



## Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Информациони системи и технологије

## Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.1 Филиповић В. Јован

Име и презиме		Филиповић В. Јован		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет организационих наука - Београд 01.12.2002		
Ужа научна, уметничка односно стручна 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 за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	000033	Систем менаџмента квалитета	Предавања	МИО - Менаџмент и организација (ОАС)
2.	D00001	Основе квалитета	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
3.	I00061	Стандардизација терминологија	Предавања	МИО - Менаџмент и организација (ОАС)
4.	I00063	Менаџмент квалитета у управи	Предавања	МИО - Менаџмент и организација (ОАС)
5.	I00065	Обезбеђивање квалитета у софтверској индустрији	Предавања	МИО - Менаџмент и организација (ОАС)
6.	I00066	Менаџмент квалитета у информационим системима и технологијама	Предавања	МИО - Менаџмент и организација (ОАС)
7.	I00067	Стандардизација и стандарди у информационим технологијама	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС) МИО - Менаџмент и организација (ОАС)
8.	Z00013	Основе квалитета	Предавања	МИО - Менаџмент и организација (ОАС)
9.	M20073	Менаџмент квалитета у јавном сектору	Предавања	204 - Инжењерски менаџмент (МАС)
10.	M20074	Менаџмент операција и квалитета	Предавања	204 - Инжењерски менаџмент (МАС)
11.	M20079	Модел друштвене одговорности	Предавања	204 - Инжењерски менаџмент (МАС)
12.	M20157	Стандардизација у информационим системима и технологијама	Предавања	203 - Информациони системи и технологије (МАС) 204 - Инжењерски менаџмент (МАС) 205 - ИСиТ менаџмент (МАС)
13.	SA2052	Пословни аспекти менаџмента квалитета и стандардизације	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	S22 - Менаџмент и организација (САС)
14.	SA2053	Инжењерски аспекти менаџмента квалитета и стандардизације	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	S22 - Менаџмент и организација (САС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Jovanović, B. & Filipović, J. (2015). ISO 50001 standard-based energy management maturity model – proposal and validation in industry. Journal of Cleaner Production, 112(4), 2744–2755. <a href="https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2015.10.023">https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2015.10.023</a>			M21
2.	Jovanović, B., Filipović, J. & Bakić, V. (2017). Energy management system implementation in Serbian manufacturing - Plan-Do-Check-Act cycle approach. Journal of Cleaner Production, 162, 1144-1156. <a href="https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2017.06.140">https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2017.06.140</a>			M21
3.	Jovanović, B., Filipović, J. & Bakić, V. (2015). Prioritization of manufacturing sectors in Serbia for energy management improvement – AHP method. Energy Conversion and Management, 98, 225–235. <a href="https://doi.org/10.1016/j.enconman.2015.03.107">https://doi.org/10.1016/j.enconman.2015.03.107</a>			M21
4.	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. Social Indicators Research, 148(2), 535-567. <a href="https://doi.org/10.1007/s11205-019-02217-6">https://doi.org/10.1007/s11205-019-02217-6</a>			M22



## Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Информациони системи и технологије

## Стандард 09. - Наставно особље

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
5.	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. <a href="https://doi.org/10.1007/s11192-020-03428-2">https://doi.org/10.1007/s11192-020-03428-2</a>			<b>M22</b>
6.	Horvat, A., & Filipovic, J. (2020). Healthcare system quality indicators: the complexity perspective. <i>Total Quality Management &amp; Business Excellence</i> , 31(1-2), 161-177. <a href="https://doi.org/10.1080/14783363.2017.1421062">https://doi.org/10.1080/14783363.2017.1421062</a>			<b>M22</b>
7.	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. <a href="https://doi.org/10.1002/sd.1595">https://doi.org/10.1002/sd.1595</a>			<b>M23</b>
8.	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. <a href="https://doi.org/10.1017/S1062798719000085">https://doi.org/10.1017/S1062798719000085</a>			<b>M23</b>
9.	Glogovac, M., & Filipovic, J. (2018). Quality costs in practice and an analysis of the factors affecting quality cost management. <i>Total Quality Management &amp; Business Excellence</i> , 29(13-14), 1521-1544. <a href="https://doi.org/10.1080/14783363.2016.1273105">https://doi.org/10.1080/14783363.2016.1273105</a>			<b>M23</b>
10.	Rakić, A., Milošević, I., & Filipović, J. (2021). Standards and Standardization Practices: Does Organization Size Matter?. <i>Engineering Management Journal</i> , 1-11. <a href="https://doi.org/10.1080/10429247.2021.1894060">https://doi.org/10.1080/10429247.2021.1894060</a>			<b>M23</b>
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата	786			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	42			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	3
Усавшавања				
Purdue University, USA, 1988-1995 University of Ljubljana, Slovenia, 2011 Heidelberg University, Germany, 2011				
Други подаци које сматрате релевантним				