

Име и презиме		Иван Д. 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, 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	
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.	Ознака предмета	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма	Врста студија
1.	19.RTI053	Рачунарске мреже и телекомуникације	2+0	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
2.	19.RTI083	Отворено рачунарство	3+0	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
3.	19.RTI065	Комуникациони системи	3+0	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
4.	19.RTI074	Паралелни рачунарски системи	3+0	Софтверско инжењерство	Основне академске студије
5.	19.RTI030	Напредни алати и методе софтверског инжењерства	2+0	Софтверско инжењерство	Мастер академске студије
6.	19.RTI038	Софтверски алати база података	2+0	Софтверско инжењерство	Мастер академске студије
7.	19.RTI094	Програмирање корисничких интерфејса	2+0	Софтверско инжењерство	Мастер академске студије
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Jokić, I., Deliћ, V., Periћ, Z. (2025). Application of Mel-Frequency Cepstral Coefficients in Automatic Speaker Recognition as Part of IoT Solutions for Security and Optimization in Smart Cities, <i>Alfatech Journal</i> , 1(1), 5-10.				
2.	Jokić, I. D., Jokić, S. D., Deliћ, V. D., Periћ, 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.				
3.	Jokić, I., Deliћ, V., Jokić, S., Periћ, 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.				

4.	Jokić, I. D. , Jokić, S. D., Delić, V. D., Perić, Z. H. Mel-Frequency Cepstral Coefficients as Features for Automatic Speaker Recognition. <i>23rd Telecommunications Forum, TELFOR 2015</i> , Belgrade, Serbia, 24-26.11.2015, pp. 419-424.
5.	Jokic, I. , Jokic, S., Delic, V., Peric, Z. Application of algorithm for automatic speaker recognition based on use of mel-frequency cepstral coefficients in music. <i>The 4th International Acoustics and Audio Engineering Conference (TAKTONS)</i> , Novi Sad, Serbia, 22-25.11.2017., pp. 9-11.
6.	Jokic, I. D. , Jokic, S. D., Delic, V. D., Peric, Z. H. Towards Enabling Measurement of Similarity of Acoustical Environments Using Mobile Devices. <i>Proceedings of Papers 2017 13th International Conference on Advanced Technologies, Systems and Services in Telecommunications (TELSIKS)</i> , Serbia, Niš, 18-20 October, 2017, pp. 195-198.
7.	Jokić, I. , Jokić, S., Delić, V., and Perić, Z. About Applicability of Automatic Speaker Recognition Algorithm for Automatic Recognition of Sounds in Nature. <i>Proceedings of 4th International Conference on Electrical, Electronics and Computing Engineering, ICETRAN 2017</i> , Kladovo, Serbia, June 05-08, pp. AKI2.7.1-4.
8.	Jokić, I. , Jokić, S., Delić, V., Perić, Z. Application for Comparison Similarities Between Speakers by Using Algorithm for Automatic Speaker Recognition. <i>Proceedings of XIII International Conference ETAI 2016</i> , Struga, Macedonia, September 2016, pp. DP-1.1-4.
9.	Jokić, I. , Jokić, S., Delić, V., Perić, Z. One Solution for Mobile Phone Screen Unlocking by Voice. <i>Proceedings of 3rd International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering IcETRAN 2016</i> , Zlatibor, Serbia, June 2016, pp. VII.4.1-4.
10.	Jokić, I. , Jokić, S., Delić, V., Perić, Z. One Approach to Speaker Modeling for Android Applications. <i>XII International Conference Society for Electronics, Telecommunications, Automation and Informatics, ETAI-2015</i> , Ohrid, Macedonia, 24-26.09.2015, pp. 8-2.1-8-2.4.
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника	
Укупан број цитата	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	
Тренутно учешће на пројектима	
Усавршавања	
Други подаци које сматрате релевантним	
Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну.	