



**Акредитација студијског програма-докторске
академске студије Софтверско инжењерство и
(ДАС) електронско пословање**

Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.6 Компетентност наставника

Име и презиме:	Богдановић М. Зорица		
Звање:	Редовни професор		
Ужа научна област:	Електронско пословање		

Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2021	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Електронско пословање
Докторат	2011	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Магистратура	2007	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Диплома	2005	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке

Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.	Ознака	Назив предмета
1.	D20001	Big data и пословна интелигенција у електронском пословању
2.	D20003	Blockchain у електронском пословању-одабрана поглавља
3.	D20018	Електронско образовање-одабрана поглавља
4.	D20019	Електронско пословање-одабрана поглавља

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

1.	I.Đurić, D.Barać, Z.Bogdanović, A.Labus, B.Radenković. 2021. Model of an intelligent smart home system based on ambient intelligence and user profiling. Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing. DOI:10.1007/S12652-021-03081-4, ISSN:1868-5137, IF(2020)=7.104	M21a
2.	Staletić, N., Labus, A., Bogdanović, Z., Despotović-Zrakić, M., & Radenković, B. 2020. Citizens' readiness to crowdsource smart city services: A developing country perspective. Cities. DOI:10.1016/J.CITIES.2020.102883, ISSN: 0264-2751, IF(2020)=5.835	M21a
3.	Radenković, M., Bogdanović, Z., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., & Lazarević, S. 2020. Assessing consumer readiness for participation in IoT-based demand response business models. Technological Forecasting and Social Change, Vol. 150, https://doi.org/10.1016/j.techfore.2019.119715 , ISSN: 0040-1625, IF(2020)=8.593	M21a
4.	S.Milovanović, Z.Bogdanović, A.Labus, D.Barać, M.Despotović-Zrakić (2019) An approach to identify user preferences based on social network analysis. Future Generation Computer Systems, 93, 121-129, https://doi.org/10.1016/j.future.2018.10.028 . ISSN: 0167-739X, IF(2019)=6.125	M21a
5.	I.Jezdović, S.Popović, M.Radenković, A.Labus, Z.Bogdanović. 2021. A crowdsensing platform for real-time monitoring and analysis of noise pollution in smart cities. Sustainable Computing: Informatics and Systems, 31, p. 100588. https://doi.org/10.1016/j.suscom.2021.100588 , ISSN: 2210-5379, IF(2020)=4.028	M21
6.	Stojanović, D., Bogdanović, Z., Petrović, L., Mitrović, S., & Labus, A. 2020. Empowering learning process in secondary education using pervasive technologies. Interactive Learning Environments, 1-14. DOI:10.1080/10494820.2020.1806886, ISSN: 1049-4820, IF(2020)=3.928	M21
7.	Maletić, M., Barać, D., Naumović, T., Bogdanović, Z., & Radenković, B. 2019. Blending Crowdvoting in Modern e-Learning Environments. The International Review of Research in Open and Distance Learning, 20(2). https://doi.org/10.19173/irrod.v20i2.3795 , ISSN: 1492-3831, IF(2019)=2.297	M21
8.	Radenković, M., Lukić, J., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., & Bogdanović, Z. 2018. Harnessing business intelligence in smart grids: A case of the electricity market. Computers in Industry, 96, 40-53., DOI:10.1016/j.compind.2018.01.006, ISSN: 0166-3615, IF(2018)=4.769	M21
9.	Lukić, J., Radenković, M., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., & Bogdanović, Z. 2017. Supply chain intelligence for electricity markets: A smart grid perspective. Information Systems Frontiers, 19(1), 91-107, DOI: 10.1007/s10796-015-9592-z , ISSN: 1387-3326, IF(2017)=3.232	M21
10.	D.Barać, V.Ratković-Živanović, M.Despotović-Zrakić, A.Labus, Z.Bogdanović. 2017. E-business technologies for xRM: Exploring the readiness of public broadcasters. Telematics and informatics. Vol. 34, Issue 1, pp.20-29. DOI:10.1016/J.TELE.2016.04.005 ISSN: 0736-5853, IF(2017)=3.789	M21
11.	Bogdanović, Z., Barać, D., Jovanić, B., Popović, S. and Radenković, B. 2013. Evaluation of mobile assessment in a learning management system. British Journal of Educational Technology. Vol. 45 pp. 231–244, https://doi.org/10.1111/bjet.12015 , ISSN 0007-1013, IF(2013)=1.394	M21
12.	M.Despotovic-Zrakić, A.Markovic, Z.Bogdanovic, D.Barac, S.Krco, Providing Adaptivity in Moodle LMS Courses, Vol 15, Issue 1, pp 326-338, 2012, Educational Technology & Society Journal, ISSN 1436-4522. IF(2012)=1.171	M21



Стандард 09. - Наставно особље

Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)		
13	Zahirović Suhonjić, A., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., Bogdanović, Z. and Barać, D., 2019. Fostering students' participation in creating educational content through crowdsourcing. <i>Interactive Learning Environments</i> , 27(1), pp.72-85., DOI: 10.1080/10494820.2018.1451898, ISSN: 1049-4820. IF(2019)=1.938	M22
14	A. Stokić, D.Stojanović, Z. Bogdanović, M. Despotović-Zrakić, B.Radenković, (2019) "Enhancing the customer relationship management in public libraries: Findings from three developing countries", Library Hi Tech, https://doi.org/10.1108/LHT-07-2017-0138 , ISSN: 0737-8831.	M22
15	Šuh, J., Bojović, Ž., DespotovićZrakić, M., Bogdanović, Z., & Labus, A. 2017. Designing a course and infrastructure for teaching softwaredefined networking. <i>Computer Applications in Engineering Education</i> , 25(4), 554-567, https://doi.org/10.1002/cae.21820 Online ISSN: 1099-0542, IF(2017)=1.153	M22
16	Milutinović, M., Labus, A., Stojiljković, V., Bogdanović, Z., & Despotović-Zrakić, M. 2015. Designing a mobile language learning system based on lightweight learning objects. <i>Multimedia Tools and Applications</i> , 74(3), 903-935, DOI: 10.1007/s11042-013-1704-5, ISSN 1380-7501, IF(2015)=1.331	M22
17	L.Petrović, D.Stojanović, S.Mitrović, D.Barać, Z.Bogdanović. 2021. Designing an extended smart classroom: An approach to game-based learning for IoT. <i>Computer applications in engineering education</i> . DOI: 10.1002/CAE.22446, ISSN: 1061-3773, IF(2020)=1.532	M23
18	R.Martać, N.Milivojević, M.Despotović-Zrakić, Z.Bogdanović, D.Barać. 2020. Enhancing Large Dam Safety Using IoT Technologies: A Case of a Smart Dam. <i>Journal of Universal Computer Science</i> , ISSN: 0948-695X. IF(2020)=1.139	M23
19	Labus, M., Despotović-Zrakić, M., Bogdanović, Z., Barać, D., Popović, S., 2020. Adaptive E-Business Continuity Management: Evidence from the Financial Sector. <i>Computer Science and Information Systems</i> . DOI: 10.2298/CSIS190202037L, ISSN: 1820-0214, IF(2020)=1.167	M23

Збирни подаци научне активности наставника:				
Укупан број цитата, без аутоцитата :	209			
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :	34			
Тренутно учешће на пројектима :	Домаћи : 3		Међународни : 1	
Усавршавања :				

Други подаци које сматрате релевантним:

Руководилац летње школе "Технологије електронског пословања" на ФОНу од 2014.

Руководилац Центра за Интернет интелигентних уређаја на ФОНу од 2016.

Шеф Катедре за Електронско пословање од 2017.

Члан IEEE, IEEE Computer Society.

Руководилац семинара IEEE Computer Chapter CO-16.

Секретар IEEE Computer Chapter CO-16.

Учешће у реализацији пројекта: Примена рачунарске технике у експерименталној физичи чврстог стања OH174031 2011-2019, као и у више пројеката у сарадњи са привредом.

Рецензент је у више часописа са импакт факторима који се налазе на СЦИ/ССЦИ листи. Као гостујући уредник часописа Facta Universitatis, Series: Electronics and Energetics, Special Issue: Internet of Things, Vol 29, No 3, 2016. ISSN: 0353-3670, M24. <http://facta.junis.ni.ac.rs/>

Члан уређивачког одбора часописа The Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research, ISSN 0718-1876, M23. Учествовала у програмским и организационим одборима на више од 10 међународних конференција.