

Име и презиме		Дејан Живковић		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна област		Алгоритми и програмски системи		
Академска каријера	Година	Институција	Област	
Избор у звање	2014	Универзитет Сингидунум	Информатика и рачунарство	
Докторат	1992	Wesleyan University, САД	Теорија рачунарске сложености	
Магистратура	1983	Математички факултет, Београд	Програмски системи	
Диплома	1979	Математички факултет, Београд	Рачунарство	
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.Б.	Наслов дисертације	Име кандидата	*пријављена	** одбрањена
1.	Plagiarism detection methods and tools in Arabic documents	Intisar Albakush		2018
2.	Possibilities and limitations for realization of the e-government in Libya	Aref Busoud		2018
Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	M. Andelić, S. K. Simić, D. Živković, E. Č. Dolićanin, <i>Fast algorithms for computing the characteristic polynomial of threshold and chain graphs</i> , Applied Mathematics and Computation, 332 , pp. 329–337, 2018.			M21a
2.	S. K. Simić, D. Živković, M. Andelić, C. M. da Fonseca, <i>Reflexive line graphs of trees</i> , Journal of Algebraic Combinatorics, 43(2) , pp. 447–464, 2016.			M21
3.	D. Tepsic, M. Veinovic, D. Zivkovic, N. Ilic, <i>A Novel Proactive Routing Protocol in Mobile Ad Hoc Networks</i> , Ad Hoc & Sensor Wireless Networks 27(3–4) , pp. 239–261, 2015.			M23
4.	S. K. Simic, M. Andjelic, C. M. da Fonseca, D. Zivkovic, <i>Notes on the second largest eigenvalue of a graph</i> , Linear Algebra Appl. 465(2015) , pp. 262–274, 2015.			M21
5.	S. K. Simic, M. Andjelic, C. M. da Fonseca, D. Zivkovic, <i>On the multiplicities of eigenvalues of graphs and their vertex deleted subgraphs: old and new results</i> , Electronic Journal of Linear Algebra 30(2015) , pp. 85–105, 2015.			M22
6.	D. Markovic, I. Branovic, R. Popovic, D. Zivkovic, V. Tomasevic. <i>Advances in Cloud Computing Research</i> . In M. Ramachandran (Ed.), <i>Cloud Computing in Business</i> . Nova Science Publishers, Hauppauge NY, USA, 2014.			M14
7.	D. Markovic, D. Zivkovic, I. Branovic, R. Popovic, D. Cvetkovic, <i>Smart Power Grid and Cloud Computing</i> , Renewable and Sustainable Energy Reviews. 24(2013) , pp. 566–577, 2013.			M21a
8.	D. Markovic, D. Zivkovic, D. Cvetkovic, R. Popovic, <i>Impact of nanotechnology advances in ICT on sustainability and energy efficiency</i> , Renewable and Sustainable Energy Reviews, 16(2012) , pp. 2966–2972, 2012.			M21a
9.	D. Markovic, D. Cvetkovic, D. Zivkovic, R. Popovic, <i>Challenges of information and communication technology in energy efficient smart homes</i> , Renewable and Sustainable Energy Reviews 16(2012) , pp. 1210–1216, 2012.			M21a
10.	A. Jevremovic, R. Popovic, D. Zivkovic, M. Veinovic, G. Shimic, <i>Improving Web Performance by a Differencing and Merging System</i> , IJCSI International Journal of Computer Science Issues, 9(1) , pp. 349–355, 2012.			M23
11.	N. Jovanovic, D. Markovic, D. Zivkovic, R. Popovic, <i>SIMAS: A Web-Based Computer System Simulator</i> , International Journal of Engineering Education, 26 , pp. 1–8, 2010.			M23
12.	A. Krapez, D. Zivkovic, <i>Parastrophically equivalent quasigroup equations</i> , Publications de L'Institute Mathematique, 87(101) , pp. 39–58, 2010.			M23
Збирни подаци научне активност наставника				
Укупан број цитата, без аутоцитата		190		
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		17		
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи: МПНТР РС		Међународни: Kuwait University
Усавршавања				