

Табела 9.1. Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

Име и презиме			Растовац Драган		
Звање			Ванредни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када			од 16.03.2023. 5% Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду, Универзитет Привредна академија у Новом Саду; од 26.03.2018. 45% професор струковних студија из области Информатика на Високој школи струковних студија -Сирмијум Сремска Митровица од 01.09.2021. 50% професор струковних студија Висока техничка школа струковних студија у Новом Саду.		
Ужа научна односно уметничка област			Информационе технологије		
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2023	Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду, Универзитет Привредна академија у Новом Саду	Електротехничко и рачунарско инжењерство.	Информационе технологије	
Докторат	2016	Факултет техничких наука у Новом Саду	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електротехника и рачунарство	
Магистратура	2010	Факултет техничких наука у Новом Саду	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електротехника и рачунарство	
Специјализација	2006	Педагошки факултет Сомбор	Методика наставе	Методика почетне наставе информатике	
Диплома	2002	Факултет техничких наука у Новом Саду	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електротехника и рачунарство	
Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија					
Р.Б. 1,2,3.....	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија (ОСС, CCC, ОАС, MCC, MAC, SAC)
1.	19 RTI092	Увод у софтверско инжењерство	Предавања	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Petojević, A., Srivastava, H. M., & Rastovac, D. (2024). A New Representation Formula for the Bernoulli Numbers. Russian Journal of Mathematical Physics, 31(2), 335-338. M22				
2.	Rastovac, D., Mandić, M., Majski, V., & Cvetković, D. (2021). Exploring the achievement and motivation of learning a text programming language among elementary school students in the Republic of Serbia. Croatian Journal of Education: Hrvatski časopis za odgoj i obrazovanje, 23(3), 819–850. https://doi.org/10.15516/cje.v23i3.4037 M23				
3.	Rastovac, D., Ilić, B. (2024). When to expect and what 5G network brings to the Republic of Serbia. 2th an international engineering conference, 26 - 30. August 2024, Novi Sad, ISBN 978-86- 6022-692-3. M33				
4.	Ilić, B., Savić, B., Rastovac, D., (2024). Possibilities of lighting control in smart homes by using Arduino - control with a classic switch. International Multidisciplinary Conference "Challenges of Contemporary Higher Education" - CCHE 2024 Kopaonik January 29th - February 3rd 2024, ISBN-978-86-82744-02-3. M33				
5.	Rastovac, D., Ilić, B. (2023). Creating of the fourth and the fifth generation of mobile networks. 9th an international scientific conference Safety Engineering, 28 - 31. August 2023, Bečići, ISBN 978-86-6211-143-2. M33				

6.	Rastovac, D., Ilić, B., (2024). Tekstualno programiranje za decu šestog razreda osnovne škole - ROBLOX STUDIO. Zbornik radova 40. konferencije sa međunarodnim učešćem Održavalaca Srbije i 3. Napredne tehnologije u funkciji privrede, 28-30. maj 2024, Vrnjačka Banja, 2024, ISBN 978-86-6211-145-6, str. 311-316. M63
7.	Rastovac, D., Babić B., Ilić, B. (2022). Smart technologies of the new generation. 8th an international scientific conference Safety Engineering, 1 - 4. september 2022, Budva, 2022, str. 220-224, ISBN 978-86-6211-140-1. M63
8.	Rastovac, D., & Ilić, B. (2022). Višestruki značaj senzora i njihova primena. In <i>Zbornik radova 38. konferencije sa međunarodnim učešćem Održavalaca Srbije i 1. Napredne tehnologije u funkciji privrede</i> (pp. 124–130). Vrnjačka Banja, 1-3. jun. ISBN 978-86-6211-138-8. M63
9.	Rastovac D., Dukić D., Ničić M. (2020). Ekonomske implikacije razvoja softverske industrije u Srbiji, EKONOMIJA: teorija i praksa, broj 3/2020, Fakultet za ekonomiju i inženjerski menadžment, Novi Sad, str. 51-68. ISSN 2217–5458. M51
10.	Khirallah, C., Rastovac, D., Vukobratović, D., & Thompson, J. (2014). Design of bandwidth and energy efficient video broadcasting services over LTE/LTE-A. <i>IEICE Transactions on Communications</i> , E97B(8), 1504–1513. https://doi.org/10.1587/transcom.E97.B.1504 M23

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	S T A F F M O B I L I T Y F O R T E A C H I N G-Pedagoški fakultet, Univerzitet Maribor, Maribor, Slovenija (21.05.2018.- 25.05.2018.). S T A F F M O B I L I T Y F O R T E A C H I N G-Pedagoški fakultet, Univerzitet Primorska, Kopar, Slovenija (24.06.2019.- 28.06.2019.).		
Други подаци које сматрате релевантним			
Завод за унапређивање образовања и васпитање. Стручњак за израду стручне оцене квалитета рукописа уџбеника и давање стручних мишљења о квалитету рукописа, додатних наставних средстава, дидактичких средстава и дидактичких средстава за игру.			
Национално тело за акредитацију Р. Србије (НАТ). Од јула 2022. године члан рецензентског комисије где ми се редовно додељују студијски програми на рецензију.			
Агенција за контролу и обезбеђење квалитета високог образовања Црне Горе. Од септембра 2023. године члан рецензентског комисије.			
Агенција за високо образовање Републике Српске – АВОРС. Од 15.02.2024. године члан рецензентске комисије.			
Агенција за развој високог образовања и осигурање квалитета Босне и Херцеговине – ХЕА. Од марта 2024. године члан рецензентске комисије			