

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.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	19.RTI043	Дигитална логика	3+0	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Marinović, M., Viduka, D., Lavrić, I., Stojčević, B., Skulić, A., Bašić, A., ... & Rastovac, D. (2025). An Intelligent Multi-Criteria Decision Approach for Selecting the Optimal Operating System for Educational Environments. <i>Electronics</i> , 14(3), 514.				
2.	Viduka, D., Dimitrijević, V., Rastovac, D. , Gligorijević, M., Bašić, A., Maričić, S., & Jokić, S. (2024). Mapping Computer Vision Syndrome: An Engineering Problem in Human–Computer Interaction. <i>Electronics</i> , 13(22), 4460.				
3.	Petojević, A., Srivastava, H. M., & Rastovac, D. (2024). A New Representation Formula for the Bernoulli Numbers. <i>Russian Journal of Mathematical Physics</i> , 31(2), 335-338.				
4.	Petojevic, A., Ranitovic, M. G., Rastovac, D. , & Mandic, M. (2024). The Golden Ratio, Factorials, and the Lambert W Function. <i>Journal of Integer Sequences</i> , 27(2), 3.				
5.	Rastovac, D. , Mandić, M., Majski, V., & Cvetković, D. Exploring the Achievement and Motivation of Learning a Text Programming Language among Elementary School Students in the Republic of Serbia. <i>Croatian Journal of Education: Hrvatski časopis za odgoj i obrazovanje</i> , 2021, 23(3.), pp. 819-850, ISSN 1848-5189.				
6.	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.				
7.	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.				
8.	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.				

9.	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.		
10.	Khirallah, C., Rastovac, D., Vukobratović, D., Thompson, J.“Design of Bandwidth and Energy Efficient Video Broadcasting Services over LTE/LTE-A”, (invited paper), IEICE Transactions on Communications, Vol. E-97B, No. 08, August 2014, pp. 1504-1513 ISSN: 0916-8516. M		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата			
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		6	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања	STAFF MOBILITY FOR TEACHING-Pedagoški fakultet, Univerzitet Maribor, Maribor, Slovenija (21.05.2018.- 25.05.2018.). STAFF MOBILITY FOR TEACHING-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 обезбјеђење 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			