



Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.6 Компетентност наставника

Име и презиме:	Лабус Б. Александра			
Звање:	Ванредни професор			
Ужа научна област:	Електронско пословање			
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2018	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Електронско пословање
Докторат	2012	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Мастер рад	2010	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Диплома	2009	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија				
Р.	Ознака	Назив предмета		
1.	D20016	Е-здравство-одабрана поглавља		
2.	D20029	Интернет интелигентних уређаја и паметна окружења		
3.	D20030	Интернет маркетинг и друштвени медији-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. <i>Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing</i> . 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. <i>Cities</i> . 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. <i>Technological Forecasting and Social Change</i> , Vol. 150, DOI:10.1016/j.techfore.2019.119715. ISSN: 0040-1625, IF(2018)=3.815			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, <i>Future Generation Computer Systems</i> , Volume 93, Pages 121-129, DOI: 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. <i>Sustainable Computing: Informatics and Systems</i> , 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. <i>Interactive Learning Environments</i> , 1-14. DOI:10.1080/10494820.2020.1806886, ISSN: 1049-4820, IF(2020)=3.928			M21
7.	Radenković, M., Lukić, J., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., & Bogdanović, Z. (2018). Harnessing business intelligence in smart grids: A case of the electricity market. <i>Computers in Industry</i> , 96, 40-53, DOI:10.1016/j.compind.2018.01.006, ISSN: 0166-3615, IF(2018)=4.769			M21
8.	D.Barać, V.Ratković-Živanović, M.Despotović-Zrakić, A.Labus, Z.Bogdanović. 2017. E-business technologies for xRM: Exploring the readiness of public broadcasters. <i>Telematics and informatics</i> . Vol. 34, Issue 1, pp.20-29. DOI:10.1016/J.TELE.2016.04.005 ISSN: 0736-5853, IF(2015)=2.261			M21
9.	Lukić, J., Radenković, M., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., & Bogdanović, Z. 2017. Supply chain intelligence for electricity markets: A smart grid perspective. <i>Information Systems Frontiers</i> , 19(1), 91-107, DOI: 10.1007/s10796-015-9592-z, ISSN: 1387-3326, IF(2015)=1.450			M21
10.	Labus, A., Despotović-Zrakić, M., Radenković, B., Bogdanović, Z., & Radenković, M. 2015. Enhancing formal e-learning with edutainment on social networks. <i>Journal of Computer Assisted Learning</i> , 31(6), 592-605. DOI: 10.1111/JCAL.12108 ISSN: 0266-4909, IF(2015)=1.679			M21
11.	Despotović-Zrakić, M., Simić, K., Labus, A., Milić, A., & Jovanić, B. 2013. Scaffolding Environment for Adaptive E-learning through Cloud Computing. <i>Educational Technology & Society</i> , 16 (3), 301-314. https://www.jstor.org/stable/jeductechsoci.16.3.301 ISSN: 1436-4522, IF(2012)=1.171			M21
12.	A.Labus, B.Radenković, B.Rodić, D.Barać, A.Malešević. 2021. Enhancing smart healthcare in dentistry: an approach to managing patients' stress. <i>Informatics for Health and Social Care</i> . DOI:10.1080/17538157.2021.1893322, ISSN: 1753-8157, IF(2020)=2.439			M22



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

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. Interactive Learning Environments, 27(1), pp.72-85, DOI: 10.1080/10494820.2018.1451898, ISSN: 1049-4820. IF(2018)=1.938			M22
14	Rodić Trmčić, B., Labus, A., Barać, D., Popović, S. and Radenković, B., 2018. Designing a course for smart healthcare engineering education. Computer Applications in Engineering Education, 26(3), pp.484-499, DOI:10.1002/CAE.21901, ISSN: 1099-0542, IF(2018)=1.435			M22
15	Đurđević, N., Labus, A., Barać, D., Radenković, M., & Despotović-Zrakić, M. (2022). An Approach to Assessing Shopper Acceptance of Beacon Triggered Promotions in Smart Retail. Sustainability, 14(6), 3256. https://doi.org/10.3390/su14063256			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. Multimedia Tools and Applications, 74(3), 903-935, DOI: 10.1007/s11042-013-1704-5, ISSN 1380-7501, IF(2013)=1.058			M22
17	D. Barać, V. Ratković-Živanović, M.Labus, S. Milinović, A.Labus. 2017. Fostering partner relationship management in B2B ecosystems of electronic media. Journal of Business & Industrial Marketing, Vol. 32 Issue: 8, pp.1203-1216, DOI: 10.1108/JBIM-02-2016-0025, ISSN: 0885-8624, IF(2017)=1.833			M23
18	Lukić, J., Radenković, M., Despotović-Zrakić, M., Labus, A., & Bogdanović, Z. 2016. A hybrid approach to building a multi-dimensional business intelligence system for electricity grid operators. Utilities Policy, 41, 95-106, DOI: 10.1016/j.jup.2016.06.010, ISSN: 0957-1787, IF(2015)=1.110			M23
19	M.Milutinović, Ž.Bojović, A.Labus, Z.Bogdanović, M.Despotović-Zrakić. 2016. Ontology-based generated learning objects for mobile language learning, Computer Science and Information Systems, Vol. 13, No. 2, pp. 493-514, 2016, DOI:10.2298/CSIS141030004M, ISSN: 1820-0214, IF(2015)=0.623			M23
20	Rodić Trmčić, B., Labus, A., Bogdanović, Z., Despotović-Zrakić, M., & Radenković, B. (2018). Development of an IoT System for students' stress Management. Facta Universitatis, Series: Electronics and Energetics, 31(3), 329-342. DOI:10.2298/FUEE1803329R ISSN: 0353-3670			M24
Збирни подаци научне активности наставника:				
Укупан број цитата, без аутоцитата :		106		
Укупан број радова са СЦИ(СЦЦИ) листе :		19		
Тренутно учешће на пројектима :		Домаћи :	1	Међународни : 1
Усавршавања :				
Други подаци које сматрате релевантним:				
<p>Учешће у реализацији пројекта "Примена рачунарске технике у експерименталној физици чврстог стања", реализатор пројекта: Факултет организационих наука, наручилац: Министарство просвете, науке и технолошког развоја, град Београд, 2011-2014. Учешће у реализацији ЕЛАБ Летње школе "Технологије електронског пословања".</p> <p>Члан је стручних организација: IEEE, IEEE Computer Society, IEEE Women in Engineering.</p> <p>Благајник је IEEE Chapter Computer Science (CO-16). Припремала је и излагала радове и активно учествовала у раду IEEE Chapter Computer Science (CO-16).</p> <p>Члан је следећих програмских одбора међународних конференција:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Члан техничког програмског одбора конференције International conference on Intelligent Information Technologies (ICIIT 2017), Chennai, India, 2017. 2.Члан програмског одбора конференције Међународна научна конференција о дигиталној економији ДИЕЦ, Тузла, Босна и Херцеговина, од 2018. до данас. 3.Члан програмског одбора конференције WorldCist - World Conference on Information Systems and Technologies од 2019. до данас. <p>Рецензент је у више часописа са импакт факторима који се налазе на SCI/SSCI листи.</p>				