

Компетентност наставника				
Име, средње слово, презиме		Зоран П. Чекеревац		
Звање		Редовни професор		
Ужа научна односно уметничка област		Информатичке технологије		
Академска каријера				
	Година	Институција	Област	Ужа научна област
Избор у звање	2014	Факултет за пословно индустријски менаџмент „Унион“ универзитета из Београде	Информатика	Информационе технологије
	2017	Пословни и правни факултет, Младеновац - Београд, Универзитет Унион-Никола Тесла, Београд		
Докторат	2003.	Машински факултет Универзитета у Београду	Техничке науке	Машинство
Магистратура	1994.	Машински факултет Универзитета у Београду	Техничке науке	Мотори са унутрашњим сагоревањем
Диплома	1989.	Машински факултет Универзитета у Београду	Машинство	Мотори са унутрашњим сагоревањем
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1	Dvorak, Z., Rehak, D., David, A., & Cekerevac, Z. (2020). Qualitative Approach to Environmental Risk Assessment in Transport. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i> , 17(15), 1-18. Retrieved from <a href="https://www.mdpi.com/1660-4601/17/15/5494">https://www.mdpi.com/1660-4601/17/15/5494</a> , doi 10.3390/ijerph17155494, Scopus - Q2			M24
2	Cekerevac, Z., Dvorak, Z., Prigoda, L., & Cekerevac, P. (2018). Hacking, Protection and the Consequences of Hacking Hacking, Protection and the Consequences of Hacking . <i>Communications - Scientific Letters of the University of Zilina</i> , 20(2), 83-87. Retrieved from <a href="http://komunikacie.uniza.sk/index.php/communications/article/view/92">http://komunikacie.uniza.sk/index.php/communications/article/view/92</a>			M23
3	Cekerevac, Z., Dvorak, Z., Prigoda, L., & Cekerevac, P. (2017). <i>Techno-economic aspect of the Man-in-the-middle attacks</i> , Communications, No.2/2017, 166-172. Žilina. Scopus			M23
4	Cekerevac, Z., Dvorak, Z., Prigoda, L., & Cekerevac, P. (2016). <i>Big vs small data in micro and small companies</i> , Communications, No. 3, 34-40. Žilina. Scopus			M23
5	Cekerevac, Z., Dvorak, Z., Prigoda, L., & Cekerevac, P. (2015). <i>Risks of Bitcoin virtual currency</i> . Communications, No. 1, 93-97; Žilina. Scopus			M23
6	Boc, K., Vidrikova, D., Cekerevac, Z., & Misik, J. (2015). <i>Proposal for increase of burglar resistance of commercially manufactured motor vehicle doors</i> . Communications, No. 1, 9-14; Žilina. Scopus			M23
7	Andjelić Svetlana, Čekerevac Zoran, Dragović Nikola (2014): <u>The Impact of Information Technologies on Preschool Child Development</u> , Croatian Journal of Education, vol.16 br. 1, str.259-287, ISSN 1848-5189; <i>ISI/Web of Science, impact factor 0.065, 207/224</i>			M23
8	Andjelić S, Čekerevac Z. (2014): <u>CAT model with personalized algorithm for evaluation of estimated student knowledge</u> , Education and Information Technologies, Springer, ISSN: 1360-2357 (print version), ISSN: 1573-7608 (electronic version), Digital Object Identifier (DOI) 10.1007/s10639-012-9208-x; <i>Scopus</i>			M23
9	Scekic, V., Tomic, R., Knezevic, R., Mikic, S., & Cekerevac, Z. (2013). <u>Technological efficiency of solar energy absorption by concentrating collectors</u> . TTEM, pp. 1368-1374. ISSN 1840-1503. Retrieved from <a href="https://www.ttem.ba/pdf/ttem_8_3_web.pdf">https://www.ttem.ba/pdf/ttem_8_3_web.pdf</a>			M23
10	Scekic, V., Knezevic, R., Tomic, R., Smiljic, S., & Cekerevac, Z. (2013). <u>Using innovative valorization of anthracite to get to clean water</u> . TTEM, 8(3), pp.1355-1362. ISSN 1840-1503. Retrieved from <a href="https://www.ttem.ba/pdf/ttem_8_3_web.pdf">https://www.ttem.ba/pdf/ttem_8_3_web.pdf</a>			M23
11	Vatovec-Krmac E, Čekerevac Z, Ristić S, Jeftić Z.: <u>A conceptual integrated ICT-based leadership learning and training architecture</u> , 2013, TTEM - Technics Technologies Education Management, Vol.8, No.1, 2/3. 2013. Sarajevo, ISSN 1840-1503,			M23
12	Ristic S, Mihailovic D, Cekerevac Z, Kudumovic Dz, Karovic S.: <u>Workplace and challenges in the communication process</u> . TTEM Technics Technologies Education Management, Vol. 7, No. 2, July			M23

	2012. Sarajevo, ISSN 1840-1503, pp. 549-562	
13	Ristić S, Adamović Ž, Čekerevac Z, Salketić S.: <u>Analysis of the impact of time and maintenance strategy on availability of complex technical system</u> - TTEM Technics Technologies Education Management, Vol. 7, No. 2, July 2012. Sarajevo, ISSN 1840-1503, p.889-894	M23
14	Ristić S, Mihailović D, Čekerevac Z, Vatovec-Krmač E, Salketić S., <u>Leadership competence and challenges in the communication process</u> . (2012). TTEM Technics Technologies Education Management, Vol. 7, No. 4, 11/12. 2012. Sarajevo, ISSN 1840-1503,	M23
15	Cekerevac, Z., Anđelić, S., Dvorak, Z., Radović, D., Sajfert, D.: <u>The application of information and communication technology lessons in regards to multimedia presentations</u> . TTEM Technics Technologies Education Management, Volume 6, Number 2, 2011, Sarajevo, ISSN 1840-1503; Impact Factor: 0,256 (ISI Journal Citation Reports 2010)	M23
17	Maletić Jelena, Čekerevac Zoran. (2019). <u>Quality of Internet Services in Supply Chains and IIoT</u> . Матеріали міжнародної наукової Інтернет-конференції, 160-162. Чернівці, 14 травня 2019 року ISBN 978-617-7611-38-6	M33
18	<b>Bogavac M., Čekerevac Z. (2020).</b> <u>Assessing the success of SME digital transformation</u> . International Conference Digital Economy: Modern Challenges and Real Opportunities, Baku, Azerbaijan, 13-14 February 2020	M33
19	<i>Bogavac M., Čekerevac Z. (2020).</i> <u>Integration of digital technologies vs small and medium-sized enterprises' size</u> . Международная научно-практическая конференция БИЗНЕС. ОБРАЗОВАНИЕ. ЭКОНОМИКА, Минск: Институт бизнеса БГУ, ISBN 978-985-7214-31-0 pp. 12-18.	M33
20	Bogavac, M., Čekerevac, Z. (2019). <u>IDSME Index as a Tool for SMEs Digitalization Evaluation</u> . МАТЕРІАЛІИ міжнародної науково-практичної конференції Information Technologies, Economics and Law: state and development perspectives (ITEL-2019), 59-61. PHEI «Bukovinian University», Černivci, UA	M33
<b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>		
Укупан број цитата	197 Извор: <a href="https://scholar.google.com/citations?user=I9lktEYAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?user=I9lktEYAAAAJ</a>	
Укупан број радова са SCI (SSCI) листе	16	
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи: 0	Међународни: 0
Усавршавања	University of Žilina, June-August 2006, the project TEMPUS IMG-SCG3018-2005: "Updating the teaching programs for the subjects of 'Computers' and 'Algorithms and Programming' in accordance with the new High Education Act of the Republic of Serbia and the transition of the Railway College to the level of higher education according to the Bologna Declaration."	
<b>Други подаци које сматрате релевантним</b>		
<a href="https://cekerevac.eu/ZC1.htm">https://cekerevac.eu/ZC1.htm</a>		