petrović , <i>Implementation of Video Compression Standards in Digital Television</i> , Recent Advances in Image and Video Coding, Chapter 9, pp. 199-219, 2016, IN TECH, d.o.o. , ISBN: 978-953-51-2776-5 (поглавље у књизи).				
2.	Mile Petrovic , Branimir Jaksic, <i>Analysis of Lighting Impact in the Realization of Virtual TV Studio</i> , LAP LAMBERT Academic Publishing, Omni Scriptum GmbH & Co. KG, Saarbrücken, Germany, ISBN 978-3-659-70775-9, EAN: 9783659707759, (monograph - international).				
3.	Branimir Jaksic, Mile Petrovic , Krsto Jaksic, Ivana Milosevic, Ivana Marinkovic, <i>Development of satellite high-definition television in Europe</i> , Current Science, Vol. 111, No. 6, pp. 1037-1044, September 2016.				
4.	Mile Petrovic , Branimir Jaksic, Petar Spalevic, Ivana Milosevic, Ljubomir Lazic, <i>The development of digital satellite television in countries of the former Yugoslavia</i> , Tehnički vjesnik – Technical Gazette, Vol. 21, No. 4, pp. 881-887, 2014.				
5.	Branimir Jaksic, Boris Gara, Mile Petrovic , Petar Spalevic, Ljubomir Lazic, <i>Analysis of the Impact of Front and Back light on Image Compression with SPIHT Method during Realization of the Chroma Key Effect in Virtual TV Studio</i> , Acta Polytechnica Hungarica, Vol. 12, No. 2, pp. 71-88, 2015.				
6.	R. Ivkovic, M. Petrovic , B. Gara, M. Milosevic, <i>Dental image analysis with different edge detection operators</i> , Journal of Communications Technology and Electronics, ISSNPRINT: 1064-2269, ISSNONLINE: 1555-6557, Vol. 59, No. 11, pp 1289-1297, Izdavac: Pleiades Publishing, Academician of the RAS, Moscow, Russia.				
7.	Sinisa Ilic, Mile Petrovic , Branimir Jaksic, Petar Spalevic, Ljubomir Lazic, Mirko Milosevic, <i>Experimental analysis of picture quality after compression by different methods</i> , Przegląd Elektrotechniczny, Vol. 89, Iss. 11/2013, 2013. pp. 190-194.				
8.	Branimir Jaksic, Mile Petrovic , Petar Spalevic, Ratko Ivkovic, Sinisa Minic, <i>Digitalization of Radio through DRM Standard on Medium wave and Short wave</i> , International Journal of Engineering and Innovative Technology (IJEIT), Vol. 3, Iss. 9, March 2014, INDIA, pp. 72-78.				
9.	М. Петровић , Б. Јакшић, <i>Дигитално телевизијско емитовање</i> , уџбеник, ФТН Косовска Митровица, ISBN 978-86-80893-86-0, COBISS.SR-ID 275785996, 2019.г., прво издање, 2019.				
10.	М. Петровић , Ј. Тодоровић, В. Максимовић, <i>Практикум из телевизије</i> , ФТНKM, Косовска Митровица, ISBN 978-86-80893-92-1, COBISS.SR-ID 276462092, прво издање, 2019.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број читата	Google Scholar: 198, h-index:7, i10-index:6 (приступљено 10.03.2020)				
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	11				
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи 2		Међународни 2		
Усавршавања	Специјализација у Енглеској и Швајцарској, Лондон и Фрибург.				
Други подаци које сматрате релевантним Технички директор Радио телевизије Приштина до 1999; Аутор или коаутор преко 100 радова са рецензијама. Патенти: 662–МП-39/04; П-179/96. Две годишње награде РТС-а за реализоване пројекте из телевизијске технике 1993 и 1996; Преко 20 реализована стручна пројекта из области телевизијске технике. Три реализована пројекта у Немачкој. Аутор је више уџбеника, приручника и практикума. Рецензент је више научних часописа, универзитетских уџбеника, збирки задатака и практикума.					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Драгана Радосављевић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука Косовска Митровица, од 13.12.2001.			
Ужа научна односно уметничка област		Рачунарска техника и информатика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2018	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Рачунарска техника и информатика	
Докторат	2017	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Рачунарска техника и информатика	
Диплома	1996	ПМФ у Крагујевцу	Математика, рачунарство и информатика	Математика и рачунарство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	OE86	Увод у вештачку интелигенцију	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	OE118	Базе података 2	Вежбе	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	OE119	Пословни информациони системи	Вежбе	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4.	OE69	Безбедност рачунарских комуникација	Вежбе	Електро. и рачун. инж.	ОАС
5.	ME19	Вештачка интелигенција	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
6.	ME31	Истраживање података	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
7.	ME32	Основе програмског језика Р	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
8.	ME34	Инфраструкт. за електронско пословање	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
9.	ME19	Вештачка интелигенција	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	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				
2.	Miljana S. Marković, Dragana B. Radosavljević, Vladimir P. Pavićević, et. all., 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, Agricultural Engineering, Vol. 122, pp. 402- 413, (2017: 2/14), Agronomy (2017: 6/87)				
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				
4.	Svetomir Ž. Milojević, Dragana B. Radosavljević, Vladimir P. Pavićević, Srđan Pejanović, Vlada B. Veljković (2013), „Modeling the kinetics of essential oil hydrodistillation from plant materials, Hem. Ind. 67 (5) 843–859.				
5.	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.				
6.	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, Zastita Materijala 60 (1), 70 – 80 (2019)				
7.	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.				
8.	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				
9.	Dragana Radosavljevic, Sinisa Ilic, Petar Spalević, Nadica Milenković, Jelena Todorovic, Application of non-linear regression for modeling the kinetics of essential oils extraction September 2018, International Scientific Conference: ERK-2018, At: Portorož, Slovenija				
10.	Dragana Radosavljević, Siniša Ilić, Stefan Pitulić, A data mining approach to wine quality prediction, International Scientific Conference UNITECH'19,Bulgaria, Gabrovo, nov. 2019				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		>35 (према SCOPUSU)			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1		Међународни	
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним- Аутор је 2 помоћна уџбеника, Има више сертификата ORACLE Academy, Акредитовани је тестер за ECDL					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме	Јордан Радосављевић				
Звање	Редовни професор				
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када	Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука, Косовска Митровица, од 2001. год.				
Ужа научна односно уметничка област	Електроенергетика				
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2018	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Докторат	2009	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Специјализација	-	-	-	-	
Магистратура	2003	ЕТФ у Београду	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Мастер	-	-	-	-	
Диплома	1998	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	ОЕ72	Практикум из Матлаб програмирања	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	ОЕ35	Дистрибутивне и индустријске мреже	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	ОЕ55	Анализа електроенергетских система 1	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4.	ОЕ101	Анализа електроенергетских система 2	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
5.	ОЕ102	Методе оптимизације у електроенергетици	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
6.	МЕ1	Квалитет електричне енергије	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
7.	МЕ2	Микромреже	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	J. Radosavljević , Metaheuristic Optimization in Power Engineering, The Institution of Engineering and Technology (IET), London, 2018. ISBN: 978-1-78561-546-7.				
2.	J. Radosavljević , Analiza elektroenergetskih sistema, FTN, Kosovska Mitrovica, 2018. Odluka br. 685/3-5, ISBN 978-86-80893-80-8				
3.	J. Radosavljević , Praktikum iz MATLAB programiranja, FTN, Kosovska Mitrovica, 2018. Odluka br. 685/3-4, ISBN 978-86-80893-81-5				
4.	J. Radosavljević , M. Jevtić, N. Arsić, D. Klimenta, Optimal power flow for distribution networks using gravitational search algorithm, Electrical Engineering, Vol. 96, Iss. 4, 2014, pp. 335-345.				
5.	J. Radosavljević , D. Klimenta, M. Jevtić, N. Arsić, Optimal power flow using a hybrid optimization algorithm of particle swarm optimization and gravitational search algorithm, Electric Power Components and Systems, Vol. 43, Iss. 17, 2015, pp. 1958-1970.				
6.	J. Radosavljević , M. Jevtić, D. Klimenta, Energy and operation management of a microgrid using particle swarm optimization, Engineering Optimization, Vol. 48, Iss. 5, 2016, pp. 811-830.				
7.	J. Radosavljević , M. Jevtić, Hybrid GSA-SQP algorithm for optimal coordination of directional overcurrent relays, IET Generation, Transmission & Distribution, Vol. 10, Iss. 8, 2016, pp. 1928–1937.				
8.	Z. Ullah, S. Wang, J. Radosavljević , J. Lai, A Solution to the optimal power flow problem considering WT and PV generation, IEEE Access, Vol. 7, 2019., pp. 46763-46772.				
9.	J. Radosavljević , M. Jevtić, M. Milovanović, A solution to the ORPD problem and critical analysis of the results, Electrical Engineering, Vol. 100, Is. 1, 2018, pp. 253-265.				
10.	M. Milovanović, J. Radosavljević , B. Perović, A backward/forward sweep power flow method for harmonic polluted radial distribution systems with distributed generation units, International Transactions on Electrical Energy Systems, DOI:10.1002/2050-7038.12310				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		200, h-index: 8 (извор Scopus); 336, h-index: 11 (извор Google Sc.)			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		23			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1		Међународни: 1 (Erasmus+)	
Усавршавања		-			
Други подаци које сматрате релевантним: Учествовао у реализацији 5 научно-истраживачких пројеката МПНТР РС. Рецензирао је радове за више угледних међународних часописа и научних конференција. Боравио на универзитетима у Белгији, Пољској, Белорусији и Румунији у оквиру TEMPUS и ERASMUS+ пројеката. Положио је стручни испит из електротехнике. Члан је Инжењерске коморе Србије. Има лиценце за одговорног пројектанта и одговорног извођача радова електроенергетских инсталација ниског и средњег напона.					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Анђелија Раичевић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука Косовска Митровица			
Ужа научна односно уметничка област		Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2015	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроника, аутоматика и микропроцесорски системи	
Докторат	2002	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроника	
Магистратура	1996	Ел.Фак. у Нишу	Електро. и рачун. инж.	Електроника	
Диплома	1981	Технички факултет Приштина	Електро. и рачун. инж.	Електроника са телекомуникацијама	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	ОЕ80	Елементи електронике	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	МЕ24	Линеарна електроника	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
3.	МЕ17	Увод у научноистраживачки рад	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
4.	МЕ42	Безбедност у мултимедијалним системима	Предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Бранкица Поповић, Милош Банђур, Анђелија Раичевић , <i>Security challenges of modern technologies utiliyation</i> , Thematic conference proceedings of international significance, Archibald Reiss, march 2014. Belgrade, Academy of Criminalistic, Vol.I pp.95-105.				
2.	Бранкица Поповић, Милош Банђур, Анђелија Раичевић , <i>Fingerprint image enhancement via robust orientation field estimation</i> , Thematic conference proceedings of international significance, Archibald Reiss, march 2013. Belgrade, Academy of Criminalistic, Vol.3 pp.47-58				
3.	Бранкица Поповић, Милош Банђур, Анђелија Раичевић , <i>Robust enhancement of fingerprint images obtained by ink method</i> , Electronic Letters, Vol46, Issue20, pp.1379-1380, 2010. doi				
4.	Бранкица Поповић, Милош Банђур, Анђелија Раичевић , <i>Robust Fingerprint Enhancement by Directional Filtering in Fourier Domain</i> , Electronics and Electrical Engineering, ISSN1392/1215, Nr.1(107), pp.37-40, Kaunas University of Technology, Kaunas, Lithuania 2011.				
5.	Анђелија Раичевић , Бранкица Поповић, <i>PLLs as the Frequency Synthesizer with Continuous Phase Divider</i> , Electronics and Electrical Engineering, ISSN1392/1215, Nr.5(93), pp.47-50, Kaunas University of Technology, Kaunas, Lithuania 2009. ISSN 1392-1215				
6.	Јовиц Срђан, Чукарић Александар, Анђелија Раичевић , <i>Assessment of electronic system for-e patent application and economic growth predicton</i> , Jurnal Physica A520(2019)93-105.				
7.	Анђелија Раичевић , <i>Amplitude Modulator in Class E with the Current Mirror in Emitter Circuits of the Switching Transistor</i> , ФАКТА (НИШ), Ser. Elec. Energ. Vol.21, no.2, 2008., pp.243-249.				
8.	Анђелија Раичевић , Б.Поповић, <i>An Effective and Robust Fingerprintancement by Adaptive Filtering in Frequency Domain</i> , ФАКТА (НИШ), Ser. Elec. Energ. Vol.22, no.1, 2009., pp.91-104.				
9.	Д. Крстић, А. Раичевић , <i>On a Frequencu Response on Non-linear PLL FM Demodulators in the Presence FM signals</i> , ФАКТА(НИШ), Ser. Elec. Energ. Vol.8, no.2, 1996., pp.211-225.				
10.	Д.Крстић, А.Раичевић , <i>Нелинеарни режим рада ПЛЛ ФМ демодулатора</i> , Техника-Електротехника 45,1996., 7-8, ст.6-13.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		5			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		5			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2		Међународни	
Усавршавања		-			
Други подаци које сматрате релевантним					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Петар Спалевић			
Звање		Редован професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука у Косовској Митровици, од 2001.			
Ужа научна односно уметничка област		Телекомуникације и информациони системи			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2015	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације и информациони системи	
Докторат	2003	ЕФ у Нишу	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације	
Магистратура	1999	ЕФ у Нишу	Електро. и рачун. инж.	Телекомуникације	
Диплома	1997	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачун. инж.	Електроника и телекомуник.	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	OE4	Програмирање 1	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	OE8	Програмирање 2	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	OE77	Увод у објектно оријентисано програмирање	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4.	OE22	Алгоритми и структуре података	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
5.	OE43	Оптичке телекомуникације	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
6.	ME45	Електроакустика	Предавања	Електро. и рачун. инж.	MAC
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	A. Stevanovic Aco, S. R. Panic, P. Spalevic , B. Prlincevic, M. Savic, <i>SC Reception over Kappa-Mu Shadowed Fading Channels in the Presence of Multiple Rayleigh Interferers</i> , ELEKTRONIKA IIR ELEKTROTEHNIKA, (2018), vol. 24 br. 2, str. 79-83				
2.	E. Pecanin, E. Mekic, P. Spalevic , K. Swhli, H.Mohamed, Trifocal constructive approach in developing coders, simulated, and hardware implemented, for the introduction of coding theory, COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, (2017), vol. 25 br. 6, str. 867-880				
3.	B. Predic, M. Ilic, P. Spalevic , S. Trajkovic, S. Jovic, A. Stanic, <i>Data mining based tool for early prediction of possible fruit pathogen Check for infection</i> , COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE, (2018), vol. 154 br. , str. 314-319				
4.	V. Borovic, P. Spalevic , S. Jovic, D. Jerkovic Damir, V. Drasute, D. Rancic, <i>Hail suppression activities using TETRA-based sensor network</i> , SENSOR REVIEW, (2019), vol. 39 br. 2, str. 171-177				
5.	A. Markovic, Z. Peric, S. Panic, P. Spalevic , <i>Average Bit Error Rate Calculation Based on Using Piecewise Spline Approximation</i> , REVUE ROUMAINE DES SCIENCES TECHNIQUES-SERIE ELECTROTECHNIQUE ET ENERGETIQUE, (2019), vol. 64 br. 3, str. 255-258				
6.	M. Smilic, Z. Nikolic, D. Milic, P. Spalevic , S. Panic, <i>Comparison of adaptive algorithms for free space optical transmission in Malaga atmospheric turbulence channel with pointing errors</i> , IET COMMUNICATIONS, (2019), vol. 13 br. 11, str. 1578-1585				
7.	B. Arsic, M. Djokic-Petrovic, P. Spalevic , I. Milentijevic, D. Rancic, M. Zivanovic, <i>A framework for data integration over cheminformatics and bioinformatics RDF repositories</i> , SEMANTIC WEB, (2019), vol. 10 br. 4, str. 795-813				
8.	N. Milosevic, M. Stefanovic, Z. Nikolic, P. Spalevic , C. Stefanovic, <i>Performance Analysis of Interference-Limited Mobile-to-Mobile kappa-mu Fading Channel</i> , WIRELESS PERSONAL COMMUNICATIONS, (2018), vol. 101 br. 3, str. 1685-1701				
9.	П. Спалевић , Б. Јакшић, С. Панић, <i>Збирка решених задатака из програмског језика C – I део</i> , Факултет техничких наука, Косовска Митровица, 2015. ISBN 978-86-80893-60-0. COBIS.SR-ID 2127331965.				
10.	П. Спалевић , Б. Јакшић, Стефан Панић, <i>Збирка решених задатака из програмског језика C – II део</i> , Факултет техничких наука, Косовска Митровица, 2016. ISBN 978-86-80893-62-4. COBIS.SR-ID 221336332				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		>100			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		61			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2		Међународни -	
Усавршавања		-			
Други подаци које сматрате релевантним : Аутор или коаутор је више од 200 радова из области телекомуникационо-информационих технологија, од тога 61 рад је објављен или прихваћен за штампање у часописима са СЦИ листе. Аутор је две монографије од међународног значаја, као и пет уџбеника. Рецензент је у четири међународна часописа са Impact фактором и члан научног одбора више домаћих и међународних научних конференција. Рецензент је студијских програма испред Комисије за акредитацију и проверу квалитета.					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме		Александар Чукарић			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет техничких наука у Косовској Митровици од 12.12.2001. године.			
Ужа научна односно уметничка област		Електроенергетика			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област	Ужа научна област	
Избор у звање	2015	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Докторат	2002	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Магистратура	1994	ЕТФ у Београду	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Диплома	1983	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачун. инж.	Електроенергетика	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	OE52	Електране	предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	OE56	Релејна заштита	предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	OE57	Разводна постројења	предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4.	ME5	Експлоатација ЕЕС	предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
5.	ME6	Планирање ЕЕС	предавања	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	G. Đukić, A. Čukarić: “New algorithm detecting power transformer faults based on M-robust estimation of sound signals”, IET Generation, Transmission & Distribution, Vol. 8, Iss 6, pp. 1117-1126, July 2014.				
2.	А. Чукарић, М. Ђурић: "Алгоритам за дигиталну земљоспојну заштиту трансформатора", часопис Електропривреда, бр. 2, стр. 28 – 34, 2008.				
3.	В. Илић, М. Ђурић, А. Чукарић: "Заштита једнофазних енергетских трансформатора у фреквенцијском домену заснована на суми магнетопобудних сила", часопис Техника-Електротехника, бр. 6, стр. 9 – 12, 2004.				
4.	Ž. Milkić, A. Čukarić, S. Štatkic, G. Maksimović: „Characteristics Of a Doubly-Fed Asynchronous Generator Applied In Wind Turbines“, Economics of Agriculture“ 1/2018, UDC 621.313, (229-241).				
5.	S. Jović, A. Čukarić, A. Raičević, P. Tomov: “Assessment of electronic system for e-patent application and economic growth prediction”, Physica A: Statistical Mechanics and its Applications, vol. 520, pp. 93-105, 2019.				
6.	A. Čukarić, I. Čamagić, V. Dutina, Ž. Milkić, S. Jović, “Parameters ranking based on influence on dynamical strength of ultrahigh performance concrete by neuro fuzzy logic”, Structural Concrete, pp. 1–7, 2019.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			3		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			3		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни	1
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА
АКРЕДИТАЦИЈА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА



МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ–ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

Име и презиме			Саша Штаткић		
Звање			Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука у Косовској Митровици, од 2001. год.		
Ужа научна односно уметничка област			Електроенергетика		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна област		Ужа научна област
Избор у звање	2017	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.		Електроенергетика
Докторат	2011	ФТН у Косовској Митровици	Електро. и рачун. инж.		Електроенергетика
Магистратура	1997	ЕТФ у Београду	Електро. и рачун. инж.		Електроенергетика
Диплома	1992	ЕТФ у Приштини	Електро. и рачун. инж.		Електроенергетика
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.б.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студ. прог.	Врста студ.
1.	OE54	Електромоторни погони	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
2.	OE103	Регулација електромоторних погона	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
3.	OE33	Енергетски претварачи	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
4.	OE29	Електроенергетске инсталације ниског напона	Предавања	Електро. и рачун. инж.	ОАС
5.	ME11	Енергетска ефикасност у електром. погонима	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	МАС
6.	ME12	Енергетска електроника у паметним мрежама	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	МАС
7.	ME13	Паметне мреже	Предавања/В	Електро. и рачун. инж.	МАС
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Jeftenic Borislav, Bebic Milan, Sasa Statkic. „ControlledMulti-MotorDrives“, International Symposium on Power Electronics, Electrical Drives, Automation and Motion, SPEEDAM 2006. 23. - 26.5.2006, pp.1392 – 1398. DOI: 10.1109/SPEEDAM.2006.1649985				
2.	Saša Štatkić, Ilija B.Jeftenić, Milan Z. Bebić, Žarko Milkić, Srđan Jović, „Reliability assessment of the single motor drive of the belt conveyor on Drmno open-pitmine“, International Journal of Electrical Power & Energy Systems, Volume 113, December 2019, Pages 393-402.				
3.	Milkić Ž., Vukić Đ., Štatkić S.: „Rotor Voltage Influence on the Characteristics of a Doubly Fed Induction Machine“, Revue Roumaine de Sciences Techniques: Série Électrotechnique et Énergetique, 2014, 59 (3): 249-258, ISSN: 0035–4066				
4.	Štatkić, S, Jovanović, B., Micić, A., Arsić, N.,Jović, S.: „Adaptive neuro fuzzy selection of the most important factors for photovoltaic pumping system performance prediction“, Journal of Building Engineering,Volume 30, July 2020, Article number 101242.https://doi.org/10.1016/j.jobe.2020.101242.				
5.	Julija Aleksic, Sasa Statkic, Mirko Grbic, VelimirDutina, Srdjan Jovic.: „Impact ful factors for inorganic sulfur reduction of coal by adaptive neuro fuzzy technique“, Structural Concrete, https://doi.org/10.1002/suco.201900448				
6.	S. Štatkić, N. Arsić, Ž. Milkić, A. Čukarić, Photovoltaic Laboratory Trainerin Student Educations for Renewable Energy Sources“, 7th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education Faculty of Technical Sciences, Čačak, Serbia, 25-27th May 2018, pp. 321-327				
7.	B. Jeftenić, S.Statkić, M. Bebić, L. Ristić, „Newconcept of electrical drives for paper and board machines based on energy efficiency principles“, Thermal Science 4/2006, Časopis termičara Srbije i Crne Gore, Vol. 10 (Suppl.), Number 4, Belgrade 2006, p				
8.	S. Štatkić, B. Jeftenić, M. Bebić, „Controlled multimotor crawler drive with adjustable steering radius on open pitmining machines“, 20th International Symposiumon Power Electronics, Electrical Drives, Automation and Motion, SPEEDAM 2010, June 2010,				
9.	Štatkić, S., Rašić, N., Jevtić, D., Bebić, M., Ristić, L., Jeftenić, B., “ Controlled multimotor drive for crawler transport in Extreme operating conditions“, International scientific conference UNITECH ’12, Gabrovo, Bulgaria, pp 192-197, 16-17. Nov. 2012				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата			87		
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			4		
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи 2		Међународни 2
Усавршавања			Лабораторија за Електромоторне погоне, ЕТФ Београд		
Други подаци које сматрате релевантним: Комисија за Обртне електричне машине, KSN002, ИСС					