



Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.6 Компетентност наставника

Име и презиме:	Аничић М. Ненад			
Звање:	Редовни професор			
Ужа научна област:	Информациони системи			
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2017	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Информациони системи
Докторат	2006	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Магистратура	2001	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Диплома	1994	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке

Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија

P.	Ознака	Назив предмета
1.	D20031	Интероперабилност пословних система и апликација
2.	D20084	Системи за управљање пословним процесима
3.	D20102	Управљање подацима

Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)

1.	Anicic, N., Ivezic, N., & Jones, A. (2006). An Architecture for Semantic Enterprise Application Integration Standards. In Konstantas, D and Bourrieres, JP and Leonard, M and Boudjilida, N (Ed.), Interoperability of Enterprise Software and Applications (pp. 25–34). https://doi.org/10.1007/1-84628-152-0_3	M14
2.	Petrović, M., Turajlić, N., Vučković, M., Babarogić, S., & Aničić, N. (2019). Development of ETL Processes Using the Domain-Specific Modeling Approach. In Emerging Perspectives in Big Data Warehousing (pp. 225–278). IGI Global. https://doi.org/10.4018/978-1-5225-5516-2.ch010	M14
3.	Petrović, M., Vučković, M., Turajlić, N., Babarogić, S., Aničić, N., & Marjanović, Z. (2017). Automating ETL processes using the domain-specific modeling approach. <i>Information Systems and E-Business Management</i> , 15(2), 425–460. https://doi.org/10.1007/s10257-016-0325-8	M22
4.	Jankovic, M., Ljubicic, M., Anicic, N., & Marjanovic, Z. (2015). Enhancing BPMN 2.0 informational perspective to support interoperability for cross-organizational business processes. <i>Computer Science and Information Systems</i> , 12(3), 1101–1120. https://doi.org/10.2298/CSIS141112013J	M23
5.	Aničić, N., Nešković, S., Vučković, M., & Cvetković, R. (2012). Specification of data schema mappings using weaving models. <i>Computer Science and Information Systems</i> , 9(2), 539–559. https://doi.org/10.2298/CSIS110823010A	M23
6.	Lecic-Cvetkovic, D., Atanasov, N., Babarogic, S., & Anicic, N. (2011). Web-based implementation of replenishment process in distribution channels - A case study. <i>International Journal of Industrial Engineering : Theory Applications and Practice</i> , 18(6), 291–299.	M23
7.	Lecic-Cvetkovic, D., Anicic, N., Babarogic, S., & Atanasov, N. (2010). Towards an interoperable production system Interoperabilnost proizvodnih sistema. <i>Technics Technologies Education Management</i> , 5(2), 309–320.	M23
8.	Jelisic, E., Ivezic, N., Kulvatunyou, B., Anicic, N., & Marjanovic, Z. (2019). A Business-Context-Based Approach for Message Standards Use - A Validation Study. In Communications in Computer and Information Science (Vol. 1064, pp. 337–349). https://doi.org/10.1007/978-3-030-30278-8_35	M33
9.	Ljubicic, M., Ivezic, N., Kulvatunyou, B., Nieman, S., Anicic, N., & Marjanovic, Z. (2017). Business process model life-cycle management in cloud manufacturing. ASME 2017 12th International Manufacturing Science and Engineering Conference, MSEC 2017 Collocated with the JSME/ASME 2017 6th International Conference on Materials and Processing, 3. https://doi.org/10.1115/MSEC2017-2889	M33
10.	Siavvas, M., Tsoukalas, D., Jankovic, M., Kehagias, D., Chatzigeorgiou, A., Tzovaras, D., Anicic, N., & Gelenbe, E. (2019). An empirical evaluation of the relationship between Technical Debt and Software Security. 9th International Conference on Information Society and Technology, https://doi.org/10.13140/RG.2.2.15488.79365	M33
11.	Cesic, T., Anicic, N., & Babarogic, S. (2017). Supporting Adaptive Interoperability of Information Systems. 7th International Conference on Information Society and Technology ICIST 2017.	M33



Стандард 09. - Наставно особље

Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)		
12	Mačinković, D., & Aničić, N. (2016). The systems development life cycle to facilitate progression towards semantic and organizational interoperability for healthcare system. In Proceedings of the I-ESA Conferences (Vol. 8, pp. 101–111). Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-319-30957-6_8	M33
13	Rakić, I., Milošević, Ž., Aničić, N., & Babarogić, S. (2018). Data mining approach using Oracle Data Miner and analytical functions. Info M, 17(66), 37–43.	M52
Збирни подаци научне активности наставника:		
Укупан број цитата, без аутоцитата :	33	
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :	5	
Тренутно учешће на пројектима :	Домаћи : 0	Међународни : 1
Усавршавања :		
National Institute of Standards and Technology – USA, Guest Researcher, Maj 2004 – Јануар 2005		
Други подаци које сматрате релевантним:		
<ul style="list-style-type: none">•Oracle Certified Trainer for Oracle Java Curriculum•Oracle Certified Trainer for Oracle Application Development Framework (ADF) Curriculum•Oracle Certified Trainer for Oracle Service/Oriented Architecture (SOA) Curriculum•Oracle Database SQL Expert•Oracle Database 12c Administrator Certified Associate		