



Акредитација студијског програма-докторске академске студије
ДОКТОРСКЕ СТУДИЈЕ (ДАС) Оптимизација и аналитика

Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме:		Небојша Т. Николић				
Звање:		Ванредни професор				
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Математичке методе у менаџменту и информатици				
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област		
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Математичке методе у менаџменту и информатици		
Докторат	2015	Математички факултет - Београд	Математичке науке	Математичке науке		
Диплома	1994	Математички факултет - Београд	Математичке науке	Математичке науке		
Списак дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година						
Р.бр.	Назив дисертације		Име кандидата	Пријављена	Одбрањена	
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)						
Категоризација публикације уметничких референци из области датог студијског програма према класификацији из Упутства за припрему документације за акредитацију студијског програма а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)						
1.	Nikolić, N., Čangalović, M., Grujičić, I., Symmetry properties of resolving sets and metric bases in hypercubes, Optimization Letters, Vol. 11 No 6 (2017), pp. 1057–1067, DOI = 10.1007/s11590-014-0790-2.				M21	
2.	Kuzmanović, M., Makajić-Nikolić, D., Nikolić, N., Preference Based Portfolio for Private Investors, Mathematics, Vol. 8 No 1 (2020), 30, DOI = 10.3390/math8010030.				M21a	
3.	De la Sen, M., Nikolić, N., Došenović, T., Pavlović, M., Radenović, S., Some Results on (s-q)-Graphic Contraction Mappings in b-Metric-Like Spaces, Mathematics, Vol. 7 No 12 (2019), 1190, DOI = 10.3390/math7121190.				M21a	
4.	Nikolić, N., Grujičić, I., Mladenović, N., A large neighbourhood search heuristic for covering designs, IMA Journal of Management Mathematics, Vol. 27 No 1 (2016), pp. 89–106, DOI = 10.1093/imaman/dpu003.				M22	
5.	Makajić-Nikolić, D., Vujošević, M., Nikolić, N., Minimal cut sets of a coherent fault tree generation using reverse Petri nets, Optimization, Vol. 62 No 8 (2013), pp. 1069–1087, DOI = 10.1080/02331934.2013.796471.				M22	
6.	Čirić, Lj., Nikolić, N., Convergence of the Ishikawa iterates for multi-valued mappings in convex metric spaces, Georgian Mathematical Journal, Vol. 15 No 1 (2008), pp. 39–43, DOI = 10.1515/GMJ.2008.39.				M23	
7.	Čirić, Lj., Ume J., Nikolić, N., On two pairs of non-self hybrid mappings, Journal of the Australian Mathematical Society, Vol. 83 No 1 (2007), pp. 17–29, www.austms.org.au/Publ/Jamsa/V83P1/831-n140-CiUmNi.				M23	
8.	Čirić, Lj., Nikolić, N., Ume J., Common fixed point theorems for weakly compatible quasi contraction mappings, Acta Mathematica Hungarica, Vol. 113 No 4 (2006), pp. 257–267, DOI = 10.1007/s10474-006-0103-z.				M23	
9.	Nikolić, N., New construction of minimal (v,3,2)-coverings, Yugoslav Journal of Operations Research, Vol. 26 No 4 (2016), pp. 457–466, DOI = 10.2298/YJOR150517017N.				M51	
10.	Nikolić, N., Grujičić, I., Dugošija, D., Variable neighborhood descent heuristic for covering design problem, Electronic Notes in Discrete Mathematics, Vol. 39 (2012), pp. 193–200, DOI = 10.1016/j.endm.2012.10.026.				M51	
11.	Čirić, Lj., Nikolić, N., Convergence of the Ishikawa iterates for multi-valued mappings in metric spaces of hyperbolic type, Matematički Vesnik, Vol. 60 No 2 (2008), pp. 149–154, www.emis.de/journals/MV/082/mv08208.pdf.				M51	
12.	Čirić, Lj., Milovanović-Arandelović M., Nikolić, N., On random coincidence for a pair of measurable mappings, Italian Journal of Pure and Applied Mathematics, No 23 (2008), pp. 37–44, ijpam.uniud.it/abstracts/abstract 23-2008.pdf.				M52	
Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:						
Укупан број цитата, без аутоцитата :			45			
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :			10			
Тренутно учешће на пројектима :			Домаћи :	1	Међународни :	0
Усавршавања :						
Други подаци које сматрате релевантним:						