

Табела. 9.6. Компетентност наставника

Име и презиме		Иван Јокић		
Звање		Доцент		
Ужа научна област		Информационе технологије		
Академска каријера	Година	Институција	Област	Ужа научна односно уметничка област
Избор у звање	2022.	Универзитет Привредна Академија у Новом Саду; Факултет за економију и инжењерски менаџмент у Новом Саду	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Информационе технологије
Докторат	2014.	Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Телекомуникације
Магистратура	2010.	Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Телекомуникације
Диплома	2004.	Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука	Електротехничко и рачунарско инжењерство	Телекомуникације
Списак предмета које наставник држи на докторским студијама				
Р.Б.	Ознака	Назив предмета		
1	23.SID001	Методологија научно истраживачког рада		
2	23.SID003	Архитектуре мрежних и рачунарских система - одабрана поглавља		
3	23.SIDI31	Напредно софтверско инжењерство		
4	23.SIDI32	Развој, одржавање и квалитет софтвера		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Jokić, I., Jokić, S., Delić, V., & Perić, Z. (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. ISSN: 1392-124X			M23
2.	Jokic, I., Delic, V., Jokic, S., & Peric, 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), 25-33. doi:10.4316/AECE.2015.04004.			M23
3.	Jokic, I. D., Jokic, S. D., Delic, V. D., & Peric, Z. H. (2014). Towards a small intra-speaker variability models. <i>Elektronika ir elektrotehnika</i> , 20(6), 100-103. ISSN 1392-1215, DOI: http://dx.doi.org/10.5755/j01.eee.20.6.7276			M23
4.	Jokic, I., Jokic, S., Gnjatovic, M., Delic, V., & Peric, Z. (2012). Influence of the number of principal components used to the automatic speaker recognition accuracy. <i>Elektronika ir Elektrotehnika</i> , 123(7), 83-86.			M22
5.	Jakovljević, N., Jokić, I., Jošić, S., & Delić, V. (2017). A Comparison of Covariance Matrix and i-vector Based Speaker Recognition. In <i>Speech and Computer: 19th International Conference, SPECOM 2017, Hatfield, UK, September 12-16, 2017, Proceedings 19</i> (pp. 37-45). Springer International Publishing.			M33
6.	Jokic, S., Jokic, I., Krco, S., & Delic, V. (2016). ECG for everybody: Mobile based telemedical healthcare system. In <i>ICT Innovations 2015: Emerging Technologies for Better Living 7</i> (pp. 89-98). Springer International Publishing.			M33
7.	Jokic, I. D., Jokic, S. D., Delic, V. D., & Peric, Z. H. (2015, November). Mel-frequency cepstral coefficients as features for automatic speaker recognition. In <i>2015 23rd Telecommunications Forum Telfor (TELFOR)</i> (pp. 419-424). IEEE.			M33
8.	Pokric, B., Krco, S., Drajić, D., Pokric, M., Jokic, I., & Stojanovic, M. J. (2014, July). ekoNET-environmental monitoring using low-cost sensors for detecting gases, particulate matter, and meteorological parameters. In <i>2014 Eighth International Conference on Innovative Mobile and Internet Services in Ubiquitous Computing</i> (pp. 421-426). IEEE.			M33

9.	Jokić, S., Jokić, I., Krčo, S., Delić, V., & Perić, Z. (2014, November). Possibilities for attractive telemedical system implementation. In 12th Symposium on Neural Network Applications in Electrical Engineering (NEUREL) (pp. 13-16). IEEE.	M33
10.	Jokić, I., Jokić, S., Delić, V., & Perić, Z. (2014). Impact of Emotional Speech to Automatic Speaker Recognition-Experiments on GEES Speech Database. In Speech and Computer: 16th International Conference, SPECOM 2014, Novi Sad, Serbia, October 5-9, 2014. Proceedings 16 (pp. 268-275). Springer International Publishing.	M33
11.	Ivan Jokic, Stevan Jokic, Vlado Delic, Zoran Peric, 2017, "Application of algorithm for automatic speaker recognition based on use of mel- frequency cepstral coefficients in music", The 4 th International Acoustics and Audio Engineering Conference (TAKTONS), Novi Sad, Serbia, 22- 25.11.2017., ISBN: 978-86-7892-994-6, pp. 9-11.	M33
12.	Jokic, I. D., Jokic, S. D., Delic, V. D., & Peric, Z. H. (2017, October). Towards enabling measurement of similarity of acoustical environments using mobile devices. In 2017 13th International Conference on Advanced Technologies, Systems and Services in Telecommunications (TELSIKS) (pp. 195-198). IEEE.	M33
13.	Jokić, I., Jokić, S., Delić, V., & Perić, Z. (2017). About Applicability of Automatic Speaker Recognition Algorithm for Automatic Recognition of Sounds in Nature, Proceedings of 4 th International Conference on Electrical, Electronics and Computing Engineering, ICETLAN 2017, Kladovo, Serbia, June 05-08, ISBN 978-86-7466-692-0, pp. AKI2.7.1-4.	M33
14.	Jokić I., Jokić S., Gnjatović M., Sečujski M., Delić V. (2011). The impact of Telephone Chansels on the Accuracy of Automatic Speaker Recognition;, TELFOR Journal, ISSN: 1821-3251, Vol. 3, No. 2, pp. 100-104.	M52
15.	Иван Јокић, Стеван Јокић, Владо Делић, Зоран Перић, 2018. О потреби за обележјима звука независним од звучног узорка, Зборник радова – 62. Конференција за електронику, телекомуникације, рачунарство, аутоматику и нуклеарну технику, ЕТРАН 2018, Палић, Србија, 11 – 14. јуна, 2018. године, издавачи: Друштво за ЕТРАН, Београд и Академска мисао, Београд, ISBN 978-86-7466-752-1, стр. 108-111.	M63
Збирни подаци научне активност наставника		
Укупан број цитата, без аутоцитата		54
Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе		4
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи 2 Међународни
Усавршавања		
Други подаци које сматрате релевантним		