



Акредитација студијског програма-докторске  
ДОКТОРСКЕ СТУДИЈЕ академске студије Информациони системи и  
(ДАС) технологије

Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.6 Компетентност наставника

Име и презиме:		Делибашић В. Борис		
Звање:		Редовни професор		
Ужа научна 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 које наставник држи на студијским програмима докторских студија				
Р.	Ознака	Назив предмета		
1.	D20065	Одлучивање - одабрана поглавља		
2.	D20067	Откривање законитости у базама података - одабрана поглавља		
3.	D20068	Пословна интелигенција - одабрана поглавља		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	<b>Petrović, A., Nikolić, M., Jovanović, M., Bijanić, M., &amp; Delibašić, B. (2021). Fair classification via Monte Carlo policy gradient method. <i>Engineering Applications of Artificial Intelligence</i>, 104, 104398.</b>			<b>M21a</b>
2.	<b>Vukovic S, Delibasic B, Uzelać A, Suknovic M (2012) A case-based reasoning model that uses preference theory functions for credit scoring, <i>Expert Systems with Applications</i> <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>			<b>M21</b>
3.	<b>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 <a href="https://doi.org/10.1109/THMS.2016.2633438">https://doi.org/10.1109/THMS.2016.2633438</a>. IF= 2.563, IF(5)= 2.809, ISSN=2168-2291.</b>			<b>M21</b>
4.	<b>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: <a href="https://doi.org/10.1007/s12351-018-00449-x">https://doi.org/10.1007/s12351-018-00449-x</a>. IF=1.485, IF(5)=1.272, ISSN=1109-2858.</b>			<b>M21</b>
5.	<b>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. <a href="http://dx.doi.org/10.1007/s10462-009-9133-6">http://dx.doi.org/10.1007/s10462-009-9133-6</a>. ISSN = 0269-2821, IF = 0.057 IF(5) = 1.184</b>			<b>M23</b>
6.	<b>M. Vukicevic, M. Jovanovic, B. Delibasic, S. Isljamovic, M. Suknovic (2012) Reusable component-based architecture for decision tree algorithm design, <i>International Journal on Artificial Intelligence Tools</i>. doi: <a href="http://dx.doi.org/10.1142/S0218213012500224">http://dx.doi.org/10.1142/S0218213012500224</a>, IF=0.25, IF(5)=0.453, ISSN=0218-2130</b>			<b>M23</b>
7.	<b>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: <a href="https://doi.org/10.1504/IJDMB.2016.074682">https://doi.org/10.1504/IJDMB.2016.074682</a>. IF=0.495, IF(5)=0.721, ISSN=1748-5681.</b>			<b>M23</b>
8.	<b>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: <a href="https://doi.org/10.1504/IJDMB.2016.074682">https://doi.org/10.1504/IJDMB.2016.074682</a>. IF=0.495, IF(5)=0.721, ISSN=1748-5681.</b>			<b>M23</b>
9.	<b>Delibašić, B., Radovanović, S., Jovanović, M., Obradović, Z., &amp; 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, <a href="https://doi.org/10.1177/1754337117728600">https://doi.org/10.1177/1754337117728600</a>. IF=1.07, IF(5)=0.787, ISSN=1754-338X.</b>			<b>M23</b>
10.	<b>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. <a href="http://dx.doi.org/10.1142/S0218213019600066">http://dx.doi.org/10.1142/S0218213019600066</a>. IF=0.849, IF(5)=0.699, ISSN=0218-2130.</b>			<b>M23</b>
11.	<b>Jovanović, M., Delibašić, B., Vukićević, M., Suknović, M., &amp; Martić, M. (2014). Evolutionary approach for automated component-based decision tree algorithm design. <i>Intelligent Data Analysis</i>, 18(1), 63-77. <a href="http://dx.doi.org/10.3233/IDA-130628">http://dx.doi.org/10.3233/IDA-130628</a> IF=0.606, IF(5)=0.753, ISSN=1088-467X.</b>			<b>M23</b>
Збирни подаци научне активности наставника:				



### Стандард 09. - Наставно особље

Укупан број цитата, без ауоцитата :	466			
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) 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:				