



Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.6 Компетентност наставника

Име и презиме:	Филиповић В. Јован			
Звање:	Редовни професор			
Ужа научна област:	Управљање квалитетом			
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2008	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Управљање квалитетом
Докторат	2011	Високошколска установа у иностранству - Иностранство	Организационе науке	Управљање квалитетом
Докторат	1994	Високошколска установа у иностранству - Иностранство	Организационе науке	Управљање квалитетом
Диплома	1986	Машински факултет - Београд	Машинско инжењерство	Машинско инжењерство
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија				
Р.	Ознака	Назив предмета		
1.	D20090	Стандардизација у информационим системима и технологијама - одабрана поглавља		
2.	D20111	Менаџмент квалитета и стандардизација - одабрана поглавља		
3.	D20112	Систем менаџмента друштвене одговорности и животне средине		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Jovanović, B. & Filipović, J. (2015). ISO 50001 standard-based energy management maturity model – proposal and validation in industry. <i>Journal of Cleaner Production</i> , 112(4), 2744–2755. https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2015.10.023			M21
2.	Jovanović, B., Filipović, J. & Bakić, V. (2017). Energy management system implementation in Serbian manufacturing - Plan-Do-Check-Act cycle approach. <i>Journal of Cleaner Production</i> , 162, 1144-1156. https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2017.06.140			M21
3.	Jovanović, B., Filipović, J. & Bakić, V. (2015). Prioritization of manufacturing sectors in Serbia for energy management improvement – AHP method. <i>Energy Conversion and Management</i> , 98, 225–235. https://doi.org/10.1016/j.enconman.2015.03.107			M21
4.	Petrovic, A. A., Delibasic, B., Filipovic, J., Petrovic, Lj. A., and Lomovic, M., "Thermoeconomic and environmental optimization of geothermal water desalination plant with ejector refrigeration system", <i>Energy Conversion and Management</i> , Volume 178, 15 December 2018, Pages 65-77.			M21
5.	Petrovic, A. A., Delibasic, B., Filipovic, J., Petrovic, Lj. A., and Lomovic, M., "Thermoeconomic and environmental optimization of geothermal water desalination plant with ejector refrigeration system", <i>Energy Conversion and Management</i> , Volume 178, 15 December 2018, Pages 65-77.			M21
6.	Djuric, M., Filipovic, J., & Komazec, S. (2020). Reshaping the future of social metrology: Utilizing quality indicators to develop complexity-based scientific human and social capital measurement model. <i>Social Indicators Research</i> , 148(2), 535-567. https://doi.org/10.1007/s11205-019-02217-6			M22
7.	Djuric, M., Dobrota, M., & Filipovic, J. (2020). Complexity-based quality indicators for human and social capital in science and research: the case of Serbian Homeland versus Diaspora. <i>Scientometrics</i> , 124(1), 303-328. https://doi.org/10.1007/s11192-020-03428-2			M22
8.	Horvat, A., & Filipovic, J. (2020). Healthcare system quality indicators: the complexity perspective. <i>Total Quality Management & Business Excellence</i> , 31(1-2), 161-177. https://doi.org/10.1080/14783363.2017.1421062			M22
9.	Milosevic, D., Filipovic, J., Djuric, M., and Dobrota, M., 2014, "Benchmarking Diaspora Performance as an Input for Policy Makers: a Comparative Statistical Analysis", <i>Current Science</i> , Vol. 107.			M22
10.	Djuric, M., & Filipovic, J. (2015). Human and social capital management based on complexity paradigm: Implications for various stakeholders and sustainable development. <i>Sustainable Development</i> , 23(6), 343-354. https://doi.org/10.1002/sd.1595			M23
11.	Ruso, J., & Filipovic, J. (2020). How do Public Policy-makers Perceive National Quality Infrastructure? The Case of Serbia as an EU Pre-accession Country. <i>European Review</i> , 28(2), 276-293. https://doi.org/10.1017/S1062798719000085			M23
12.	Glogovac, M., & Filipovic, J. (2018). Quality costs in practice and an analysis of the factors affecting quality cost management. <i>Total Quality Management & Business Excellence</i> , 29(13-14), 1521-1544. https://doi.org/10.1080/14783363.2016.1273105			M23
13.	Rakić, A., Milošević, I., & Filipović, J. (2021). Standards and Standardization Practices: Does Organization Size Matter?. <i>Engineering Management Journal</i> , 1-11. https://doi.org/10.1080/10429247.2021.1894060			M23



Стандард 09. - Наставно особље

Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
14	Filipović, J., Devjak, S. and Putnik, G., 2012, „Knowledge Based Economy: The Role of Expert Diaspora”, Panoeconomicus, Vol. 59, Iss. 3, pp. 369-386.			M23
15	Horvat, A. and Filipovic, J, 2018, "Service Quality and Maturity of Healthcare Organisations Through the Lens of Complexity Leadership Theory", Journal of Evaluation in Clinical Practice 24(1), pp.301-307. M23			M23
16	Glogovac, M. and Filipovic, J., Zivkovic, N. and Jeremic, V., 2019, "A Model for Prioritization of Improvement Opportunities Based on Quality Costs in the Process Interdependency Context", Engineering Economics, Vol 30 No 3, pp. 278-293.			M23
17	S. Milunovic, S. and Filipovic, J., 2013, " Methodology for Quality Management of Projects in Manufacturing Industries", Total Quality Management & Business Excellence, Vol. 24. , Iss. 1-2, pp. 91-107.			M23
18	Milosevic, D., Djuric, M., Filipovic, J. and Ristic. S., 2013, "Benchmarking as a Quality Management Tool in Public Administration", Engineering Economics, Vol 24, No 4, 364-372, ISSN: 1392-2785, DOI: http://dx.doi.org/10.5755/j01.ee.24.4.2785 .			M23
19	Pejovic, G.; Filipovic, J. and Tasic, Lj., "How to remove barriers to medicines trade in emerging economies: the role of medicines regulatory authority in Serbia", Accreditation and Quality Assurance 2011 16 (4-5):253-261., Springer-Verlag, ISSN 0949-1775, SCle, DOI: 10.1007/s00769-010-0749-7).			M23
20	Pejović, G and Filipović, J., 2014, Current Regulatory and Market Environment for Biosimilars in Serbia, Slovenian Journal of Public Health. Volume 53, Issue 1, Pages 101–114.			M23
Збирни подаци научне активности наставника:				
Укупан број цитата, без аутоцитата :		308		
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :		42		
Тренутно учешће на пројектима :		Домаћи :	1	Међународни : 3
Усавршавања :				
Purdue University, USA, 1988-1995 University of Ljubljana, Slovenia, 2011 Heidelberg University, Germany, 2011				
Други подаци које сматрате релевантним:				