

**ВИСОКА ТЕХНИЧКА ШКОЛА
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА - НИШ**

**КЊИГА НАСТАВНИКА
МАСТЕР СТУДИЈА**

**Студијски програм
МУЛТИМЕДИЈАЛНЕ КОМУНИКАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ**

Ниш, 2017. године

Стандард 9.

Наставно особље

Табела 9.1.

**Научне, уметничке и стручне квалификације наставника
и задужења у настави**

Списак наставника

**Високе техничке школе струковних студија Ниш
који су ангажовани на извођењу мастер студијског програма
МУЛТИМЕДИЈАЛНЕ КОМУНИКАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ**

1. др Дејан Благојевић
2. др Миливојевић Зоран
3. др Живковић Слађана
4. др Јовковић Срђан
5. др Никола Секуловић
6. др Косановић Мирко
7. др Величковић Зоран
8. др Стефановић Душан
9. др Стошовић Славимир
10. др Стојановић Милош
11. др Борислав Ђорђевић

Име и презиме		Дејан Благојевић	
Звање		Професор струковних студија	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Висока техничка школа Струковних студија Ниш, 2006.	
Ужа научна односно уметничка област		Комуникационе технологије са електроником Рачунарске технологије	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	02.02.2009	Висока техничка школа, Ниш	Комуникационе технологије са електроником, Рачунарске технологије
Докторат	2008	Технички факултет Чачак	Техничке науке
Магистратура	2003	Електронски факултет, Ниш	Савремени материјали за електронику
Диплома	1997	Електронски факултет, Ниш	Микроелектроника
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Електротехника са електроником		Основне
2.	Обновљиви дисперзни извори напајања		Основне
3.	Основи електротехнике 1		Основне
4.	Основи електротехнике 2		Основне
5.	ВЕБ Дизајн		Основне
6.	Сензори и претварачи		Основне
7.	Мултимедијалне комуникације		Мастер
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Blagojevic. D., Popovic H. Stefanovic, D., Stefanovic, I., Popovic, Z.: <i>Some laws of the system with constant amount of energy</i> , ScienceofSintering, Vol.2., p 123-129, 2008. (M23)		
2.	Z. Milivojević, D. Brodić, D. Blagojević, <i>Inharmoničnost bas žice Fender Stratocaster gitare u E2-E3 oktavi</i> , YU info, Sekcija Primena računara, str. 194-197, Kopaonik, 2013. (M63)		
3.	N. Savić, Z. Milivojević, D. Blagojević, <i>Procena fundamentalne frekvencije pomoću kvazi-racionalnog Polya interpolacionog jezgra</i> , YU INFO, Sekcija: Računarske primene, zaštita i sigurnost podataka, Kopaonik, 2015. http://www.yuinfo.org/ (M63)		
4.	Zoran Veličković, Zoran Milivojević, Dejan Blagojević, Miloško Jevtović, <i>Popravka kvaliteta ekstrahovanog vodenog žiga zasnovanog na haosu iz video strima</i> , INFOFEST, str. 237-246, Budva-Miločer, Crna Gora, 2015. (M63)		
5.	Stefanovic, H; Stefanovic, I; Blagojevic, D, <i>Performance analysis of theoretical and simulation models on diversity reception over fading channels</i> , International Journal of Science, Innovation & New Technology . Feb2012, p1-8. 8p.. (M52)		
6.	H. Popović, D. Blagojević, D. Vučković, D. Stefanović, Z. Popović: <i>Statistical analysis of electrokinetic laws</i> , Procof 10th International Conference on Applied Electromagnetics - ПЕЕ 2011, Ниш, CD-Paper No. P1-13, pp1-4, ISSN / ISBN 978-86-6125-042-2, 25-29 September 2011 (M33)		
7.	D. Blagojević, A. Boričić, <i>Application of thermal imaging capabilities and systematic approaches procedures to environmental management</i> , ISBN 978-86-7550-070-4, International science conference Reporting for sustainability, Bečići, 2013 (M33)		
8.	Z. Milivojević, D. Brodić, D. Blagojević, <i>The Impact of the Acute Hypoxia to Speech Inharmonicity</i> , Elektronika ir elektrotehnika, Vol. 20, No. 5, pp. 136-143, 2014. (M33)		
9.	Nataša Savić, Zoran Milivojević, Dejan Blagojević, Darko Brodić, <i>Estimation of the fundamental frequency of speech signal by means of parametric Quasi-rational polya Kernel</i> , International Scientific Conference "UNITECH 2015", Section: Communication Engineering And Technologies, pp. II-119 – II-124 , Gabrovo, Bulgaria, 2015. (M33)		
10.	Z. Milivojević, D. Brodić, D. Blagojević, <i>The Impact of the Acute Hypoxia to Speech Inharmonicity</i> , Elektronika ir elektrotehnika, Vol. 20, No. 5, pp. 136-143, 2014. (M23)		
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	Међународни: 1
Усавршавања			

Име, средње слово, презиме		Миливојевић Н. Зоран	
Звање		Професор струковних студија	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Висока техничка школа струковних студија, Ниш, 2001.	
Ужа научна односно уметничка област		Рачунарске технологије, Комуникационе технологије са електроником	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	13.10.2006.	Виша техничка школа, Ниш	Рачунарске технологије Комуникационе технологије са електроником
Докторат	2002.	Технички факултет, Приштина	Дигитална техника, програмирање.
Специјализација			
Магистратура	1992.	Електронски факултет, Ниш	Рачунарска техника.
Диплома	1984.	Електронски факултет, Ниш	Телекомуникације
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Мултимедијални системи	КОТ, Основне струковне студије	2+2+0
2.	Дигитални ТВ системи	КОТ, Основне струковне студије	2+2+0
3.	Електроакустика	КОТ, Основне струковне студије	2+2+0
4.	Микрорачунарски системи	КОТ, СРТ, Основне струковне студије	2+1+1
5.	Микроконтролери	СРТ, Основне струковне студије	2+1+1
6.	Примена микроконтролера	СРТ, Основне струковне студије	2+1+1
7.	Обрада мултимедијалних сигнала	Мастер	3+2+0
8.	Терминални мултимедијални уређаји	Мастер	3+2+0
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Z. Milivojević, D. Brodić, M. Milivojević, "The Effects of the Acute Hypoxia to the Inharmonicities of the Speech Signal", <i>Radioengineering</i> , Vol. 23, No. 2, pp. 665-670, June 2014.		M23
2.	Z. Milivojević, D. Brodić, "Estimation Of The Fundamental Frequency Of The Real Speech Signal Compressed By MP3 Algorithm", <i>Archives of Acoustics</i> , Vol. 38. No. 3, pp. 363-373, 2013.		M23
3.	D. Brodić, D. Milivojević, Z. Milivojević, "Basic Test Framework for the Evaluation of Text Line Segmentation and Text Parameter Extraction", <i>Sensors</i> , vol. 10, no. 5, pp. 5263-5279, 2010.		M21
4.	Z. Milivojević, M. Milivojević, D. Brodić, D. Milivojević, "The Acute Hypoxia Indication by the Dissonant Intervals of the Speech Signals", <i>International Journal of the Physical Sciences</i> , 7(3), pp. 334-3396, January, 2012.		M22
5.	D. Brodić, D. Milivojević, Z. Milivojević, "An Approach to a Comprehensive Test Framework for Analysis and Evaluation of Text Line Segmentation Algorithms", <i>Sensors</i> , vol. 11, no. 9, pp. 8782-8812, 2011.		M21
6.	Z. Milivojević, D. Brodić, D. Blagojević, "The Impact of the Acute Hypoxia to Speech Inharmonicities", <i>Elektronika ir elektrotehnika</i> , Vol. 20, No. 5, pp. 136-143, 2014.		M23
7.	Z. Milivojević, V. Stojanović, "Simulation Model Of The ANC System For Noise Reduction In The Real Ambient", <i>Advances in Electrical and Computer Engineering – AECE</i> , Vol. 13, No. 3, pp.33-38, 2013.		M23
8.	D. Brodić, Z. Milivojević, Č. Maluckov, "Recognition of the Script in Serbian Documents using Frequency Occurrence and Co-occurrence Analysis", <i>The Scientific World Journal, Multidimensional Signal Processing and Applications (MULTI)</i> , Vol. 2013, Article ID, pp. 1-14 896328 (Research Article).		M21
9.	Z. Milivojević, M. Milivojević, D. Brodić, "The Effects of the Acute Hypoxia to the Fundamental Frequency of the Speech Signal", <i>AECE Advances in Electrical and Computer Engineering</i> , Vol. 12, no. 2, pp. 57-60, 2012.		M23
10.	D. Brodić, Z. Milivojević, Č. Maluckov, "An Approach to the Script Discrimination in the Slavic Documents", <i>Soft Computing, A Fusion of Foundations, Methodologies and Applications</i> , Springer Berlin Heidelberg, pp. 1-11, 2014.		M22
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		36	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		28	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни

Име, средње слово, презиме		Слађана С. Живковић		
Звање		професор струковних студија		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Висока техничка школа струковних студија у Нишу, 1994		
Ужа научна односно уметничка област		Друштвене науке и менаџмент		
Академска каријера				
	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2010.	Висока техничка школа, Ниш	Филолошке науке	
Докторат	2010.	Филолошки факултет, Београд	Филолошке науке	
Специјализација	1993.	Филолошки факултет, Београд	Филолошке науке	
Магистратура	1998.	Филолошки факултет, Београд	Филолошке науке	
Диплома	1985.	Филозофски факултет, Приштина	Филолошке науке	
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа				
	Назив предмета		Назив студијског програма, врста студија	Часова активне наставе
1.	Технички енглески језик		Основне струковне студије	
2.	Технички енглески I		Основне струковне студије	
3.	Технички енглески II		Основне струковне студије	
4.	Енглески језик		Мастер	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Živković, S., Stojković, N. The Current Status of the Trio of Virtues: Truth, Beauty and Goodness Reframed: Educating for the Virtues in the Twenty-first century. <i>Folia Linguistica et Litteraria</i> . Faculty of Philosophy: Nikšić, University of Montenegro, 2013.			
2.	Stojković, N., Živković, S. Advocating the Need for Incorporating Critical Pedagogy and Critical Literacy in <i>Teaching English for Specific Purposes</i> . US-China Foreign Language: USA & Sino-US English Teaching, 2012.			
3.	Živković, S., Stojković N. Cyberspace – Addiction or not (A Limited Case Study of the Internet Addiction among Student Population). <i>Academic Journal of Interdisciplinary Studies</i> . MCSER Publishing: Rome-Italy, 2013.			
4.	Živković, S., Stojković, N. To Modernize or not to Modernize - There is no Question. <i>Academic Journal of Interdisciplinary Studies</i> . MCSER Publishing: Rome-Italy, 2013.			
5.	Živković, S., Stojković, N. The Concept of Beauty in Postmodernism and the Digital Media as in Howard Gardner's Truth, Beauty and Goodness Reframed, in <i>The Beauty of Convention: Essays in Literature and Culture</i> . Cambridge Scholars Publishing, 2014.			
6.	Živković, S., Stojković N., Bakić-Mirić, N. Designing Spoken Presentations for Academic and Professional Needs, The Bulletin of Alfred Nobel University, Series " <i>Pedagogy and Psychology</i> ", Dnipropetrovsk, Ukraine, 2014.			
7.	Živković, S. The Importance of Oral Presentations for University Students, <i>Mediterranean Journal of Social Sciences</i> , Vol. 5, No. 19, 2014, Rome, Italy, 2014.			
8.	Živković, S. Language Skills among Students in the Field of Engineering, <i>European Journal of Language and Literature Studies</i> . September-December, Vol. 3, No. 1, 2015.			
9.	Živković. S. A Constructivist Model in the ESP Technology-Based Learning Environment. <i>Going Forward: Recent Developments in Higher Education</i> . Cambridge Scholars Publishing, 2016.			
10.	Živković. S., A Model of Critical Thinking as an Important Attribute for Success in the 21 st Century. <i>Procedia – Social and Behavioral Sciences</i> , Vol. 232, 102-108, 2016.			
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата			13	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			2	
Тренутно учешће на пројектима			Домаћи	Међународни
Усавршавања				

Име и презиме		Срђан Јовковић	
Звање		Професор струковних студија	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Висока техничка школа струковних студија, Ниш, 1997.	
Ужа научна односно уметничка област		Комуникационе технологије са електроником	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	30.03.2012.	Висока техничка школа струковних студија, Ниш	Комуникационе технологије са електроником
Докторат	21.10.2011.	Електротехнички факултет у Нишу	Телекомуникације
Специјализација			
Магистратура	2006.	Електронски факултет, Ниш	Електротехничке науке
Диплома	1997.	Електронски факултет, Ниш	Електротехничке науке
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Основи телекомуникација		основне струк. студије
2.	Комуникациони системи		основне струк. студије
3.	Радиотехника		основне струк. студије
4.	Мобилне комуникације		основне струк. студије
5.	Технике бежичног преноса		Мастер
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Srđan Jovković, Stefan Panić, Mihajlo Stefanović, Petar Spalević, Dragana Krstić, 'Performance Analysis of SSC Diversiti Recean Fading Channels in the Presence of Co-channel Interference', EURASIP JWCN		
2.	Dragana Krstić, Mihajlo Stefanović, Natasa Kapacinović, Srđan Jovković , Dušan Stefanović, "Probability Density Function of M-ary FSK Signal in the Presence of Noise, Interference and Fading", <i>WSEAS TRANSACTIONS on COMMUNICATIONS</i> , Issue 5, Volume 7, pp. 438-447, May 2008, ISSN: 1109-2742,		
3.	Mihajlo Č. Stefanović, Dragana S. Krstić, Petar Nikolić, Srđan Jovković and Dušan M. Stefanović, "The Performances of the SSC Combiner Output Signal in the Presence of Nakagami-m Fading", <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF COMMUNICATIONS</i> , Issue 1, Volume 2, pp. 37-44, 2008, ISSN: 1998-4480,		
4.	Kristijan Kuk, Petar Spalević, Ljubica Spalević, Bratislav Mirić, Srđan Jovković, "Interactive Flash Environments Based on Bayesian Networks to Improve Learning Electronic Engineering" PRZEGLĄD ELEKTROTECHNICZNY, ISSN 0033-2097, R. 89 NR 1a/2013		
5.	The Outage Probability and Fade of the SSC Combiner Output Signal in the Presence of Rice Fading, M.Stefanović, D. Krstić, P. Nikolić, S. Jovković, Č. Stefanović, Venecce-Mestre, Italy may24-28, AICT 2009.		
6.	Probability and Fade Duration if the SSC Combiner Output Signal in the Presence of Rice Fading. D. Krstić, M. Stefanović, P. Nikolić, S. Jovković, Č. Stefanović. AICT 2009. 293-298.		
7.	Analiza performansi Relejnog prenosa tehnikom prosledi I pojačaj u prisustvu Rejljevog I Hojtovog fedinga, S. Petar, S. Panić, M. Stefanović, S. Jovković, YU Info mart 2010.		
8.	M. Stefanović, Srđan Jovković Probality densiti functions of signal envelope in presence slow and fast fading - Journal electrotechnics and mathematics, Priština 2005.		
9.	Dragana Krstić, Mihajlo Stefanović, Petar Nikolić, Srdjan Jovković, Časlav Stefanović, "The Outage Probability and Fade Duration of the SSC Combiner Output Signal in the Presence of Rice fading", The Fifth Advanced International Conference on Telecommunications, AICT 2009, Venice, Italy, May 24-28, 2009.		
10.	Mihajlo Stefanović, Stefan Panić, Aleksandar Mosić, Srđan Jovković, "SIR analiza SC diverziti sistema sa tri grane za Nakagami-m model sa konstantom korelacijom signala i interferencije", zbornik radova 52. konferencija ETRAN, Palić jun 2008.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним:			

Име и презиме		Никола Секуловић	
Звање		Професор струковних студија	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Висока техничка школа струковних студија – Ниш, од 2012. године	
Ужа научна односно уметничка област		Комуникационе технологије са електроником	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016.	Висока техничка школа струковних студија – Ниш	Комуникационе технологије са електроником и Савремене рачунарске технологије
Докторат	2012.	Електронски факултет	Телекомуникације
Диплома	2007.	Електронски факултет	Телекомуникације
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Дигиталне телекомуникације		Основне струковне студије
2.	Телекомуникационе мреже		Основне струковне студије
3.	Кабловски ТК системи		Основне струковне студије
4.	Дигитални ТК системи		Мастер
5.	Заштитно кодовање		Мастер
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	N. Sekulović, M. Stefanović, D. Denić, D. Aleksić, "Performance Analysis of SINR-Based Selection Diversity Over Correlated Rayleigh Fading Channels", <i>IET Communications</i> , vol. 5, no. 2, pp. 127-134, Jan. 2011. M23		
2.	N. Sekulović, M. Stefanović, D. Drača, A. Panajotović, D. Stefanović "Performance Analysis of Microcellular Mobile Radio Systems with Selection Combining in the Presence of Arbitrary Number of Cochannel Interferences", <i>Advances in Electrical and Computer Engineering</i> , vol. 10, no. 4, pp. 3-8, Dec. 2010. M23		
3.	N. Sekulović, M. Stefanović, "Performance Analysis of System with Micro- and Macrodiversity Reception in Correlated Gamma Shadowed Rician Fading Channels", <i>Wireless Personal Communications</i> , vol. 65, no. 1, pp. 143-156, 2012. M23		
4.	N. Sekulović, M. Stefanović, D. Milović, S. Stanojčić, "Second-order statistics of system with N -branch microdiversity and L -branch macrodiversity operating over gamma shadowed Nakagami- m fading channels", <i>International Journal of Communication Systems</i> , vol. 27. no. 2, pp. 390-400, 2014. M22		
5.	A. Panajotović, N. Sekulović, M. Stefanović, D. Drača, "Average Level Crossing Rate of Dual Selection Diversity over Correlated Unbalanced Nakagami- m Fading Channels in the Presence of Cochannel Interference", <i>IEEE Communications Letters</i> , vol. 16, no. 5, pp. 691-693, May 2012. M22		
6.	V. Milenković, N. Sekulović, M. Stefanović, M. Petrović, "Effect of Microdiversity and Macrodiversity on Average Bit Error Probability in Gamma Shadowed Rician Fading Channels", <i>ETRI Journal</i> , vol. 32, no. 3, pp. 464-467, Jun. 2010. M22		
7.	A. Panajotović, M. Stefanović, D. Drača, N. Sekulović, "Average Level Crossing Rate of Dual Selection Diversity in Correlated Rician Fading with Rayleigh Cochannel Interference", <i>IEEE Communications Letters</i> , vol. 14, no. 7, pp. 605-607, Jul. 2010. M22		
8.	A. Stanković, Č. Stefanović, N. Sekulović, Z. Popović, M. Stefanović, "The distribution of minimum of ratios of two random variables and its application in analysis of multi-hop systems", <i>Radioengineering</i> , vol. 21, no. 4, pp. 1156-1162, Nov. 2012. M23		
9.	A. Matović, E. Mekić, N. Sekulović, M. Stefanović, M. Matović, Č. Stefanović, "The distribution of the ratio of the products of two independent a - μ variates and its application in the performance analysis of relaying communication systems", <i>Mathematical Problems in Engineering</i> , vol. 2013, Article ID 147106, 6 pages, 2013. M22		
10.	M. Bandjur, N. Sekulović, M. Stefanović, A. Golubović, P. Spalević, D. Milić, "Second-Order Statistics of System with Microdiversity and Macrodiversity Reception in Gamma-Shadowed Rician Fading Channels", <i>ETRI Journal</i> , vol. 35, no. 4, pp. 722-725, Aug. 2013. M23		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		247	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		26	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 1	Међународни:
Усавршавања			

Име, средње слово, презиме		Косановић Р. Мирко	
Звање		Професор струковних студија	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Висока техничка школа струковних студија, Ниш	
Ужа научна односно уметничка област		Рачунарске технологије	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	3.11.2014	Виша техничка школа, Ниш	Рачунарске технологије
Докторат	9.07.2014.	Електронски факултет, Ниш	Рачунарске технологије.
Специјализација			
Магистратура	2.07.1987.	Електронски факултет, Ниш	Рачунарске технологије.
Диплома	30.06.1981.	Електронски факултет, Ниш	Рачунарске технологије
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	назив предмета	Назив студијског програма, врста студја	Часова активне наставе
1.	Основи програмирања	СРТ и КОТ, Основне струковне студије	2+1+1
2.	Рачунарске мреже	СРТ и КОТ , Основне струковне студије	2+1+1
3.	Оперативни системи	СРТ, Основне струковне студије	2+2+1
4.	Архитектура персоналних рачунара	КОТ, Основне струковне студије	2+0+2
5.	Клијент сервер системи	СРТ, Основне струковне студије	2+1+1
6.	Заштита података у комуникационим мрежама	КОТ, Основне струковне студије	2+2+1
7.	Бежичне сензорске мреже	Мастер	3+2+0
8.	Мобилни оперативни системи	Мастер	2+3+0
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	M.Kosanović, M.Stojčev, "RPATS – Reliable Power Aware Time Synchronization Protocol", Microelectronics Reliability, Vol. 54 issue 1 January, 2014. pp. 303-315, DOI information: 10.1016/j.microrel. 4.09.2013		M22
2.	M.Kosanović, M.Stojčev, " Energy efficiency of sensor nodes", In Proceedings of 22 th Telecommunications Forum TELFOR 2014, 344-351, Beograd, 25-27.11.2014, pozivni rad		M31
3.	M.Kosanović, M.Stojčev, "Rendezvous Scheme with Resizable Guard Time Selection", 29th International Conference on Microelectronics - MIEL 2014, pp. 471-474, Beograd 12-15.05.2014		M33
4.	M.Kosanović, M.Stojčev, "RPLL - Rendezvous Protocol for Long-Living Sensor Node", Facta Universitatis, Series: Electronics and Energetics, Vol.28 No.1, pp. 85-102, January 2015		M24
5.	M.Stojčev, M.Kosanovic, Lj.Golubovic, "Power management and energy harvesting techniques for wireless sensor nodes", In Proceedings of 9 th TELSIS IEEE 7-9.10.2009 pozivni rad ,		M31
6.	M.Kosanović, M.Stojčev, "Rendezvous Scheme with Resizable Guard Time Selection", 29th International Conference on Microelectronics - MIEL 2014, pp. 471-474, Beograd 12-15.05.2014,		M33
7.	M.Kosanović, M.Stojčev, "Connecting Wireless Sensor Networks to Internet", Facta Universitatis, Series: Mechanical Engineering Vol. 9, No 2, 2011, pp.169-182,		M53
8.	M.Kosanović, M.Stojčev, "Active Time-slot Extension in Wireless Sensor Networks", In Proceedings of XLVIII International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies ICESS 2013, 26 - 29 June 2013; Ohrid, Macedonia, Vol 1, pp.91-94		M33
9.	M.Kosanović, M.Kosanović " Isplativost primene WebSocket protokola u bežičnim senzorskim mrežama", XV INFOTEH 2016, Jahorina 16-18.03.2016		M33
10.	M.Kosanović, M.Kosanović, "Transmission of multimedia data in Wireless Sensor Networks", In Proceedings of International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies ICESS 2016, 28 - 30 June 2016; Ohrid, Macedonia,		M33
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		124	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		1	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања	MTCNA (eng. Mikrotik Certified Network Associate) MTCRE (eng. Mikrotik Certified Routing Engineer)		
Други подаци које сматрате релевантним:			

Име и презиме		Зоран Величковић	
Звање		Професор струковних студија	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Висока техничка школа струковних студија, Ниш,17.1.2007.	
Ужа научна односно уметничка област		Рачунарска техника, Комуникационе технологије са електроником	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	30.03.2012.	Висока техничка школа струковних студија, Ниш	Рачунарске технологије, Комуникационе технологије са електроником
Докторат	03.12.2011.	Електротехнички факултет у Бања Луци	Телекомуникације
Специјализација			
Магистратура	21.10.1997.	Електронски факултет, Ниш	Електротехничке науке
Диплома	03.03.1983.	Електронски факултет, Ниш	Аутоматика-Информатика
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Интернет технологије		основне струк. студије
2.	Микроконтролери и интерфејси		основне струк. студије
3.	Електронска мерна инструментација		основне струк. студије
4.	Објектно оријентисано програмирање		основне струк. студије
5.	Нет технологије		основне струк. студије
6.	Електронско пословање		основне струк. студије
7.	Напредне Веб технологије		Мастер
8.	ИП комуникације		Мастер
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Z. Veličković, V. Pavlović, “The Performance of the Modified GCC Technique for Differential Time Delay Estimation in the Cooperative Sensor Network”, Int. Journal Elektronika IR Electrotehnika, Vol. 19, No. 8, pp. 119-122, 2013.		
2.	Z. Veličković, Z. Milivojević, M. Jevtović, “The Improved Iterative Algorithm for the Enhancement of the Extracted Watermark from Video Streaming in a Wireless Environment”, ETF Jour. of Electr. Engineering, Vol. 21, pp. 93-107, 2015.		
3.	Z. Veličković, M. Jevtović, V. Pavlović, “Cross-layer Throughput Optimization in Slow Wireless Fading Channel”, Int. Journal Elektronika IR Electrotehnika, Vol. 19, No 6, pp. 131-137, 2013.		
4.	Z. Veličković, Z. Milivojević, M. Veličković, M. Jevtović, “The impact of prediction structures H.264 encoder on the quality of the extracted watermark from the chaos domain”, ETF Jour. of Electrical Engineering, Vol. 22, 2016.		
5.	Z. Veličković, M. Jevtović, „Adaptive Cross-layer Optimization Based on Markov Decision Process“, Int. Journal Elektronika IR Electrotehnika, pp. 39-42, 2011.		
6.	Z. Veličković, M. Jevtović, V. Pavlović, “Quality of services in IP/MPLS networks“, UNITECH 2013, pp. II-107-112, Gabrovo 2013.		
7.	Z. Veličković, M. Jevtović, „Web programiranje i responsive Web dizajn u ASP .NET MVC 4“, INFOTEH '14, pp. 939-944, Jahorina, 2014.		
8.	Z. Veličković, A. Radović, „Analiza performansi Ajax aplikacije u funkciji formata razmene podataka“, YUInfo '15, pp. 163-167, Kopaonik 2015.		
9.	Z. Veličković, Z. Milivojević, M. Jevtović, “Reliable SVD-based Watermarking Algorithm Applied on Uncompressed Video ”, ICEST 2015, pp. 254-257, Sofia, 2015.		
10.	Z. Veličković, M. Ćirić, Z. Milivojević, N. Savić, “Brzina učitavanja Web aplikacije razvijene u ZEND MVC frameworku”, YUINFO, pp. 339-344, Kopaonik, 2016.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		19	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		3	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања	Geogup UK, Braincon Technologies Austria		
Други подаци које сматрате релевантним: Дописни члан Инжењерске академија Србије			

Име и презиме		Душан Стефановић	
Звање		Професор струковних студија	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Висока техничка школа Струковних студија Ниш, 15.06. 2007.	
Ужа научна односно уметничка област		Рачунарске технологије, Комуникационе технологије са електроником	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2016	Висока Техничка школа Ниш	Рачунарске технологије, Комуникационе технологије са електроником
Докторат	2012	Електронски факултет Ниш	Електротехника и рачунарство
Диплома	2005	Електронски факултет Ниш	Телекомуникације
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Активни мрежни уређаји		Мастер Струковне студије
2.	Дистрибуирани системи		Мастер Струковне студије
3.	Мрежни сервиси		Основне Струковне студије
4.	Администрирање рачунарских мрежа		Основне Струковне студије
5.	VBA програмирање		Основне Струковне студије
6.	Базе података		Основне Струковне студије
7.	Администрирање базе података		Основне Струковне студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Danijel Djosic, Dusan Stefanovic , Caslav Stefanovic “Level Crossing Rate of Macro- diversity System with Two Micro-diversity SC Receivers over Correlated Gamma Shadowed α - μ Multipath Fading Channel”, IETE Journal of Research, AVGUST 2015 (M23) http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.1080/03772063.2015.1075913		
2.	D. Stefanović , B. Nikolić, D. Milić, M. Stefanović, N. Sekulović „Post Detection Microdiversity and Dual Macrodiversity in Shadowed Fading Channels „Elektronika Iri Elektrotehnika, ISSN 1392 – 1215, Vol 117, 2012 (M23) http://www.eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/1059		
3.	R. Panic, Dusan Stefanovic , Ivana Petrovic, Mihajlo Stefanovic, Jelena Anastasov and Dragana Krstic, „Second order statistics of selection macro-diversity system operating over Gamma shadowed κ - μ fading channels “, EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking, doi:10.1186/1687-1499-2011-151, Oktobar 2011 (M23) http://jwcn.eurasipjournals.com/content/2011/1/151		
4.	Branimir Jakšic, Dusan Stefanovic , Mihajlo Stefanovic, Petar Spalevic, Vladeta Milenkovic “Level Crossing Rate of Macrodiversity System in the Presence of Multipath Fading and Shadowing”, Radioengineering, Vol. 24, No. 1, APRIL 2015 (M23) http://www.radioeng.cz/fulltexts/2015/15_01_0185_0191.pdf		
5.	Dusan Stefanovic , Stefan R. Panic, Petar Spalevic „Second-order statistics of SC macrodiversity system operating over Gamma shadowed Nakagami-m fading channels“, AEU - International Journal of Electronics and Communications, Volume 65, Issue 5, May 2011, Pages 413–418 (M 23); http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1434841110001421		
6.	Perica Federšpil, Dušan Stefanović , Slavimir Stošović “Praćenje navika studenata na Internetu analizom IP saobraćaja upotrebom netflow analajzera“ INFOTEH-JAHORINA, March 2016		
7.	Dejan Jovanović, Dušan Stefanović , Dejan Blagojević, “ IP telefonija – integracija Cisco i open source rešenja“ 18. Telekomunikacioni forum, TELFOR 2010, Beograd, http://www.telfor.rs/files/radovi/TELFOR2010_02_20.pdf		
8.	Dimitrije Kostić, Dušan Stefanović , Dejan Blagojević, “ Otpornost konekcije na otkaz praćenjem objekata na Internetu u prisustvu redundantnog mrežnog prolaza“ INFOTEH-JAHORINA Vol. 13, March 2014 http://infoteh.etf.unssa.rs.ba/zbornik/2014/radovi/KST-3/KST-3-8.pdf		
9.	Sasa Dulović, Dušan Stefanović , Dejan Blagojević, “ Uopredne karakteristike STP i PVST protokola“, INFOTEH-JAHORINA Vol. 11, March 2012 http://www.infoteh.rs.ba/zbornik/2012/radovi/RSS-5/RSS-5-7.pdf		
10.	Lepomir Petković, Dušan Stefanović , Dejan Blagojević, “KREIRANJE I ANALIZA BEZBEDNIH SITE-TO-SITE I CLIENT-TO-SITE VPN KONEKCIJA“, INFOTEH-JAHORINA Vol. 10, Ref. B-III-5, p. 210-214, March 2011, ISBN-99938-624-2-8 http://infoteh.etf.unssa.rs.ba/rad/2011/B-III/B-III-5.pdf		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни 561821-EPP-1-2015-1-RS-EPPKA2 CBHE-JP Waste management curricula development in partnership with public and private sector.
Усавршавања	На основу положених испита, стекао сам следећа међународно призната звања у индустрији CCNA (eng. Cisco Certified Network Associate) CCNA Security CCNP (eng. Cisco Certified Network Professional) MCP (eng. Microsoft Certified Professional) MTCNA (eng. Mikrotik Certified Network Associate) MTCRE (eng. Mikrotik Certified Routing Engineer)		

Име и презиме		Славимир Стошовић	
Звање		Професор струковних студија Доктор наука – електротехника и рачунарство	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Висока техничка школа струковних студија у Нишу	
Ужа научна односно уметничка област		Рачунарске технологије, Комуникационе технологије са електроником	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	01.03.2017.	Висока техничка школа Ниш	Рачунарске технологије Комуникационе технологије са електроником
Докторат	11.06.2013.	Универзитет у Нишу Електронски факултет	Електротехника и рачунарство
Диплома	30.05.2007.	Универзитет у Нишу Електронски факултет	Телекомуникације
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета		врста студија
1.	Алгоритми и програмирање		КОТ, СРТ Основне струковне студије
2.	Кабловски ТК системи		КОТ Основне струковне студије
3.	Програмирање мобилних уређаја		СРТ Основне струковне студије
4.	Веб програмирање		СРТ Основне струковне студије
5.	Мерења у ТК системима		МТК Мастер струковне студије
6.	Пројектовање информационих система		МТК Мастер струковне студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	Slavimir Stošović, Zorica Nikolić, Bojan Dimitrijević, Dragan Antić, Nenad Milošević, "A novel OFDM/DQPSK receiver with adaptive remodulation filter," Radioengineering Journal, Vol. 21, No. 4, December 2012. pp. 1125-1129, ISSN 1210-2512 (print), M23 http://www.radioeng.cz/fulltexts/2012/12_04_1125_1129.pdf		
2.	Slavimir Stošović, Bojan Dimitrijević, Nenad Milošević, Zorica Nikolić, "OFDM/DPSK System Performance Improvement in the Presence of Frequency Offset Using a Reconfigurable Detection Algorithm," Electronics and Electrical Engineering, No. 3(119), April 2012. pp. 35-38, ISSN 1392-1215 (print), ISSN 2029-5731 (online), M23, http://www.ee.ktu.lt/page.php?251		
3.	Slavimir Stošović, Bojan Dimitrijević, Nenad Milošević, Zorica Nikolić, „Reduction of the Effect of Carrier Frequency Offset at Orthogonal Frequency Division Multiplexing Systems,” in Proceedings of 21st Telecommunications Forum TELFOR, Belgrade, Serbia, November 2013, pp. 248-255, ISBN 978-1-4799-1419-7, M31		
4.	Miloš Kosanović, Igor Đurović, Dimitrije Dimitrijević, Slavimir Stošović, „Implementacija algoritma za etiketiranje reči u srpskom jeziku u programskom jeziku Python“, Infoteh, Vol. 15, pp. 694-699, ISBN 978-99955-763-9-4, Jahorina, Mart 2016.		
5.	Miloš Kosanović, Slavimir Stošović "Primena MAXENT algoritma za etiketiranje reči na SRPLEMKOR korpusu," in Proceedings of College of Applied Technical Sciences, Niš, Serbia, Dec. 2015., pp. 32-35		
6.	Marina Antić, Miloš Kosanović, Slavimir Stošović, „Smart watch access control application based on Raspberry Pi platform“, ICIST, ISBN: 978-86-85525-18-6, Vol. 2, pp. 312-315, Kopaonik, Mart 2016		
7.	Lazar Pešić, Miloš Kosanović, Slavimir Stošović "Android mobilna aplikacija za glasanje autora radova na IEEEESTEC konferenciji," in Proceedings of the 8 th IEEEESTEC Conference, Niš, Serbia, Nov. 2015., pp. 265-268, http://ieeefak.ni.ac.rs/ , ISBN 978-86-6125-150-4, M63		
8.	Miloš Kosanović, Slavimir Stošović, "Bogate internet aplikacije – pregled stanja 4 godine kasnije", Zbornik radova, Infoteh, Jahorina, mart 2015, pp. 726 – 730, ISBN 978-99955-763-6-3, M63 http://infoteh.etf.unssa.rs.ba/zbornik/2015/radovi/RSS-5/RSS-5-2.pdf		
9.	Miloš Milojević, Slavimir Stošović "Implementacija mPDF i e-Mail PHP biblioteka," in Proceedings of College of Applied Technical Sciences, Niš, Serbia, Dec. 2013., pp. 30-33 http://goo.gl/wl6vAV , ISBN 978-86-85391-21-7, M63		
10.	Zoran Veličković, Slavimir Stošović, „Internet tehnologije - praktikum za laboratorijske vežbe,“ Visoka tehnička škola Niš, februar 2015.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		20	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		2	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: 2	Међународни: 1
Други подаци које сматрате релевантним: Координатор Samsung Apps лабораторије на Високој техничкој школи 2010-данас			

Име, средње слово, презиме		Милош Б. Стојановић	
Звање		професор струковних студија	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Висока техничка школа струковних студија у Нишу, 01.06.2007.	
Ужа научна односно уметничка област		Рачунарске технологије	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	27.02.2017.	Висока техничка школа струковних студија у Нишу	Рачунарске технологије
Докторат	13.07.2013.	Електронски факултет у Нишу	Рачунарске технологије
Специјализација			
Магистратура			
Диплома	22.09.2006.	Електронски факултет у Нишу	Рачунарске технологије
Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа			
	назив предмета	Назив студијског програма, врста студија	
1.	Информациони системи	ГРИ, ИНИ, ЗЖС, основне	
2.	Пројектовање помоћу рачунара	КОТ и СРТ основне	
3.	Основи рачунарске технике	КОТ и СРТ основне	
4.	Напредне структуре података	СРТ основне	
5.	Софтверско инжењерство	СРТ основне	
6.	Програмски алати за развој софтвера	МТК Мастер струковне студије	
7.	Развој мултимедијалних апликација	МТК Мастер струковне студије	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	I. Marković, M. Stojanović, M. Božić, J. Stanković, <i>Stock Market Trend Prediction Based on the LS-SVM Model Update Algorithm</i> , ICT Innovations 2014, Advances in Intelligent Systems and Computing, Springer, Vol. 311, pp. 105-114, 2015.		
2.	M. Stojanović, M. Božić, M. Stanković, Z. Stajić, <i>A methodology for training set instance selection using mutual information in time series prediction</i> , Neurocomputing, Elsevier, Vol. 141, pp. 236-245, October 2014.		
3.	I. Marković, M. Stojanović, J. Stanković, M. Stanković, Stock market trend prediction using AHP and weighted kernel LS-SVM , Soft Computing, Springer, pp. 1-12, 2016.		
4.	M. Božić, M. Stojanović, Z. Stajić, N. Floranović, <i>Mutual Information-Based Inputs Selection for Electric Load Time Series Forecasting</i> , Entropy, vol. 15, pp. 926-942, 2013.		
5.	M. Božić, M. Stojanović, Z. Stajić, D. Tasić, <i>A New Two-stage Approach to Short Term Electrical Load Forecasting</i> , Energies, vol. 6, pp. 2130-2148, April 2013.		
6.	S. Cvetković, M. Stojanović, S. Nikolić, Multi-channel descriptors and ensemble of Extreme Learning Machines for classification of remote sensing images , Signal Processing: Image Communication, Vol. 39, pp.111-120, 2015.		
7.	M. Stojanović, M. Božić, M. Stanković, Z. Stajić, <i>Adaptive least squares support vector machines method for short-term load forecasting based on mutual information for inputs selection</i> , International review of electrical engineering (IREE), vol. 7, n.1, February 2012.		
8.	M. Stojanović, M. Božić, Z. Stajić, and M. Milošević, <i>LS-SVM model for electrical load prediction based on incremental training set update</i> , Przegląd Elektrotechniczny, vol. 89, no. 4, pp. 195–199, 2013.		
9.	M. Božić, M. Stojanović, Z. Stajić, and Đ. Vukić, <i>Power Transformer Fault Diagnosis based on Dissolved Gas Analysis with Logistic Regression</i> , Przegląd Elektrotechniczny, vol. 89, no. 6, pp. 83–87, 2013.		
10.	M. Stojanović, M. Božić, M. Stanković, <i>Mid-Term Load Forecasting Using Recursive Time Series Prediction Strategy With Support Vector Machines</i> , Facta Universitatis, Ser.: Elec. Energ., vol. 23, No. 3, pp. 287-298, 2010.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		78	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		8	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			

Име и презиме		Борислав Ђорђевић	
Звање		Професор струковних студија	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Висока школа електротехнике и рачунарства струковних студија, Београд, од 2015 (50%)	
Ужа научна односно уметничка област		Рачунарство и информатика	
Академска каријера			
	Година	Институција	Област
Избор у звање	2005.	Висока школа електротехнике и рачунарства струковних студија, Београд	Електротехничко и рачунарско инжењерство
Докторат	2003.	Електротехнички факултет Универзитета у Београду	Рачунарска техника
Специјализација			
Магистратура	1992.	Електротехнички факултет Универзитета у Београду	Рачунарска техника
Диплома	1989.	Електротехнички факултет Универзитета у Београду	Електроника
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	назив предмета	врста студија	
1.	Оперативни системи 1	Основне струковне студије	
2.	Оперативни системи 2	Основне струковне студије	
3.	Увод у рачунарство у облаку	Основне струковне студије	
4.	Технике виртуелизације и рачунарство у облаку	Специјалистичке струковне студије	
5.	Перформансе дискова и система датотека	Специјалистичке струковне студије	
6.	Архивирање мултимедијалних садржаја	Мастер	
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)			
1.	B. Đorđević, N. Maček, V. Timčenko, "Performance Issues in Cloud Computing: KVM Hypervisor's Cache Modes Evaluation", Acta Polytechnica Hungarica, Vol. 12, No. 4, 2015, pp 147-165		
2.	B. Đorđević, V. Timčenko, "LVM in the Linux environment: performance examination" Technical Gazette, Vol.22 No.5 October 2015, pp.1157-1164		
3.	N. Maček, M. Milosavljević, B. Đorđević, V. Timčenko, M. Bojović, "Improving Intrusion Detection with Adaptive Support Vector Machines", Electronics and Electrical Engineering, Vol 20, No 7 (2014), pp. 57-60		
4.	B. Đorđević, V. Timčenko, „Ext4 File System in Linux Environment: Features and Performance Analysis“, International Journal of Computers, , Issue 1, Volume 6, 2012, pp. 37-45		
5.	N. Zogović ; M. Jevtić ; V. Timčenk ; B. Đorđević, , „A Multi-objective Assessment Framework for Cloud Computing“, TELFOR 2015, Serbia, Belgrade, November 24-26, 2015., pp. 978-981		
6.	B. Đorđević, V. Timčenko, N. Maček „Issues in Cloud Computing: Performance Evaluation of Type-1 Hypervisors“, ELECTRONICS2014, Palanga, Lithuania, June 2014.		
7.	V. Timčenk ; B. Đorđević, N. Davidović, „Stripped disk array organizations with distributed parity RAID-5: study and performance analysis“, ISDOC 2014 , May, Lisboa, Portugal, pp 113-121		
8.	V. Timčenk ; B. Đorđević, S. Bostjancić Rakaš, N. Davidović „Performance examination of type-2 hypervisors: case of particular database application in a virtual environment“, ISDOC 2014, Lisboa, Portugal, pp 122-126		
9.	V. Timčenk ; B. Đorđević, N. Davidović, „The comprehensive performance analysis of striped disk array organizations – RAID-0“, ISDOC Lisbon, Portugal, pp. 113-116, July 2013		
10.	B. Đorđević, S. Obradović, V. Timčenko, N. Čorni , "IMPACT OF DISK CACHE BUFFERS ON THE PERFORMANCE OF SOLID-STATE DRIVES", INFOTEH-JAHORINA Vol. 12, pp. 1002-1005, March 2013		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		65	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 1	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			