



Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.8 Компетентност ментора

Име и презиме:	Божидар Љ. Раденковић			
Звање:	Редовни професор			
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	1999	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Електронско пословање
Докторат	1989	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Магистратура	1987	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Диплома	1984	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 дистрибуираног система за моделирање динамике и управљање паметним окружењима у реалном времену	Тамара Наумовић	2020	
2	Мерење буке у саобраћају применом интернета интелигентних уређаја	Иван Јездовић	2018	
3	Развој безбедних IoT мрежа заснован на архитектури нултог поверења	Људмила Жарова	2018	
4	Методологија развоја и анализа перформанси адаптивних безбедних софтверски дефинисаних мрежа	Vito Leggio	2017	
5	Инфраструктура за е-образовање заснована на софтверски дефинисаним мрежама	Јелена Шух		2017
6	Модел система за адаптивно мобилно учење страних језика	Милош Милутиновић		2016
7	Праћење параметара физичког окружења применом Интернета интелигентних уређаја у циљу анализе њиховог утицаја на квалитет предавања	Ана Узелац		2015
8	Модел телерехабилитације заснован на Интернету интелигентних уређаја	Сања Вукићевић		2020
9	Пословна интелигенција у адаптивном електронском пословању	Зорица Богдановић		2011
10	Модел ИТ инфраструктуре за е-образовање	Владимир Вујин		2011
11	Развој модела и сервиса портала за адаптивно електронско образовање	Душан Бараћ		2011
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.	Stefanovic, N., & Radenkovic, B. (2018). An Integrated Approach to Supply Chain Simulation. In M. Khosrow-Pour, D.B.A. (Ed.), Encyclopedia of Information Science and Technology, Fourth Edition(pp. 5398-5410). Hershey, PA: IGI Global. doi:10.4018/978-1-5225-2255-3.ch469			M14
2.	Radenkovic, B., Kocovic, P. (2017). From Ubiquitous Computing to the Internet of Things. In P. Kocovic, R. Behringer, M. Ramachandran, & R. Mihajlovic (Eds.), Emerging Trends and Applications of the Internet of Things (pp. 1-42). Hershey, PA: IGI Global. doi:10.4018/978-1-5225-2437-3.ch001,			M14
3.	Radenković, B., & Kočović, P. (2014). From Mainframe to Cloud. In M. Despotović-Zrakić, V. Milutinović, & A. Belić (Eds.) Handbook of Research on High Performance and Cloud Computing in Scientific Research and Education (pp. 1-30). Hershey, PA: Information Science Reference. doi:10.4018/978-1-4666-5784-7.ch001,			M14
4.	Đurić, I. Barać D., Bogdanović, Z., Labus, A., Radenković B, 2021 Model of an intelligent smart home system based on ambient intelligence and user profiling. Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing, https://doi.org/10.1007/s12652-021-03081-4 , ISSN: 1868-5137			M21
5.	Maletić, M., Barać, D., Naumović, T., Bogdanović, Z., & Radenković, B. 2019. Blending Crowdvoting in Modern e-Learning Environments. International Review of Research in Open and Distance Learning, 20(2). https://doi.org/10.19173/irrodl.v20i2.3795 ISSN: 1492-383, IF(2019)=2.297			M21



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

Стандард 09. - Наставно особље

6.	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. https://doi.org/10.1111/jcal.12108 , ISSN: 0266-4909, IF(2015)=1.679	M21
7.	Z. Bogdanović, D.Barać, B.Jovanić, S.Popović, B.Radenković (2013) Evaluation of mobile assessment in a learning management system, <i>British Journal of Educational Technology</i> , 45, 231–244, https://doi.org/10.1111/bjet.12015 , ISSN 0007-1013, IF(2013)=1.394	M21
8.	Štaletić, 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
9.	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
10	D.Bjelica, A.Bjelica, M.Despotović-Zrakić, B.Radenković, D.Barać, M.Đogatović. 2021. Designing an IT Ecosystem for Pregnancy Care Management Based on Pervasive Technologies. <i>Healthcare</i> . DOI:10.3390/HEALTHCARE9010012, ISSN: 2213-0764, IF(2020)=2.645	M22
11	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, <i>Library Hi Tech</i> , https://doi.org/10.1108/LHT-07-2017-0138 , ISSN: 0737-8831, IF(2019)=1.218	M22
12	Rodić-Trmčić, B., Labus, A., Barać, D., Popović, S. and Radenković, B., 2018. Designing a course for smart healthcare engineering education. <i>Computer Applications in Engineering Education</i> , 26(3), pp.484-499, https://doi.org/10.1002/cae.21901 , ISSN: 1099-0542, IF(2018)=1.435	M22
13	M.Despotović-Zrakić, D.Barać, Z.Bogdanović, B.Jovanić, B.Radenković (2012) Integration of web based environment for learning discrete simulation in e-learning system. <i>Simulation Modelling Practice and Theory</i> , 27, 17-30, https://doi.org/10.1016/j.simpat.2012.04.008 , ISSN: 1569-190X, IF(2012)=1.159	M22
14	M.Despotović-Zrakić, D.Barać, Z.Bogdanović, B.Jovanić, B.Radenković (2014) Software Environment for Learning Continuous System Simulation. <i>Acta Polytechnica Hungarica</i> , 11(2), 187-202, https://doi.org/10.12700/APH.11.02.2014.02.11 , ISSN: 1785-8860, IF(2014)=0.649	M23
15	M.Despotović-Zrakić, D.Barać, Z.Bogdanović, B.Jovanić, B.Radenković (2012) Web-based Environment for Learning Discrete Event Simulation. <i>Journal of Universal Computer Science</i> , 18(10), 1259-1278, ISSN 0948-695x, IF(2012)=0.762	M23
16	T.Stojadinovic, V.Radonjic, B.Radenkovic, E-business in the Regulation of Medicines in Serbia, <i>Drug information journal</i> , Vol.44, No.2, pp.177-187, 2010, https://doi.org/10.1177/009286151004400209 , ISSN 0092-8615, IF(2009)=0.579	M23
17	D. Stefanovic, N. Stefanovic, B. Radenkovic, Supply network modelling and simulation methodology, <i>Simulation Modelling Practice And Theory</i> , 17 (4), 2009, str. 743-766, https://doi.org/10.1016/j.simpat.2009.01.001 , ISSN 1569-190X, IF(2009)=0.924	M23
18	B.Rodić-Trmčić, A.Labus, Z.Bogdanović, M.Despotović-Zrakić, B.Radenković (2018) Development of an IoT System for students' stress Management. <i>Facta Universitatis, Series: Electronics and Energetics</i> , 31(3), 329-342. https://doi.org/10.2298/FUEE1803329R , ISSN 0353-3670	M24
19	S.Vukićević, Z.Stamenković, S.Murugesan, Z.Bogdanović, B.Radenković, A new telerehabilitation system based on Internet of things, <i>Facta Universitatis, Series: Electronics and Energetics</i> , vol. 29, no. 3, pp. 395-407, 2016, https://doi.org/10.2298/FUEE1603395V ISSN: 0353-3670.	M24
20	Radenković, B., Despotović-Zrakić, M., Bogdanović, Z., Vujin, V., & Barać, D. (2014). Harnessing cloud computing infrastructure for e-learning services. <i>Facta Universitatis, Series: Electronics and Energetics</i> , 27(3), 339-357, https://doi.org/10.2298/FUEE1403339R ISSN 0353-3670	M24

Збирни подаци научне односно уметничке активности наставника:

Укупан број цитата, без аутоцитата : 207

Укупан број радова са СЦИ(СЦЦИ) листе : 37

Тренутно учешће на пројектима : Домаћи : 1 Међународни : 1

Усавршавања :

Последокторско усавршавање у Wirtshafuniversitat Wien, 1991. Године, као стипендиста Аустријске владе.
Усавршавање на University of Paisley 1992. Године, у оквиру рада на међународном пројекту "Modeling and Simulation for Large Scale Discrete Event Systems".

Други подаци које сматрате релевантним:

Председник IEEE Computer chapter CO-16 од 2003.
Члан Научног друштва Србије, АСМа, СССа.
Оснивач Лабораторије за симулацију и Лабораторије за електронско пословање на ФОН-у.
1991. увео прву Интернет везу у тадашњој Југославији. Од 1994. руководио стратешким пројектом „Развој мреже пословно технолошких информација Републике Србије“. Увео прве последипломске студије смерова Интернет технологије и Електронско пословање.



Стандард 09. - Наставно особље

Био је Председник УО ПМФ у Крагујевцу 2001-2002 и члан више стручних већа Универзитета у Београду. Руководио је Семинаром Катедре за информационе системе ФОНа 1994-2004. Био је председник Одбора удружења информатичке делатности у ПКС 2001-2005, председник УНЕСЦО националног комитета за ИЦТ 2003-2009.
Оснивач је Регистра националног Интернет домена Србије, био је председник УО Регистра до 2008.
Руководио је израдом више научно-истраживачких и стручних пројеката.
Био је председник програмских одбора више симпозијума и члан уређивачких одбора више научних часописа.
Резултате истраживања објавио је у више од 200 референци, преко 30 у часописима са импакт фактором, преко 15 монографија и преко 60 радова у зборницима међународних симпозијума.