

Табела. 9.1. Компетентност наставника

Име и презиме		Љубомир Р. Лазић	
Звање		Ванредни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет информационих технологија, Универзитет Метрополитан, 01. 06. 2014. године.	
Ужа научна област		Софтверско инжењерство	
Академска каријера	Година	Институција	Област
Избор у звање	2014.	2014. год., Факултет информационих технологија,	Софтверско инжењерство
Докторат	2007.	2007 год., ЕТФ Београд,	Софтверско инжењерство
Магистратура	1987	1987 год., ЕТФ Београд,	Рачунарска техника
Диплома	1979.	1979 год., ЕТФ Београд,	Микроелектроника
Списак предмета које наставник држи у текућој школској години			
Р.Б.	Назив предмета		Врста студија
1.	ИТ250 Веб системи		ОАС
2.	ЦС380 Уграђени рачунарски ситеми		МАС
3.	СЕ436 Оцењивање и мерење софтвера		МАС
4.	ИС555 Стратегија развоја информационих система		ОАС
5.	СЕ510 Безбедно софтверско инжењерство		МАС
6.	ЦС385 Развој софтвера за уграђене рачунарске системе		МАС
7.	CS660 Поузданост рачунарских система		ДС
8.	CS681 Системи у реалном времену и уграђени системи		ДС
9.	CS661 Одржавање рачунарских уређаја и система		ДС
10.	CS662 Експериментално рачунарство		ДС
11.	CS682 Софтвер за системе у реалном времену и уграђене системе		ДС
12.	SE640 Архитектуре софтверских система		ДС
13.	CE620 Тестирање и квалитет софтвера		ДС
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)			
1.	Lj. Lazić, D. Velašević. "Applying Simulation and Design of Experiments to the Embedded Software Testing Process", SOFTWARE TESTING, VERIFICATION AND RELIABILITY, Volume 14, Number 4, p 257-282, John Willey & Sons, Ltd., 2004., <b>IF-2003= 0.792</b> , ISSN 1099-1689 Citati: ISI/Web of Science (13 puta), Scopus (18 puta) Izvor: KOBSON ( <a href="http://www.kobson.nb.rs">http://www.kobson.nb.rs</a> , Naši u WOS)		M 22
2.	Lj. Lazić. "Software Testing Optimization by Advanced Quantitative Defect Management", ComSIS Vol. 7, No. 3, June 2010, p 459-487, ISSN: 1820-0214, <b>IF-2011= 0.625</b> ,(69/103), Citati: Scopus (1 put) Izvor: KOBSON ( <a href="http://www.kobson.nb.rs">http://www.kobson.nb.rs</a> , Naši u WOS)		M 23
3.	S.S. Ilić, A.Č. Žorić, P. Spalević, Lj. Lazić, „Multithreaded Application for Real-Time Visualization of ECG Signal Waveforms and their Spectrums“, INT J COMPUT COMMUN, ISSN 1841-9836, <b>IF-2012 0.441</b> , 8(4):559-570, August, 2013.		M 23
4.	S.S. Ilić, M. Petrovic, B. Jaksic, P. Spalević, Lj. Lazić, M. Milosevic, „Experimental analysis of picture quality after compression by different methods“, Przegląd Elektrotechniczny 89 (11), November 2013, ISSN 0033-2097, www.red.pe.org.pl, pp.190-194, <b>IF-2011=0.244</b> , 2013.		M23
5.	P. Spalević, K. Kuk, N. Denić, M. Smilić, Lj. Lazić, M. Mićalović. "Teaching Unary Logical Operations via Educational Game", TECHNICS TECHNOLOGIES EDUCATION MANAGEMENT-TTEM, ISSN:1840-1503, Vo. 9, No.1, 2/3 2014, <b>IF-2012=0.414</b> , 2014.		M 23
6.	Lj. Lazić, S. Milinković, „Reducing Software Defects Removal Cost via Design of Experiments using Taguchi Approach“, Software Quality Journal, Springer-Verlag New York, Inc., ISSN:0963-9314, <b>IF-2012=0.854</b> , DOI 10.1007/s11219-014-9234-6, 2014.		M 23
7.	Dj. M. Perisic, A. Zoric, M. Perisic, V. Arsenovic, Lj. Lazić, „Recursive PLL Based On The Measurement And Processing Of Time“, Electronics and Electrical Engineering (Elektronika Ir Elektrotehnika), <b>IF-2012=0.411</b> , ISSN 1392–1215, VOL. 20, NO. 5, 2014.		M 23
8.	M. Petrović, B. Jakšić, P. Spalević, I. Milošević, Lj. Lazić, „The Development Of Digital Satellite Television In Countries Of The Former Yugoslavia“, Journal Tehnički vjesnik/Technical Gazette, <b>IF-</b>		M 23

	2012=0.601, ISSN 1330-3651, Vol. 21/No. 4, August 2014.	
9.	<b>Lj. Lazić</b> , "Staffing The Project (Right People, on the Right Place at the Right Time)", <b>POZIVNO PREDAVANJE</b> , QA&TEST 2010, 9th International Conference on Software QA and Testing on Embedded Systems, 27-28-29 October - Bilbao, Spain, 2010. ( <a href="http://www.qatest.org/en/programme/overview.php">http://www.qatest.org/en/programme/overview.php</a> )	M 31
10.	<b>Lj. Lazić</b> , "OptimalSQM: Optimal Software Quality Management Repository is a Software Testing Center of Excellence", <b>POZIVNO PREDAVANJE</b> , Plenary Lecture 1 in the WSEAS The 6th EUROPEAN COMPUTING CONFERENCE (ECC '12), Prague, Czech Republic, September 24-26, 2012. ( <a href="http://www.wseas.us/conferences/2012/prague/ecc/#plenary">http://www.wseas.us/conferences/2012/prague/ecc/#plenary</a> ) ISBN: 978-1-61804-126-5, Prague, Czech Republic, September 24-26, 2012, pp. 197- 209.	M 31
11.	<b>Lj. Lazić</b> , " Software Quality & Testing Metrics", <b>POZIVNO PREDAVANJE</b> , Plenary Lecture 2 in the WSEAS 7th WSEAS EUROPEAN COMPUTING CONFERENCE (ECC '13), Dubrovnik, Croatia, June 25-27, 2013. ( <a href="http://www.wseas.org/wseas/cms.action?id=4102">http://www.wseas.org/wseas/cms.action?id=4102</a> ), Proceedings of the 7th European Computing Conference (ECC '13), Dubrovnik, Croatia, June 25-27, ISBN: 978-960-474-304-9, 2013, pp.415-423.	M31
12.	<b>Lj. Lazić</b> , N. Mastorakis." <i>The COTECOMO: Constrictive Test Effort COst Model</i> ", EUROPEAN COMPUTING CONFERENCE in Vouliagmeni Beach, Athens, Greece, September 25-27, 2007 (abstract), full paper is published in <b>SPRINGER VERLAG</b> , Proceedings of the European Computing Conference, Volume 2, Series: <b>Lecture Notes in Electrical Engineering</b> , Vol. 28 , Mastorakis, Nikos; Mladenov, Valeri (Eds.), ISBN: 978-0-387-84818-1, May 2009, pp 89-110.	M 11
13.	<b>Lj. Lazić</b> , N. Mastorakis. "Cost Effective Software Test Metrics", <i>WSEAS TRANSACTIONS on COMPUTERS</i> , Issue 6, Volume 7, June 2008, p599-619. (M51) Citati: Scopus (13 puta) Izvor: KOBSON ( <a href="http://www.kobson.nb.rs">http://www.kobson.nb.rs</a> , Naši u WOS)	M51
14.	<b>Lj. Lazić</b> , S. Obradović and A. Donchev." <i>Access Control For E-Business:Structure Or Architectural Security Principles</i> ", UNITECH'08 - INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE, 21 – 22 November 2008, GABROVO, 2008, Proceedings pp.I324-I329.	M33
15.	<b>Lj. Lazić</b> , S. Popovic, N. Mastorakis. " A Simultaneous Application of Combinatorial Testing and Virtualization as a Method for Software Testing", <i>WSEAS TRANSACTIONS on INFORMATION SCIENCE and APPLICATIONS</i> , Issue 11, Volume 6, p p 1802-1813, ISSN: 1790-0832, November 2009.	M51
16.	<b>Lj. Lazić</b> , "Poređenje i ocena performansi familija 16-bitnih mikroprocesora", <i>Naučno-Tehnički PREGLED VTI</i> , Vol34, Br.4, 1984.	M51
<b>Збирни подаци научне активност наставника</b>		
Укупан број цитата, без аутоцитата	82 ( <a href="http://www.scopus.com">www.scopus.com</a> ), h Index:5	
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе	8	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 1	Међународни: 1