



## Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Инжењерски менаџмент

## Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.1 Даниловић Д. Милош

|  |   |   |                                     |   |
|--|---|---|-------------------------------------|---|
| Име и презиме  |   | Даниловић Д. Милош  |                                     |   |
| Звање  |   | Доцент  |                                     |   |
| Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када          |   | Факултет организационих наука - Београд<br>01.12.2010     |                                     |   |
| Ужа научна, уметничка односно стручна област   |   | Рачунарски интегрисана производња и логистика             |                                     |   |
| Академска каријера   | Година  | Институција   | Научна или уметничка област         | Ужа научна, уметничка односно стручна област  |
| Избор у звање  | 2018  | Универзитет у Београду - Београд                          | Организационе науке                 | Рачунарски интегрисана производња и логистика   |
| Докторат   | 2017  | Факултет организационих наука - Београд                   | Организационе науке                 | Организационе науке   |
| Диплома  | 2009  | 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.   | 000028  | Lean логистика  | Аудиторне вежбе<br>Предавања        | МИО - Менаџмент и организација (ОАС)  |
| 2.   | 000030  | Рачунарски интегрисана производња                         | Аудиторне вежбе<br>Предавања        | МИО - Менаџмент и организација (ОАС)  |
| 3.   | 100045  | Управљање одржавањем                                      | Аудиторне вежбе<br>Предавања        | МИО - Менаџмент и организација (ОАС)  |
| 4.   | 100046  | Флексибилне услуге и производња                           | Аудиторне вежбе<br>Предавања        | МИО - Менаџмент и организација (ОАС)  |
| 5.   | 100047  | Интелигентна производња                                   | Аудиторне вежбе<br>Предавања        | МИО - Менаџмент и организација (ОАС)  |
| 6.   | M20040  | <a href="#">Интегрисани логистички системи</a>            | Аудиторне вежбе                     | 204 - Инжењерски менаџмент (МАС)  |
| 7.   | M20054  | ИСиТ у операционом менаџменту                             | Аудиторне вежбе                     | 205 - ИСиТ менаџмент (МАС)  |
| 8.   | M20074  | <a href="#">Менаџмент операција и квалитета</a>           | Аудиторне вежбе                     | 204 - Инжењерски менаџмент (МАС)  |
| 9.   | M20086  | <a href="#">Напредна и интелигентна производња</a>        | Аудиторне вежбе<br>Предавања        | 204 - Инжењерски менаџмент (МАС)  |
| 10.  | M20139  | <a href="#">Рачунарски интегрисани производни системи</a> | Аудиторне вежбе<br>Предавања        | 204 - Инжењерски менаџмент (МАС)  |
| 11.  | M20183  | <a href="#">Управљање ланцима снабдевања 2</a>            | Аудиторне вежбе                     | 201 - Електронско пословање (МАС)<br>204 - Инжењерски менаџмент (МАС)<br>209 - Пословна аналитика (МАС) |
| 12.  | SA2005  | Дигитална производња и логистика - одабрана поглавља      | Аудиторне вежбе<br>ДОН<br>Предавања | S22 - Менаџмент и организација (САС)  |
| 13.  | SA2028  | Операциони менаџмент - одабрана поглавља                  | Аудиторне вежбе<br>ДОН<br>Предавања | S22 - Менаџмент и организација (САС)  |
| Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)                                |   |   |                                     |   |
| 1.   | Danilovic, M., Ilic, O. (2019). A novel hybrid algorithm for manufacturing cell formation problem. Expert Systems with Applications, 135, 327-350, ISSN: 0957-4174 (IF2018: 4.292), DOI: 10.1016/j.eswa.2019.06.019, M21a<br><a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0957417419304208">https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0957417419304208</a>  |   |                                     | M21a  |
| 2.   | Danilovic, M., Ilic, O. (2016). A generalized constructive algorithm using insertion-based heuristics. Computers and Operations Research, 66, 29-43, ISSN: 0305-0548 (IF2016: 2.600), DOI: 10.1016/j.cor.2015.07.009, M21<br><a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305054815001768">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305054815001768</a>            |   |                                     | M21   |
| 3.   | Vasiljevic, D., Danilovic, M. (2015). Handling ties in heuristics for the permutation flow shop scheduling problem. Journal of Manufacturing Systems, 35, 1-9, ISSN: 0278-6125 (IF2015: 2.240), DOI: 10.1016/j.jmsy.2014.11.011, M21<br><a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S027861251400140X">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S027861251400140X</a> |   |                                     | M21   |



## Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Инжењерски менаџмент

## Стандард 09. - Наставно особље

| Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)                   |  |   |             |     |
|---|--|---|-------------|-----|
| 4.  | Danilovic, M., Vasiljevic, D. (2014). A novel relational approach for assembly system supply planning under environmental uncertainty. International Journal of Production Research, 52(13), 4007-4025, ISSN: 0020-7543 (IF2014: 1.447), DOI: 10.1080/00207543.2014.916429, M22<br><a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00207543.2014.916429#.VVvCJc8n_IU">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00207543.2014.916429#.VVvCJc8n_IU</a>   |   |             | M22 |
| 5.  | Vasiljevic, D., Trkulja, Z., Danilovic, M. (2014). Towards an extended set of production line performance indicators. Total Quality Management and Business Excellence, 25(5-6), 618-634, ISSN: 1478-3363 (IF2014: 1.323), DOI: 10.1080/14783363.2013.850811, M22<br><a href="http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/14783363.2013.850811">http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/14783363.2013.850811</a>   |   |             | M23 |
| 6.  | Vasiljevic, D., Danilovic, M. (2013). A Novel Linear Algorithm for Shortest Paths in Networks. Asia-Pacific Journal of Operational Research, 30(2), 1250054-1-1250054-25, ISSN: 0217-5959 (IF2013: 0.220), DOI: 10.1142/S0217595912500546, M23<br><a href="http://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0217595912500546">http://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S0217595912500546</a>  |   |             | M23 |
| 7.  | Cvetić, B., Vasiljević, D., Danilović, M., Milenković, N., "COMPETENCE REQUIREMENTS FOR LOGISTICS MANAGERS IN SERBIA: A LONGITUDINAL ASSESSMENT", 4th Logistics International Conference, University of Belgrade, Faculty of Transport and Traffic Engineering, Belgrade, Serbia, 23-25 May 2019, M33<br><a href="http://logic.sf.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2019/LOGIC%202019%20-%20Book%20of%20Abstracts.pdf">http://logic.sf.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2019/LOGIC%202019%20-%20Book%20of%20Abstracts.pdf</a> |   |             | M33 |
| 8.  | Vasiljević, D., Cvetić, B., Danilović, M., Menadžment logistike i lanaca snabdevanja, drugo dopunjeno izdanje, FON, Beograd, 2018, ISBN: 978-86-7680-150-3   |   |             | M41 |
| 9.  | Danilović, M. i Ilić, O., „Analiza iteracija NEH heuristike za problem redosleda delova u liniji“, Konferencija o računarskim naukama i informacionim tehnologijama - YU INFO 2019, Zbornik radova, str. 142-148, Kopaonik, Srbija, 10-13.03.2019, Društvo za informacione sisteme i računarske mreže, Beograd, ISBN: 978-86-85525-23-0, DOI: nije dostupan, M63<br><a href="http://yuinfo.artkey.rs/zbornici/2019/YUINFO2019.pdf">http://yuinfo.artkey.rs/zbornici/2019/YUINFO2019.pdf</a>                        |   |             | M63 |
| 10.   | Danilović, M. i Ilić, O., „Paralelna obrada NEH heuristike za permutacione probleme u proizvodnji“, Konferencija o računarskim naukama i informacionim tehnologijama - YU INFO 2020, Kopaonik, Srbija, 08-11.03.2020, Društvo za informacione sisteme i računarske mreže, Beograd, DOI: nije dostupan  |   |             | M63 |
| Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника |  |   |             |     |
| Укупан број цитата  | 63   |   |             |     |
| Укупан број радова са СЦИ (СЦЦИ) листе                                  | 7  |   |             |     |
| Тренутно учешће на пројектима   | Домаћи   | 0 | Међународни | 0   |
| Усавршавања   |  |   |             |     |
| Други подаци које сматрате релевантним                                  |  |   |             |     |