

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

Име и презиме		Иван Јокић			
Звање		Доцент			
Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када		Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду, Универзитет Привредна академија у Новом Саду, од 2022. године			
Ужа научна односно уметничка област		Информационе технологије			
Академска каријера					
	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка или стручна област	
Избор у звање	2022	Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду, Универзитет Привредна академија у Новом Саду	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Информационе технологије	
	2017	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Телекомуникације и обрада сигнала	
Докторат	2014	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Телекомуникације и обрада сигнала	
Магистратура	2010	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Телекомуникације и обрада сигнала	
Мастер					
Диплома	2004	Факултет техничких наука, Универзитет у Новом Саду	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Телекомуникације и обрада сигнала	
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 RTI053	Рачунарске мреже и телекомуникације	Предавања	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
2.	19 RTI065	Комуникациони системи	Предавања	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
3.	19 RTI069	Вештачка интелигенција	Предавања	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
4.	19 RTI08	Отворено рачунарство	Предавања	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
5.	19 RTI029	Пројектовање софтвера	Предавања	Софтверско инжењерство	Мастер академске студије
6.	19 RTI030	Напредни алати и методе софтверског инжењерства	Предавања	Софтверско инжењерство	Мастер академске студије
7.	19 RTI038	Софтверски алати база података	Предавања	Софтверско инжењерство	Мастер академске студије
8.	19 RTI094	Програмирање корисничких интерфејса	Предавања	Софтверско инжењерство	Мастер академске студије
9.	23 SID001	Методологија научно истраживачког рада	Предавања	Софтверско инжењерство	Докторске академске студије

10.	23 SID003	Архитектуре мрежних и рачунарских система - одабрана поглавља	Предавања	Софтверско инжењерство	Докторске академске студије
11.	23 SIDI31	Напредно софтверско инжењерство	Предавања	Софтверско инжењерство	Докторске академске студије
12.	23 SIDI32	Развој, одржавање и квалитет софтвера	Предавања	Софтверско инжењерство	Докторске академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Jokić, I. D., Jokić, S. D., Deliћ, V. D., Perić, Z. H. (2020). One Solution of Extension of Mel-Frequency Cepstral Coefficients Feature Vector for Automatic Speaker Recognition. <i>Information Technology and Control</i> , 49(2), 224-236. M23				
2.	Jokić, I., Deliћ, V., Jokić, S., Perić, Z. (2015). Automatic Speaker Recognition Dependency on Both the Shape of Auditory Critical Bands and Speaker Discriminative MFCCs. <i>Advances in Electrical and Computer Engineering</i> , 15(4), 25-32. M23				
3.	Jokić, I. D., Jokić, S. D., Deliћ, V. D., & Perić, Z. H. (2015). Mel-frequency cepstral coefficients as features for automatic speaker recognition. In <i>Proceedings of the 23rd Telecommunications Forum (TELFOR 2015)</i> (pp. 419–424), Belgrade, Serbia, November 24–26, 2015. M31				
4.	Jokić, I., Jokić, S., Deliћ, V., & Perić, Z. (2017). Application of algorithm for automatic speaker recognition based on use of mel-frequency cepstral coefficients in music. In <i>Proceedings of the 4th International Acoustics and Audio Engineering Conference (TAKTONS)</i> (pp. 9–11), Novi Sad, Serbia, November 22–25, 2017. M33				
5.	Jokić, I. D., Jokić, S. D., Deliћ, V. D., & Perić, Z. H. (2017). Towards enabling measurement of similarity of acoustical environments using mobile devices. In <i>Proceedings of the 13th International Conference on Advanced Technologies, Systems and Services in Telecommunications (TELSIKS 2017)</i> (pp. 195–198), Niš, Serbia, October 18–20, 2017. M33				
6.	Jokić, I., Jokić, S., Deliћ, V., & Perić, Z. (2017). About applicability of automatic speaker recognition algorithm for automatic recognition of sounds in nature. In <i>Proceedings of the 4th International Conference on Electrical, Electronics and Computing Engineering (ICETAN 2017)</i> (pp. AK12.7.1–4), Kladovo, Serbia, June 5–8. M33				
7.	Jokić, I., Jokić, S., Deliћ, V., & Perić, Z. (2016). Application for comparison similarities between speakers by using algorithm for automatic speaker recognition. In <i>Proceedings of the XIII International Conference ETAI 2016</i> (pp. DP-1.1–4), Struga, Macedonia, September 2016. M33				
8.	Jokić, I., Jokić, S., Deliћ, V., & Perić, Z. (2016). One solution for mobile phone screen unlocking by voice. In <i>Proceedings of the 3rd International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering (IcETAN 2016)</i> (pp. VII1.4.1–4), Zlatibor, Serbia, June 2016. M33				
9.	Jokić, I., Jokić, S., Deliћ, V., & Perić, Z. (2015). One approach to speaker modeling for Android applications. In <i>Proceedings of the XII International Conference Society for Electronics, Telecommunications, Automation and Informatics (ETAI-2015)</i> (pp. 8-2.1–8-2.4), Ohrid, Macedonia, September 24–26, 2015. M33				
10.	Jokić, I., Jokić, S., Deliћ, V., & Perić, Z. (2015). Influence of speech content on accuracy of automatic speaker recognition. In <i>Proceedings of the 17th International Conference on Speech and Computer (SPECOM-2015)</i> (Vol. II, pp. 87–93), Athens, Greece, September 20–24. University of Patras. M33				
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата					
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе			4		
Тренутно учешће на пројектима					
Усавршавања					
Други подаци које сматрате релевантним					