

Име и презиме		Владимир И. Шимовић			
Звање		Редовни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду, од 2018. године			
Ужа научна односно уметничка област		Квантитативне методе и информациони системи			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2018.	Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду, Универзитет Привредна академија	Рачунарске науке	Квантитативне методе и информациони системи	
Докторат	2000.	Правни Факултет у Загребу, Универзитет у Загребу	Рачунарске науке	Информатика	
Магистратура	1990.	Факултет Организације и Информатике у Вараждину, Универзитет у Загребу	Рачунарске науке	Информатика	
Диплома	1983.	Војна академија КОВ у Београду	Организационе науке	Информатика/Арт.	
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.RTI047	Објектно оријентисано програмирање 1	3+0	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
2.	19.RTI055	Објектно оријентисано програмирање 2	3+0	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
3.	19.RTI059	Базе података 1	3+0	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
4.	19.RTI060	Објектно оријентисано програмирање 3	3+0	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
5.	19.RTI064	Базе података 2	3+0	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
6.	19.RTI040	Логичко програмирање	2+0	Софтверско инжењерство	Мастер академске студије
7.	19.RTI041	Неуронске мреже	2+0	Софтверско инжењерство	Мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Ištvanović, M., Šimović, V., & Cvetković, A. (2025). Design of Dual Medium-Voltage Transformer Stations: Methodology Showcase. In 2025 10th International Conference on Smart and Sustainable Technologies (SpliTech) (pp. 1-6). IEEE.				
2.	Šimović, V., Pender, A., & Bakša, V. Z. (2025). Bridging Attention Spans: The Role of YouTube Shorts in Driving Engagement for Long-Form Educational Content. In 2025 MIPRO 48th ICT and Electronics Convention (pp. 264-268). IEEE.				
3.	Pucar, Đ., & Šimović, V. (2024). Predictive modeling of stroke occurrence using Python for improved risk assessment. Journal of Process Management and New Technologies, 12(1-2), 110–120. https://doi.org/10.5937/jpmnt12-50921				
4.	Šimović, V., Varga, M., Kunić, Z. (2023). Research on the Use of Python in the Development of an Innovative Scientific Web Application with Developing Scientific Functionalities on the Adapted Scientific Calculator, International Journal of Science, Engineering and Management (IJSEM), Vol 10, Issue 11, November 2023, pp. 8-16.				
5.	Šimović, V., Varga, M., Balkovic, M. (2023). Pilot Research on the Minimum Required Knowledge of Web Programming, Development Tools and Programming Languages, International Journal of Science, Engineering and Management (IJSEM), Vol 10, Issue 11, November 2023, pp. 73-77.				
6.	Karović, S., & Šimović, V. (2023). Škola kao preventivni faktor maloljetničke delinkvencije - mogućnosti i savremeni izazovi. Društvene devijacije, 8(1). pp. 54-61. https://doi.org/10.7251/zcmz0123054k				
7.	Šimović, V., Varga, M., Cvitkovic, I. (2022). Development of Web Services Based On Xml Language and Concerning the Soap Protocol 1, International Journal of Advances in Electronics and Computer Science, ISSN (p): 2394-2835.				
8.	Šimovic, V., Varga, M., Marusic, T. (2016). Designing Information Systems in Education as Prerequisite for Successful Management Results, World Academy of Science, Engineering and Technology International Journal of Educational and Pedagogical Sciences Vol:10, No:5, 2016, pp. 1507-1514.				
9.	Šimović, V., Varga, M. (2019). Applying SQL Database Query to Access SQL Server 2019. Journal of Agronomy, Technology and Engineering Management, 1S, pp. s13-s19.				
10.	Šimović, V., Varga, M., Soleša, D., Vladislavljević, R. (2019). Architectural element of rose flower decoration shown with Python. Journal of Agronomy, Technology and Engineering Management, 1S, pp. s20-s26.				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					

Укупан број цитата		Web of Science (Core Collection ®): (1) SCI (SSCI): Broj citata: 6; h-indeks: 1; (2) Scopus: Broj citata: 9; h-indeks: 1; (3) Google Scholar: Broj citata: 187; h-indeks: 7	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		Web of Science Core Collection ®: /1./ (SSCI) Social Sciences Citation Index: 6 radova; /2./ (CPCI) Citation Index: 6 radova; /3./ (ESCI) Emerging Sources Citation Index: 6 radova; Scopus: 8 radova	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни 2
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним			
Био је стручни сарадник и научни сарадник истраживач у оквиру "Erasmus Mundus Basileus II" добијене награде у оквиру такмичења: "staff mobility grant" in the framework of the "Basileus II" project at the University of Shkodra from 16 June 2010 until 14 July 2010.			