



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Информационо инжењерство

Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.1 Тодорчевић П. Весна

Име и презиме		Тодорчевић П. Весна		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		-		
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	2019	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Математичке методе у менаџменту и информатици
Докторат	2008	Математички факултет - Београд	Математичке науке	Математичке науке
Магистратура	2007	Математички факултет - Београд	Математичке науке	Математичке науке
Диплома	1998	Математички факултет - Београд	Математичке науке	Математичке науке
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	000054	Дискретне математичке структуре	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
2.	000058	Елементи теорије алгоритама	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
3.	100081	Дискретна математика и примене	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
4.	MATPRO	Основе научног израчунавања	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
5.	Z00002	Математика 1	Аудиторне вежбе	IST - Информациони системи и технологије (ОАС) MIO - Менаџмент и организација (ОАС)
6.	Z00006	Математика 2	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС) MIO - Менаџмент и организација (ОАС)
7.	M20094	Наука о комплексним мрежама	Предавања	203 - Информациони системи и технологије (МАС) 207 - Информационо инжењерство (МАС) 209 - Пословна аналитика (МАС)
8.	M20095	Научно израчунавање	Предавања	202 - Финансијско инжењерство (МАС) 203 - Информациони системи и технологије (МАС) 207 - Информационо инжењерство (МАС)
9.	M20166	Теорија алгоритама	Предавања	203 - Информациони системи и технологије (МАС) 209 - Пословна аналитика (МАС) 210 - Софтверско инжењерство и вештачка интелигенција (МАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	P. Koskela, V. Manojlović, „Quasi-Nearly Subharmonic Functions and Quasiconformal Mappings“, Potential Analysis 37 (2012), no. 2, 187-196 / Zbl 1252.31005.			M21
2.	D. Kalaj, V. Manojlović, „Subharmonicity of the modulus of quasiregular harmonic mappings“, J. Math. Anal. Appl. 379 (2011), no. 2, 783-787. Zbl 1214.30014 / MR2784358.			M21
3.	V. Todorčević, "Subharmonic behavior and quasiconformal mappings", Analysis and Mathematical Physics (2019), vol 9, p. 1211-1225.			M21a
4.	V. Todorčević, M. Šegan-Radonjić "Mihailo Petrović Alas- Mathematician and Master Fisherman", The Mathematical Intelligencer (2019), vol 41, p. 44-50			M23
5.	R.Klen, V Todorčević , M. Vuorinen "Teichmüller's problem in space ",Journal of Mathematical Analysis and Applications, (2017), vol. 455 br. 1-2, str. 1297-1316			M21
6.	K.Astala, V. Manojlović, " On Pavlovic's theorem in space", Potential Anal. 43(3) (2015) 361-370			M21
7.	P. Koskela, P. Lammi, V. Manojlović, "Gromov hyperbolicity and quasihyperbolic geodesics", Ann.Sci.Ec.Norm.Super. 47(5) (2014), 975-990			M21a



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Информационо инжењерство

Стандард 09. - Наставно особље

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
8.	V. Manojlović, M. Vuorinen, „On quasiconformal maps with identity boundary values“, Trans. Amer. Math. Soc. 363 (2011), 2467_2479. / Zbl 1226.30024 / MR2763723.			M21
9.	V. Manojlović, „Bi-Lipschicity of quasiconformal harmonic mappings in the plane“, Filomat 23 (2009), no. 1, 85-89 / Zbl 1199.30128 / MR2568617.			M23
10.	V. Todorčević, "Harmonic Quasiconformal Mappings and Hyperbolic Type Metrics", Monograph, Springer (2019), 170 p, ISBN 978-3-030-22591-9			M11
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата	112			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	19			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	0
Усавршавања	Turku University, Finland			
Други подаци које сматрате релевантним				