



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (MAC)

Организација и менаџмент консалтинг

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

| P. | Ознака | Назив предмета | Вид наставе | Назив студијског програма, Врста студија |
|-----|--------|---|---|--|
| 1. | 000014 | Симулација у пословном одлучивању | Аудиторне вежбе Предавања | MIO - Менаџмент и организација (OAC) |
| 2. | 000044 | Симулација у пословном одлучивању | Предавања | IST - Информациони системи и технологије (OAC) |
| 3. | EP0008 | Виртуелна реалност и рачунарска симулација | Предавања | IST - Информациони системи и технологије (OAC) |
| 4. | EP0016 | Увод у менаџмент електронског пословања | Аудиторне вежбе Предавања | IST - Информациони системи и технологије (OAC) |
| 5. | I00018 | Симулациони модели у финансијама | Аудиторне вежбе Предавања | MIO - Менаџмент и организација (OAC) |
| 6. | M18003 | Симулација у финансијском одлучивању | Предавања Студијски истраживачки рад | FMK - Финансијски менаџмент, контрола и менаџерско рачуноводство (MAC) |
| 7. | M19020 | Оптимизација и симулација у аналитици | Предавања | 4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (MAC) |
| 8. | M19035 | Рачунарска симулација и виртуелна реалност | Предавања | 4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (MAC) |
| 9. | M19050 | Машинско учење | Предавања | 4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (MAC) |
| 10. | M19TSP | Тимски стартап пројекат | Предавања Студијски истраживачки рад | 4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (MAC) |
| 11. | M20023 | Виртуелна реалност и програмирање игара | Аудиторне вежбе Предавања | 201 - Електронско пословање (MAC) |
| 12. | M20071 | Менаџмент електронског пословања | Аудиторне вежбе Предавања | 201 - Електронско пословање (MAC) |
| 13. | M20081 | Моделирање и симулација у пословној аналитици | Аудиторне вежбе Предавања | 202 - Финансијско инжењерство (MAC) 203 - Информациони системи и технологије (MAC) 205 - ИСиТ менаџмент (MAC) 207 - Информационо инжењерство (MAC) 208 - Организација и менаџмент консалтинг (MAC) |

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

| | |
|----|--|
| 1. | Čavoski, 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 |
|----|--|



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Организација и менаџмент консалтинг

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. *Educational Technology & Society Journal*, 15(1), 326–338.
3. Zornic, N., Markovic, A., & Jeremic, V. (2014). How the top 500 ARWU can provide a misleading rank. *Journal of the Association for Information Science and Technology*, 65(6), 1303–1304. <https://doi.org/10.1002/asi.232071>.
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. *El Profesional de La Información*, 24(5), 551–556. <https://doi.org/10.3145/epi.2015.sep.05>
5. Марковић, А., Зорнић, Н., & Чавошки, С. (2018). Моделирање и симулација у финансијском одлучувању. У С. Бенковић (Ед.), *Финансијски менаџмент, контрола и менаџерско рачуноводство* (Прво издање., пл. 267–283). Београд, Србија: Универзитет у Београду – Факултет организационих наука.
6. Dobrota, M., Jeremic, V., & Markovic, A. (2012). A new perspective on the ICT Development Index. *Information Development*, 28(4), 271–280. <https://doi.org/10.1177/0266666912446497>
7. Cavoski, S., & Markovic, A. (2015). Analysis of Customer Behaviour and Online Retailers Strategies Using the Agent-Based Simulation. *Management - Journal for Theory and Practice of Management*, 20(77), 13–24. <https://doi.org/10.7595/management.fon.2015.0031>
8. Marković, A., & Zornić, N. (2016). Trends in the Application of Agent-Based Modeling and Simulation. *Central European Conference on Information and Intelligent Systems*, 65–70. Varaždin, Croatia: University of Zagreb, Faculty of Organization and Informatics Varaždin
9. Zornić, N., Marković, A., & Čavoski, S. (2017). Agent-Based Simulation Model for Real-Time Traffic Analyses. *Central European Conference on Information and Intelligent Systems*, 213–217. Varaždin, Croatia: University of Zagreb, Faculty of Organization and Informatics Varaždin.
10. Sofronijević, A., Miličević, V., & Marković, A. (2015). New Internet Business Initiatives in the Context of Change Management. *Management - Journal for Theory and Practice of Management*, 20(1), 37–46. <https://doi.org/10.7595/management.fon.2015.0007>

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

| | | | | |
|--|--------|---|-------------|---|
| Укупан број цитата | 208 | | | |
| Укупан број радова са СЦИ (CCCI) листе | 9 | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи | 2 | Међународни | 4 |

Усавршавања

Други подаци које сматрате релевантним

Руководилац и члан пројектног тима више домаћих и страних стручних и научних пројеката. У 2019/20. руководилац 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.