



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Информациони системи и технологије

Стандард 09. - Наставно особље

Табела 9.1 Турајлић С. Нина

Име и презиме		Турајлић С. Нина		
Звање		Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када		Факултет организационих наука - Београд 15.03.2007		
Ужа научна, уметничка односно стручна 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 за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија				
Р.	Ознака	Назив предмета	Вид наставе	Назив студијског програма, Врста студија
1.	IS0002	Структуре података и алгоритми	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
2.	IS0006	Програмски језици	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
3.	IS0008	Увод у софтверске архитектуре ИС	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
4.	IS0014	Функционални језици	Аудиторне вежбе Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
5.	IS0016	Програмски преводиоци	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
6.	IS0018	Програмски језици за аналитику	Предавања	IST - Информациони системи и технологије (ОАС)
7.	M20038	Изабрана поглавља из информacionих система	Аудиторне вежбе Предавања	203 - Информациони системи и технологије (МАС) 205 - ИСиТ менаџмент (МАС)
8.	M20092	Напредни алгоритми и структуре података за науку о подацима	Аудиторне вежбе Предавања	207 - Информационо инжењерство (МАС)
9.	M20128	Пристипи и алати за развој доменско - специфичних језика	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	203 - Информациони системи и технологије (МАС) 205 - ИСиТ менаџмент (МАС)
10.	SA2025	Напредне структуре података и алгоритми - одабрана поглавља	Аудиторне вежбе ДОН Предавања	S21 - Информациони системи и технологије (САС)
Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
1.	Petrović M., Turajlić N., Vučković M., Babarogić S., Aničić N.: „Development of ETL Processes Using the Domain-Specific Modeling Approach“, poglavље u Emerging Perspectives in Big Data Warehousing (urednici: D. Taniar 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.	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
3.	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
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



Акредитација студијског програма

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (МАС)

Информациони системи и технологије

Стандард 09. - Наставно особље

Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)				
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.	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
10.	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
Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника				
Укупан број цитата	47			
Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе	5			
Тренутно учешће на пројектима	Домаћи	1	Међународни	2
Усавршавања				
Други подаци које сматрате релевантним				