



Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.6 Компетентност наставника

Име и презиме:	Турајлић С. Нина			
Звање:	Доцент			
Ужа научна област:	Информациони системи			
Академска каријера	Година	Институција	Научна или уметничка област	Ужа научна, уметничка односно стручна област
Избор у звање	2020	Универзитет у Београду - Београд	Организационе науке	Информациони системи
Докторат	2014	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Диплома	2006	Факултет организационих наука - Београд	Организационе науке	Организационе науке
Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија				
Р.	Ознака	Назив предмета		
1.	D20058	Напредне структуре података и алгоритми		
2.	D20087	Софтверске архитектуре		
Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
1.	Petrović M., Turajlić N., Vučković M., Babarogić S., Aničić N.: „Development of ETL Processes Using the Domain-Specific Modeling Approach“, poglavlje u Emerging Perspectives in Big Data Warehousing (urednici: D. Tanjar i W. Rahayu), pp. 225-278, ISBN: 978-15-225-5516-2, izdavač: IGI Global:Hershey, PA. (DOI: 10.4018/978-1-5225-5516-2.ch010). (2019. godina)			M14
2.	Petrović M., Vučković M., Turajlić N., Babarogić S., Aničić N., Marjanović Z.: „Automating ETL Processes Using the Domain-Specific Modeling Approach“, Information Systems and e-Business Management, Special Issue - Model-based engineering for next-generation Enterprise Information Systems, 2016, pp. 1-36, ISSN: 1617-9846 (Print), 1617-9854 (Online). (DOI: 10.1007/s10257016-0325-8). (2016. godina) [M22] [eSCI, Impact factor 2016 = 1.723]			M22
3.	Bojičić I., Marjanović Z., Turajlić N., Petrović M., Vučković M., Jovanović V.: „Domain/Mapping Model: A Novel Data Warehouse Data Model“, International Journal of Computers, Communication & Control, Vol.12, No.2, 2017, pp. 166-182, ISSN: 1841-9836. (DOI: http://dx.doi.org/10.15837/ijccc.2017.2.2876). (2017. godina) [M23] [eSCI, Impact factor 2016 = 1.374]			M23
4.	Dragović I., Turajlić N., Pilčević, D., Petrović, B., Radojević, D.: „A Boolean Consistent Fuzzy Inference System for Diagnosing Diseases and its Application for Determining Peritonitis Likelihood“, Computational and Mathematical Methods in Medicine, Volume 2015, Article ID 147947, 10 strana (DOI: http://dx.doi.org/10.1155/2015/147947). (2015. godina) [M23] [eSCI, Impact factor 2015 = 0.887]			M23
5.	Dragović I., Turajlić N., Radojević D., Petrović B.: „Combining Boolean Consistent Fuzzy Logic and AHP Illustrated on the Web Service Selection Problem“, International Journal of Computational Intelligence Systems, Vol. 7, Supplement 1, 2013, pp. 84-93, ISSN: 1875-6891 (Print), 1875-6883 (Online) (DOI: 10.1080/18756891.2014.853935). (2013. godina) [M23] [eSCI, Impact factor 2013 = 0.451]			M23
6.	Vučković M., Petrović M., Turajlić N., Stanojević M.: „The Specification of ETL Transformation Operations based on Weaving Models“, International Journal of Computers, Communication and Control, Vol.7, No.5, 2012, pp. 968-975, ISSN: 1841-9836 (DOI: http://dx.doi.org/10.15837/ijccc.2012.5.1356). (2012. godina) [M23] [eSCI, Impact factor 2012 = 0.441]			M23
7.	Turajlić N., Petrović M., Vučković M.: „Analysis of ETL Process Development Approaches: Some Open Issues“, zbornik radova XIV međunarodne konferencije - SymOrg'14, (Zlatibor, Srbija), pp. 45-51, 2014 (ISBN: 978-86-7680-295-1). (2014. godina)			M33
8.	Turajlić N., Petrović M., Vučković M., Dragović I.: „Groundwork for Presentation Pattern Metamodels“, zbornik radova XII međunarodnog naučno-stručnog Simpozijuma INFOTEH-JAHORINA - INFOTEH-JAHORINA 2013 (Jahorina, Bosna i Hercegovina), Vol. 12, Ref. RSS-3-11, pp. 731-736, 2013. (CD Izdanje: ISBN 978-99955-763-1-8). (2013. godina)			M33
9.	Stojimirović D., Turajlić N., Nešković S.: „A Possible Approach to Automating the Design of NoSQL Document-Oriented Databases“, zbornik radova XV međunarodne konferencije - SymOrg 2016, (Zlatibor, Srbija), pp. 1280-1288, 2016 (ISBN: 978-86-7680-326-2).			M33
10	Dragović I., Turajlić N., Radojević D.: „Extending AHP with Boolean Consistent Fuzzy Logic and Its Application in Web Service Selection“, zbornik radova 10th International FLINS Conference on Uncertainty Modeling in Knowledge Engineering and Decision Making - FLINS 2012 (Istanbul, Turska), pp. 576-591, 2012 (ISBN: 978-981-4417-73-0). (2012. godina)			M33



Стандард 09. - Наставно особље

Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20)				
11	Turajlić N., Dragović I.: „A Hybrid Metaheuristic Based on Variable Neighborhood Search and Tabu Search for the Web Service Selection Problem“, Electronic Notes in Discrete Mathematics, Vol. 39, 2012, pp. 145-152, ISSN: 1571-0653 (DOI:10.1016/j.endm.2012.10.020).			M33
12	Turajlić N., Nešković S.: „Variable Neighborhood Search and Tabu Search for the Web Service Selection Problem“, Electronic Notes in Discrete Mathematics, Vol. 39, 2012, pp. 177–184, ISSN: 1571-0653 (DOI: 10.1016/j.endm.2012.10.024).			M33
13	Bojičić I., Marjanović Z., Turajlić N., Petrović M., Vučković M., Jovanović V.: „A Comparative Analysis of Data Warehouse Data Models“, IEEE Proceedings Computers, Communications and Control - ICCCC2016, (Oradea, Rumunija), pp. 151-159, 2016 (ISBN: 978-1-5090-1735-5). (DOI: 10.1109/ICCC.2016.7496754).			M33
14	Petrović M., Turajlić N., Dragović I.: „Pregled i uporedna analiza prezentacionih paterna“, Journal of Information technology and multimedia systems Info M, Vol. 9, No. 34, pp. 35-41, 2010 (ISSN: 1451-4397).			M53
Збирни подаци научне активности наставника:				
Укупан број цитата, без аутоцитата :		34		
Укупан број радова са СЦИ(ССЦИ) листе :		5		
Тренутно учешће на пројектима :		Домаћи :	1	Међународни : 2
Усавршавања :				
Други подаци које сматрате релевантним:				