

Име и презиме		Саша С. Арсовски			
Звање		Ванредни професор			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултету за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду, од 2018.			
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	2015.	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електротехника и рачунарство	
Магистратура	2007.	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електротехника и рачунарство	
Диплома	1992.	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Електротехника	
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.RTI061	Web технологије	3+0	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
2.	19.RTI069	Вештачка интелигенција	2+0	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
3.	19.RTI090	Програмирање мобилних апликација	3+0	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
4.	19.RTI091	Интернет интелигентних уређаја	3+0	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
5.	19.RTI091	Интелигентни системи	3+3	Софтверско инжењерство	Мастер академске студије
6.	PEF023 DLS009	Информациони системи и технологије	Предавања	Пословна економија и финансије, Пословна економија и финансије-студије на даљину	Основне академске студије
7.	EIOO03	Информатика	Предавања	Инжењерски менаџмент у агробизнису / Еколошко инжењерство	Основне академске студије
9.	IMA042	Пословни информациони системи у агробизнису	Предавања	Инжењерски менаџмент у агробизнису	Основне академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Zarić, M., Arsovski, S. , Markoski, B., Vasiljević, P. & Premčevski, V.. (2023). An Approach to the Semantic Representation of the Local Government Strategic Planning Process: Ontology-Driven Simulation Method for Assessing Economic Impacts. <i>Applied Sciences</i> , 13(3), 1258–1258. https://doi.org/10.3390/app13031258				
2.	Arsovski, S. , Oladele, M., Cheok, A., Premcevski, V., & Markoski, B. (2022). An approach to email categorization and response generation. <i>Computer Science and Information Systems</i> , 19(2), 913–934.				

	https://doi.org/10.2298/csis211101009a		
3.	Arsovski, S., Cheok, A. D., Govindarajoo, K., Salehuddin, N., & Vedadi, S. (2020). Artificial intelligence snapchat: Visual conversation agent. <i>Applied Intelligence</i> , 50(7), 2040–2049. https://doi.org/10.1007/s10489-019-01621-2		
4.	Arsovski, S., Osipyan, H., Oladele, M. I., & Cheok, A. D. (2019). Automatic knowledge extraction of any Chatbot from conversation. <i>Expert Systems with Applications</i> , 137, 343–348. https://doi.org/10.1016/j.eswa.2019.07.014		
5.	Arsovski, S., Markoski, B., Petrov, N., Stanisavljev, S. i Zakin, M. (2018). Ontology of the Development Strategies (The) Basis for Decision Support in Government Development Funds. <i>Tehnički vjesnik</i> , 25 (3), 898-903. https://doi.org/10.17559/TV-20160209130040		
6.	Arsovski, S., Wong, S., & Cheok, A. D. (2018). Open-domain neural conversational agents: The step towards artificial general intelligence. <i>International Journal of Advanced Computer Science and Applications</i> , 9(6), 402-408.		
7.	Arsovski, S., Osipyan, H. Oladele, Muniru, I.O., Cheok, A.D. (2018). Internet of Speech: A Conceptual Model, In: <i>Proceedings of the 3rd International Conference on Creative Media, Design and Technology (REKA 2018): Vol. 207</i> , (pp.359-363). Surakarta, Indonesia: Universitas Sebelas Maret and Universiti Sains Malaysia.		
8.	Osipyan, H., Arsovski, S., Cheok, A.D., Muniru, I.O. (2018, December). Internet of Conversational Things: Applications and future directions in different domains, In: <i>Proceedings of the 15th International Conference on Advances in Computer Entertainment Technology (ACE 2018)</i> , Missoula, USA: University of Montana.		
9.	Muniru, I.O., Sunar, M.Sh., Cheok, A.D., Arsovski, S., & Osipyan, H. (2017, May). Visual Dialog Manager: A Tool for Authoring Conversational Agents. In: <i>Proceedings of the International Conference on Sciences, Engineering and Social Sciences 2017</i> , Kiryu City, Japan: Sons and Daughters Publishing House Inc.		
10.	Zhang, Y., E., Cheok, D., A., Arsovski, S., and Muniru, O., I., (2017). "Exploring the role of robotic kissing "Kissenger" in digital communication through alan turing's imitation game," <i>IECON 2017 - 43rd Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society</i> , Beijing, China, 2017, pp. 2870-2875, doi: 10.1109/IECON.2017.8216484.		
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника			
Укупан број цитата		164	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе		15	
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	Међународни
Усавршавања			
Други подаци које сматрате релевантним Др Саша Арсовски је добитник награде за развој ИКТ од стране Union of ICT Societies of Serbia (JISA, DISKOBOLOS 2009). Др Саша Арсовски је члан је наведених стручних и научних асоцијација: Члан одбора међународних рецензата "Informing Science Institute", USA; Члан уређивачког одбора Multimodal Technologies and Interaction-MTI international journal; Главни уредник специјалног издања MTI- "Deep Learning"; Прецедавајући ACE international conference – London; Члан техничког одбора 2018 International Conference on Pattern Recognition and Artificial Intelligence–USA; Интернационални члан National Machine Learning initiative group – Academy of Science Malaysia.			