



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (MAC)

Инжењерски менаџмент

Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.1 Илић Р. Оливер

Име и презиме			Илић Р. Оливер	
Звање			Редовни професор	
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када			-	
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	2003	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Рачунарски интегрисана производња и логистика
Докторат	1991	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Магистратура	1985	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Диплома	1980	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.	M20040	Интегрисани логистички системи	Аудиторне вежбе Предавања	204 - Инжењерски менаџмент (MAC)
2.	M20074	Менаџмент операција и квалитета	Аудиторне вежбе	204 - Инжењерски менаџмент (MAC)
3.	M20086	Напредна и интелигентна производња	Аудиторне вежбе Предавања	204 - Инжењерски менаџмент (MAC)
4.	M20139	Рачунарски интегрисани производни системи	Аудиторне вежбе Предавања	204 - Инжењерски менаџмент (MAC)

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

1.	Danilović, M., and Ilić, O. (2019).A Novel Hybrid Algorithm for Manufacturing Cell Formation Problem, Expert Systems With Applications, Volume 135, Pages 327-350,DOI: https://doi.org/10.1016/j.eswa.2019.06.019 , ISSN: 0957-4174,Pergamon-Elsevier Science Ltd, IF (2018)=4.292. https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0957417419304208	M21a
2.	Danilović, M., and Ilić, O. (2016).AGeneralized Constructive Algorithm Using Insertion-Based Heuristics, Computers & Operations Research, Volume 66, Pages 29–43,DOI: 10.1016/j.cor.2015.07.009, ISSN: 0305-0548,Pergamon-Elsevier Science Ltd, IF (2016)=2.600. http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0305054815001768	M21
3.	Ilić, O.(2014).An e-Learning tool considering similarity measures for manufacturing cell formation, Journal of Intelligent Manufacturing,Volume 25, Issue 3, Pages 617-628, DOI: 10.1007/s10845-012-0709-7, ISSN: 0956-5515, Springer US, IF (2014)=1.731. http://link.springer.com/article/10.1007/s10845-012-0709-7	M21
4.	Ilić, O. (1994).Analysis of the Number of Automated Guided Vehicles Required in Flexible Manufacturing Systems, The International Journal of Advanced Manufacturing Technology, Volume 9, Issue 6, Pages 382–389, DOI: 10.1007/BF01748483, ISSN: 0268-3768, Springer-Verlag London Ltd, IF (2013)=1.779. http://link.springer.com/article/10.1007/BF01748483	M21
5.	Cvetić, B., and Ilić, O. (2015).Using Educational Software to Enhance the Teaching & Learning in Computer Integrated Manufacturing: Material Requirements Planning Module, Computer Applications in Engineering Education, Volume 23, Issue 5, Pages 682-693, DOI:10.1002/cae.21641, ISSN: 1061-3773, Wiley, IF (2015)=0.935. http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/cae.21641/epdf	M22
6.	Minić, T., Petrović, B., andIlić, O. (2013).A new approach to integral information system of a company for business and sustainable development, Amfiteatru Economic, Volume XV, Special Number 7,Pages 769-783,ISSN: 1582-9146, EDITURA ASE, IF (2012)=0.953. http://www.amfiteatrueconomic.ro/RevistaDetalii_EN.aspx?Cod=53	M22
7.	Ilić, O., and Cvetić, B. (2014).A Comparative Case Study of E-Learning Tools for Manufacturing Cell Formation, Journal of Advanced Mechanical Design, Systems, and Manufacturing, Volume 8, Number 3, Pages JAMDSM0020, DOI: 10.1299/jamdsm.2014jamdsm0020, ISSN: 1881-3054,The Japan Society of Mechanical Engineers, IF (2012)=0.494. https://www.jstage.jst.go.jp/article/jamdsm/8/3/8_2014jamdsm0020/_pdf	M23
8.	ILIĆ, Oliver and Biljana CVETIĆ, Solving the assembly line balancing problem in the educational environment, Metalurgia International, 2012, Volume XVII, Number 6, Pages 58-62, ISSN 1582-2214, EDITURA STIINTIFICA FMR, IF (2012)=0.134.	M23



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (MAC)

Инжењерски менаџмент



Стандард 09. - Наставно особље

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)

9.	ILIĆ, Oliver i Zorica TRKULJA, Kvantitativna analiza automatizovanih protočnih linija uz pomoć računara, Industrija, XXXVII, 3, str. 59-72, ISSN: 0350-0373, Ekonomski institut, Beograd, 2009.	M24
10.	ILIĆ, Oliver i Biljana JOVANOVIĆ, Uravnoteženje proizvodnih i montažnih linija uz pomoć računara, Industrija, XXXIV, 4, str. 1-12, ISSN: 0350-0373, Ekonomski institut, Beograd, 2006.	M24

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	43			
Укупан број радова са СЦИ (CCCI) листе	9			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	0

Усавршавања

Други подаци које сматрате релевантним