



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Пословна аналитика

Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.1 Делибашић В. Борис

Име и презиме		Делибашић В. Борис		
Звање		Редовни професор		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет организационих наука - Београд 01.04.2003		
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	2016	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Моделирање пословних система и пословно одлучивање
Докторат	2007	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Магистратура	2004	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Диплома	2002	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 Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС) MIO - Менаџмент и организација (ОАС)
2.	I00017	Машинско учење	Аудиторне вежбе ДОН	IST - Информациони системи и технологије (ОАС) MIO - Менаџмент и организација (ОАС)
3.	IS0018	Програмски језици за аналитику	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
4.	PO0001	Пословна интелигенција	Аудиторне вежбе	IST - Информациони системи и технологије (ОАС) MIO - Менаџмент и организација (ОАС)
5.	PO0003	Системи за препоручивање	Аудиторне вежбе Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
6.	M18007	Рачунарски алати у контроли управљања	Предавања Студијски истраживачки рад	FMK - Финансијски менаџмент, контрола и менаџерско рачуноводство (МАС)
7.	M19002	Наука о подацима	Предавања	4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (МАС)
8.	M19050	Машинско учење	Предавања	4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (МАС)
9.	M19TSP	Тимски стартап пројекат	Предавања Студијски истраживачки рад	4.0 - Напредне информационе технологије у дигиталној трансформацији (МАС)
10.	M20068	Машинско учење над великим подацима	Предавања	203 - Информациони системи и технологије (МАС) 205 - ИСиТ менаџмент (МАС) 207 - Информационо инжењерство (МАС)
11.	M20122	Развој софтвера у науци о подацима	Аудиторне вежбе Предавања	207 - Информационо инжењерство (МАС)
12.	M20150	Системи пословне интелигенције	Предавања	202 - Финансијско инжењерство (МАС) 203 - Информациони системи и технологије (МАС) 204 - Инжењерски менаџмент (МАС) 205 - ИСиТ менаџмент (МАС) 206 - Менаџмент људских ресурса (МАС) 209 - Пословна аналитика (МАС)



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Пословна аналитика

Стандард 09. - Наставно особље

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)					
1.	Delibasic B, Kirchner K, Ruhland J, Jovanovic M, Vukicevic M (2009) Reusable components for partitioning clustering algorithms, <i>Artificial Intelligence Review</i> 32 (1), 59-75. http://dx.doi.org/10.1007/s10462-009-9133-6 . ISSN = 0269-2821, IF = 0.057 IF(5) = 1.184			M23	
2.	Vukovic S, Delibasic B, Uzelac A, Suknovic M (2012) A case-based reasoning model that uses preference theory functions for credit scoring, <i>Expert Systems with Applications</i> http://dx.doi.org/10.1016/j.eswa.2012.01.181 , IF=1.854, IF(5)=2.339, ISSN=0957-4174			M21	
3.	M. Vukicevic, M. Jovanovic, B. Delibasic, S. Islijamovic, M. Suknovic (2012) Reusable component-based architecture for decision tree algorithm design, <i>International Journal on Artificial Intelligence Tools</i> . doi: http://dx.doi.org/10.1142/S0218213012500224 , IF=0.25, IF(5)=0.453, ISSN=0218-2130			M23	
4.	Vukicevic, M., Radovanovic, S., Delibasic, B., Suknovic, M. (2016). Extending meta-learning framework for clustering gene expression data with component-based algorithm design and internal evaluation measures. <i>International Journal of Data Mining and Bioinformatics</i> , 14(2), 101-119. DOI: https://doi.org/10.1504/IJDMB.2016.074682 . IF=0.495, IF(5)=0.721, ISSN=1748-5681.			M23	
5.	Delibasic B, Markovic P, Delias P, Obradovic Z (2017) Mining skier transportation patterns from ski resort lift usage data, <i>IEEE Transactions on Human-Machine Systems</i> 47(3). DOI https://doi.org/10.1109/THMS.2016.2633438 . IF=2.563, IF(5)=2.809, ISSN=2168-2291.			M21	
6.	Vukicevic, M., Radovanovic, S., Delibasic, B., Suknovic, M. (2016). Extending meta-learning framework for clustering gene expression data with component-based algorithm design and internal evaluation measures. <i>International Journal of Data Mining and Bioinformatics</i> , 14(2), 101-119. DOI: https://doi.org/10.1504/IJDMB.2016.074682 . IF=0.495, IF(5)=0.721, ISSN=1748-5681.			M23	
7.	Delibašić, B., Radovanović, S., Jovanović, M., Obradović, Z., & Suknović, M. (2017). Ski injury predictive analytics from massive ski lift transportation data. <i>Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part P: Journal of Sports Engineering and Technology</i> , 232 (3), 208-217, https://doi.org/10.1177/1754337117728600 . IF=1.07, IF(5)=0.787, ISSN=1754-338X.			M23	
8.	Radovanović Sandro, Delibašić Boris, Suknović Milija (2019) Where will the next ski injury occur? A system for visual and predictive analytics of ski injuries, <i>Operational Research - an international journal</i> . DOI: https://doi.org/10.1007/s12351-018-00449-x . IF=1.485, IF(5)=1.272, ISSN=1109-2858.			M21	
9.	Radovanović, S., Delibašić, B., Jovanović, M., Vukićević, M., Suknović, M. (2019) A Framework for Integrating Domain Knowledge in Logistic Regression with Application to Hospital Readmission Prediction. <i>International Journal on Artificial Intelligence Tools</i> , 28(6), 19 pages. http://dx.doi.org/10.1142/S0218213019600066 . IF=0.849, IF(5)=0.699, ISSN=0218-2130.			M23	
10.	Jovanović, M., Delibašić, B., Vukićević, M., Suknović, M., & Martić, M. (2014). Evolutionary approach for automated component-based decision tree algorithm design. <i>Intelligent Data Analysis</i> , 18(1), 63-77. http://dx.doi.org/10.3233/IDA-130628 IF=0.606, IF(5)=0.753, ISSN=1088-467X.			M23	
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника					
Укупан број цитата		466			
Укупан број радова са СЦИ (СЦИ) листе		33			
Тренутно учешће на пројектима		Домаћи	1	Међународни	3
Усавшавања					
2011/2012 Fulbright Visiting Scholar Program (Temple University, USA)					
Други подаци које сматрате релевантним					