



Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме:	Александра Б. Лабус			
Звање:	Сарадник у настави			
Ужа научна, уметничка односно стручна 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 дисертација у којима је наставник ментор или је био ментор у претходних 10 година				
Р.бр.	Назив дисертације	Име кандидата	Пријављена	Одбрањена
1	Развој модела за идентификацију преференција корисника заснованог на анализи података са мобилних друштвених мрежа	Стеван Миловановић	2019	
2	Модел електронског пословања за учешће потрошача на српском тржишту електричне енергије заснован на smart grid технологијама	Милош Раденковић		2018
3	Развој модела мобилног здравства заснованог на wearable computing-у	Бранка Родић Трмчић		2018
4	Модел паметне библиотеке заснован на big data технологијама	Александар Симовић		2021
5	Модел е-образовања на друштвеним мрежама заснован на big data аналитици	Јелена Митић	2017	
6	Модел crowdsourcing-a у паметним градовима	Нада Сталетић		2021
7	Интернет интелигентних уређаја у маркетингу и малопродаји	Наташа Ђурђевић	2016	
Категоризација публикације научних радова из области датог студијског програма према класификацији ресорног Министарства просвете, науке и технолошког развоја а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
Категоризација публикације уметничких референци из области датог студијског програма према класификацији из Упутства за припрему документације за акредитацију студијског програма а у складу са допунским захтевима стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)				
1.	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
2.	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
3.	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
4.	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(2015)=2.261			M21
5.	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(2015)=1.450			M21
6.	Labus, A., Despotović-Zrakić, M., Radenković, B., Bogdanović, Z., & Radenković, M. 2015. Enhancing formal e-learning with edutainment on social networks. Journal of Computer Assisted Learning, 31(6), 592-605. DOI: 10.1111/JCAL.12108 ISSN: 0266-4909, IF(2015)=1.679			M21
7.	Despotović-Zrakić, M., Simić, K., Labus, A., Milić, A., & Jovanić, B. 2013. Scaffolding Environment for Adaptive E-learning through Cloud Computing. Educational Technology & Society, 16 (3), 301-314. https://www.jstor.org/stable/jeductechsoci.16.3.301 ISSN: 1436-4522, IF(2012)=1.171			M21



Стандард 09. - Наставно особље

8.	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
9.	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
10.	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, DOI:10.1016/j.techfore.2019.119715. ISSN: 0040-1625, IF(2018)=3.815	M21a
11.	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, Volume 93, Pages 121-129, DOI: 10.1016/J.FUTURE.2018.10.028, ISSN 0167-739X, IF(2019)=6.125	M21a
12.	A.Labus, B.Radenković, B.Rodić, D.Barać, A.Malešević. 2021. Enhancing smart healthcare in dentistry: an approach to managing patients' stress. Informatics for Health and Social Care. DOI:10.1080/17538157.2021.1893322, ISSN: 1753-8157, IF(2020)=2.439	M22
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 односно уметничке активности наставника:

Укупан број цитата, без аутоцитата :	106
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :	19
Тренутно учешће на пројектима :	Домаћи : 1 Међународни : 1

Усавршавања :

Други подаци које сматрате релевантним:

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".
Члан је стручних организација: IEEE, IEEE Computer Society, IEEE Women in Engineering.
Благајник је IEEE Chapter Computer Science (CO-16). Припремала је и излагала радове и активно учествовала у раду IEEE Chapter Computer Science (CO-16).
Члан је следећих програмских одбора међународних конференција:
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.
Рецензент је у више часописа са импакт факторима који се налазе на SCI/SSCI листи.