



## Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Информационо инжењерство

## Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.1 Сукновић М. Милија

| Име и презиме  |  | Сукновић М. Милија                                      |   |  |
|--|--|---|---|--|
| Звање  |  | Редовни професор  |   |  |
| Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када          |  | Факултет организационих наука - Београд<br>15.11.1991   |   |  |
| 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  | 2012   | Универзитет у Београду - Београд                        | Организационе науке                     | Моделирање пословних система и пословно одлучивање   |
| Докторат   | 2001   | Факултет организационих наука - Београд                 | Организационе науке                     | Организационе науке  |
| Магистратура   | 1995   | Факултет организационих наука - Београд                 | Организационе науке                     | Организационе науке  |
| Диплома  | 1990   | 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.   | 000009   | Теорија одлучивања                                      | Аудиторне вежбе<br>Предавања            | IST - Информациони системи и технологије (ОАС)<br>MIO - Менаџмент и организација (ОАС)   |
| 2.   | I00017   | Машинско учење  | Аудиторне вежбе                         | IST - Информациони системи и технологије (ОАС)<br>MIO - Менаџмент и организација (ОАС)   |
| 3.   | PO0001   | Пословна интелигенција                                  | Аудиторне вежбе                         | IST - Информациони системи и технологије (ОАС)<br>MIO - Менаџмент и организација (ОАС)   |
| 4.   | M18007   | Рачунарски алати у контроли управљања                   | Предавања<br>Студијски истраживачки рад | FMK - Финансијски менаџмент, контрола и менаџерско рачуноводство (МАС)   |
| 5.   | M19029   | Одабрана поглавља из науке о подацима                   | Предавања                               | 4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (МАС)  |
| 6.   | M19TSP   | Тимски стартап пројекат                                 | Предавања<br>Студијски истраживачки рад | 4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (МАС)  |
| 7.   | M20002   | Откривање законитости у подацима у дигиталној форензици | Аудиторне вежбе<br>ДОН<br>Предавања     | 203 - Информациони системи и технологије (МАС)   |
| 8.   | M20150   | Системи пословне интелигенције                          | Предавања                               | 202 - Финансијско инжењерство (МАС)<br>203 - Информациони системи и технологије (МАС)<br>204 - Инжењерски менаџмент (МАС)<br>205 - ИСиТ менаџмент (МАС)<br>206 - Менаџмент људских ресурса (МАС)<br>209 - Пословна аналитика (МАС) |
| 9.   | M20151   | Складишта података                                      | Предавања                               | 203 - Информациони системи и технологије (МАС)<br>205 - ИСиТ менаџмент (МАС)<br>207 - Информационо инжењерство (МАС)<br>209 - Пословна аналитика (МАС)   |
| Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)                                |  |   |   |  |
| 1.   | Delibasic B, Jovanovic M, Vukicevic M, Suknovic M, Obradovic Z (2011) Component-based decision trees for classification, Intelligent Data Analysis 15(5), 671-693, <a href="https://doi.org/10.3233/IDA-2011-0489">https://doi.org/10.3233/IDA-2011-0489</a> , ISSN: 1088-467X, IF= 0.472, IF(5) = 0.707 |   |   | <b>M23</b>   |



## Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Информационо инжењерство

## Стандард 09. - Наставно особље

| Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)                   |   |   |             |            |
|---|---|---|-------------|------------|
| 2.  | Vukovic S, Delibasic B, Uzelac A, Suknovic M (2012) A case-based reasoning model that uses preference theory functions for credit scoring, Expert Systems with Applications <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.eswa.2012.01.181">http://dx.doi.org/10.1016/j.eswa.2012.01.181</a> , IF=1.854, IF(5)=2.339, ISSN=0957-4174-  |   |             | <b>M21</b> |
| 3.  | B. Delibasic, M. Vukicevic, M. Jovanovic, K. Kirchner, J. Ruhland, M. Suknovic (2012) An architecture for component-based design of representative-based clustering algorithms, Data & Knowledge Engineering. doi: <a href="https://doi.org/10.1016/j.datak.2012.03.005">https://doi.org/10.1016/j.datak.2012.03.005</a> , IF=1.519, IF(5)=1.71, ISSN=0169-023X                                   |   |             | <b>M21</b> |
| 4.  | Vukićević, M., Kirchner, K., Delibašić, B., Jovanović, M., Ruhland, J., & Suknović, M. (2013). Finding best algorithmic components for clustering microarray data. Knowledge and information systems, 35(1), 111-130. <a href="http://dx.doi.org/10.1007/s10115-012-0542-5">http://dx.doi.org/10.1007/s10115-012-0542-5</a>   |   |             | <b>M21</b> |
| 5.  | Jovanović, M., Delibašić, B., Vukićević, M., Suknović, M., & Martić, M. (2014). Evolutionary approach for automated component-based decision tree algorithm design. Intelligent Data Analysis, 18(1), 63-77. <a href="http://dx.doi.org/10.3233/IDA-130628">http://dx.doi.org/10.3233/IDA-130628</a>  |   |             | <b>M23</b> |
| 6.  | Bobar, V., Mandić, K., Delibašić, B., & Suknović, M. (2015). An Integrated Fuzzy Approach to Bidder Selection in Public Procurement: Serbian Government Case Study. Acta Polytechnica Hungarica, 12(2). <a href="http://dx.doi.org/10.12700/APH.12.2.2015.2.12">http://dx.doi.org/10.12700/APH.12.2.2015.2.12</a>   |   |             | <b>M23</b> |
| 7.  | Delibašić, B., Radovanović, S., Jovanović, M., Obradović, Z., & Suknović, M. (2017). Ski injury predictive analytics from massive ski lift transportation data. Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part P: Journal of Sports Engineering and Technology, 232 (3), 208-217, <a href="https://doi.org/10.1177/1754337117728600">https://doi.org/10.1177/1754337117728600</a> . |   |             | <b>M23</b> |
| 8.  | Radovanović Sandro, Delibašić Boris, Suknović Milija, Matović Dajana (2019) Where will the next ski injury occur? A system for visual and predictive analytics of ski injuries, Operational Research - an international journal, <a href="https://doi.org/10.1007/s12351-018-00449-x">https://doi.org/10.1007/s12351-018-00449-x</a>  |   |             | <b>M22</b> |
| 9.  | Radovanović Sandro, Delibašić Boris, Miloš Jovanović, Milan Vukićević, Suknović Milija, Matović Dajana (2019) A Framework for Integrating Domain Knowledge in Logistic Regression with Application to Hospital Readmission Prediction, International Journal on Artificial Intelligence Tools, <a href="https://doi.org/10.1142/S0218213019600066">https://doi.org/10.1142/S0218213019600066</a>  |   |             | <b>M23</b> |
| 10.   | Delibašić B, Makajić-Nikolić D, Ćirović M, Petrović N, Suknović M (2020) A Ski Injury Risk Assessment Model For Ski Resorts, Journal of Risk Research, <a href="https://doi.org/10.1142/S0218213019600066">https://doi.org/10.1142/S0218213019600066</a>  |   |             | <b>M21</b> |
| Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника |   |   |             |            |
| Укупан број цитата  | 179   |   |             |            |
| Укупан број радова са СЦИ (СЦЦИ) листе                                  | 16  |   |             |            |
| Тренутно учешће на пројектима   | Домаћи  | 2 | Међународни | 2          |
| Усавшавања  |   |   |             |            |
| Други подаци које сматрате релевантним                                  |   |   |             |            |