



Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.6 Компетентност наставника

Име и презиме:	Поледица М. Ана		
Звање:	Ванредни професор		
Ужа научна област:	Управљање системима		

Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2022	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Управљање системима
Докторат	2016	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Диплома	2007	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке

Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.	Ознака	Назив предмета
1.	D20011	Временске серије и фрактали-одабрана поглавља
2.	D20022	Инвестициона анализа
3.	D20098	Теорија система - одабрана поглавља

Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)

1.	Vranić, N., Milošević, P., Poledica, A., & Petrović, B. (2020). A recommender system with IBA similarity measure. In N. Mladenović, A. Sifaleras & M. Kuzmanović (Eds.), Advances in Operational Research in the Balkans. Springer Proceedings in Business and Economics (pp. 275-290). Berlin: Springer. DOI:10.1007/978-3-030-21990-1_17 ISSN: 2198-7246	M13
2.	Rakićević, A., Milošević, P., Poledica, A., Dragović, I., & Petrović, B. (2019) Interpolative Boolean approach for fuzzy portfolio selection. In E. Portman, A. Meier & L. Teran (Eds.), Applying Fuzzy Logic for the Digital Economy and Society. Fuzzy Management Methods (pp. 23-46). Berlin: Springer. DOI:10.1007/978-3-030-03368-2_2.	M13
3.	Milošević, P., Poledica, A., Rakićević, A., Dobrić, V., Petrović, B., & Radojević, D. (2018). IBA-based framework for modeling similarity. International Journal of Computational Intelligence Systems, 11(1), 206-218. DOI:10.2991/ijcis.11.1.16 (M22 - IF2018: 2.153)	M22
4.	Dobrić, V., Milošević, P., Rakićević, A., Petrović, B., & Poledica, A. (2017). Interpolative Boolean networks. Complexity, 2017, Article ID 2647164. DOI: 10.1155/2017/2647164 (M22 - IF2017: 1.829)	M22
5.	Poledica, A., Milošević, P., Dragović, I., Petrović, B., & Radojević, D. (2015). Modeling consensus using logic-based similarity measures. Soft Computing, 19(11), 3209-3219. DOI:10.1007/s00500-014-1476-5 (M22 - IF2015: 1.630)	M22
6.	Đorđević, V., Milošević, P., & Poledica, A. (2020). Machine Learning Based Anomaly Detection in LTE networks. Management: Journal of Sustainable Business and Management Solutions in Emerging Economies. DOI:10.7595/management.fon.2020.0002	M24
7.	Rakićević, J., Rakićević, A., & Poledica, A. (2019). Logical clustering approach for analysing digital economy and society performance of countries. In M. Stepnicka (Ed.), Proceedings of the 2019 Conference of the International Fuzzy Systems Association and the European Society for Fuzzy Logic and Technology (EUSFLAT 2019) (pp. 550-557).	M33
8.	Jelinek, S., Poledica, A., Petrović, B. & Milošević, P. (2019). Forecasting Cryptocurrency Time Series Using Fuzzy Transform, Fourier Transform and Fuzzy Inference System. In M. Stepnicka (Ed.), Proceedings of the 2019 Conference of the International Fuzzy Systems Association and the European Society for Fuzzy Logic and Technology (EUSFLAT 2019) (pp. 634-640).	M33
9.	Ljubisavljević, V., Dragović, I. & Poledica, A. (2019). The Use of Fourier Transform for Value Fluctuation Prediction of Financial Time Series. In M. Martić, D. Makajić-Nikolić & G. Savić (Eds.), Proceedings of the XLVI International Symposium on Operational Research (SYM-OP-IS 2019) (pp. 504-509).	M33
10.	Rakićević, A., Milošević, P., & Poledica, A. (2014). Logic-based system for evaluation of corporate financial performance. Info M, 13(51), 48-54.	M53
11.	Milošević, P., Jelinek, S., Rakićević, A., & Poledica, A. (2018). Application of neural networks and support vector machines for face identification. Info M, 17(66), 20-25.	M53
12.	Ljubisavljević, V., Dragović, I. & Poledica, A. (2019). The Use of Fourier Transform for Value Fluctuation Prediction of Financial Time Series. In M. Martić, D. Makajić-Nikolić & G. Savić (Eds.), Proceedings of the XLVI International Symposium on Operational Research (SYM-OP-IS 2019) (pp. 504-509).	M33

Збирни подаци научне активности наставника:

Укупан број цитата, без аутоцитата :	25
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :	3



Стандард 09. - Наставно особље

Тренутно учешће на пројектима :	Домаћи : 1	Међународни : 0
---------------------------------	------------	-----------------

Усавршавања :

Други подаци које сматрате релевантним:

Аутор је научног рада који је награђен од стране европске асоцијације за фази логику и технологију у оквиру међународне конференције EUSFLAT-2013
Коаутор је више награђиваних научних радова на међународним конференцијама.