



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Информациони системи и технологије

Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.1 Марковић М. Александар

Име и презиме		Марковић М. Александар		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет организационих наука - Београд 01.10.1995		
Ужа научна, уметничка односно стручна област		Моделирање пословних система и пословно одлучивање		
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2011	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Моделирање пословних система и пословно одлучивање
Докторат	2000	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Магистратура	1994	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Диплома	1989	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
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.	000014	Симулација у пословном одлучивању	Аудиторне вежбе Предавања	МИО - Менаџмент и организација (ОАС)
2.	000044	Симулација у пословном одлучивању	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
3.	EP0008	Виртуелна реалност и рачунарска симулација	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
4.	EP0016	Увод у менаџмент електронског пословања	Аудиторне вежбе Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
5.	I00018	Симулациони модели у финансијама	Аудиторне вежбе Предавања	МИО - Менаџмент и организација (ОАС)
6.	M18003	Симулација у финансијском одлучивању	Предавања Студијски истраживачки рад	FMK - Финансијски менаџмент, контрола и менаџерско рачуноводство (МАС)
7.	M19020	Оптимизација и симулација у аналитици	Предавања	4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (МАС)
8.	M19035	Рачунарска симулација и виртуелна реалност	Предавања	4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (МАС)
9.	M19050	Машинско учење	Предавања	4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (МАС)
10.	M19TSP	Тимски стартап пројекат	Предавања Студијски истраживачки рад	4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (МАС)
11.	M20023	Виртуелна реалност и програмирање игара	Аудиторне вежбе Предавања	201 - Електронско пословање (МАС)
12.	M20071	Менаџмент електронског пословања	Аудиторне вежбе Предавања	201 - Електронско пословање (МАС)
13.	M20081	Моделирање и симулација у пословној аналитици	Аудиторне вежбе Предавања	202 - Финансијско инжењерство (МАС) 203 - Информациони системи и технологије (МАС) 205 - ИСиТ менаџмент (МАС) 207 - Информационо инжењерство (МАС) 208 - Организација и менаџмент консалтинг (МАС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Čavoški, S., & Marković, A. (2016). Agent-based modelling and simulation in the analysis of customer behaviour on B2C e-commerce sites. Journal of Simulation, 1–11. https://doi.org/10.1057/s41273-016-0034-9			M23



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Информациони системи и технологије

Стандард 09. - Наставно особље

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
2.	Despotović, M., Marković, A., Bogdanović, Z., Barać, D., & Krco, S. (2012). Providing Adaptivity in Moodle LMS Courses. <i>Educational Technology & Society Journal</i> , 15(1), 326–338			M21
3.	Zornic, N., Markovic, A., & Jeremic, V. (2014). How the top 500 ARWU can provide a misleading rank. <i>Journal of the Association for Information Science and Technology</i> , 65(6), 1303–1304. https://doi.org/10.1002/asi.232071 .			M21
4.	Zornic, N., Bornmann, L., Maricic, M., Markovic, A., Martic, M., & Jeremic, V. (2015). Ranking institutions within a university based on their scientific performance: A percentile-based approach. <i>El Profesional de La Información</i> , 24(5), 551–556. https://doi.org/10.3145/epi.2015.sep.05			M22
5.	Марковић, А., Зорнић, Н., & Чавошки, С. (2018). Моделирање и симулација у финансијском одлучивању. У С. Бенковић (Ед.), <i>Финансијски менаџмент, контрола и менаџерско рачуноводство</i> (Прво издање., пп. 267–283). Београд, Србија: Универзитет у Београду – Факултет организационих наука.			M44
6.	Dobrota, M., Jeremic, V., & Markovic, A. (2012). A new perspective on the ICT Development Index. <i>Information Development</i> , 28(4), 271–280. https://doi.org/10.1177/0266666912446497			M23
7.	Cavoski, S., & Markovic, A. (2015). Analysis of Customer Behaviour and Online Retailers Strategies Using the Agent-Based Simulation. <i>Management - Journal for Theory and Practice of Management</i> , 20(77), 13–24. https://doi.org/10.7595/management.fon.2015.0031			M24
8.	Marković, A., & Zornić, N. (2016). Trends in the Application of Agent-Based Modeling and Simulation. <i>Central European Conference on Information and Intelligent Systems</i> , 65–70. Varaždin, Croatia: University of Zagreb, Faculty of Organization and Informatics Varaždin			M33
9.	Zornić, N., Marković, A., & Čavoški, S. (2017). Agent-Based Simulation Model for Real-Time Traffic Analyses. <i>Central European Conference on Information and Intelligent Systems</i> , 213–217. Varaždin, Croatia: University of Zagreb, Faculty of Organization and Informatics Varaždin.			M33
10.	Sofronijević, A., Miličević, V., & Marković, A. (2015). New Internet Business Initiatives in the Context of Change Management. <i>Management - Journal for Theory and Practice of Management</i> , 20(1), 37–46. https://doi.org/10.7595/management.fon.2015.0007			M24
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата	208			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	9			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	2	Међународни	4
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				
<p>Руководилац и члан пројектног тима више домаћих и страних стручних и научних пројеката. У 2019/20. руководиоца међународног програма за преквалификацију на ФОН-у под покровитељством УНДП. У 2006/2007. години учествовао као локални експерт на међународном пројекту који је финансирала ЕАР. Од 2007. до 2016. био је главни уредник међународног часописа "Менаџмент" (издавач ФОН). Од 2008. је члан уређивачког одбора електронског часописа "Innovative Issues and Approaches in Social Sciences", Љубљана. Био је председник организационог одбора међународног симпозијума "SymOrg 2004" и председник програмског одбора "SimOrg 2014". Од 2018. је члан програмског одбора међународне конференције CECIIS Факултета за организацију и информатику из Вараждина, Универзитета у Загребу. У 2005/2006. год. био је Шеф катедре за Менаџмент и организацију на ФОН-у, а 2011. Шеф катедре за организацију пословних система. У оквиру програма мобилности наставника Ерасмус+, 2018. боравио је на Универзитету у Стокхолму као наставник. Члан тима три Erasmus+ пројекта од којих су два у току. Од 2016. обавља функцију продекана за организацију и финансије на ФОН-а.</p>				