

Образац 3.

Факултет Факултет организационих
 наука

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

Веће научних области техничких
наука

04-03-08/121
(Број захтева)

(Назив већа научне области коме се захтев
упућује)

03.11.2022.
(Датум)

ЗАХТЕВ

за давање сагласности на одлуку о прихватању теме докторске дисертације и о одређивању ментора

Молимо да, сходно чл. 48 ст. 5 тач. 3) Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета“ бр. 201/2018, 207/2019, 213/2020, 214/2020, 217/2020, 230/21, 232/22, 233/22 и 236/22), дате сагласност на одлуку о прихватању теме докторске дисертације:

„Модел едукационе платформе за испитивање утицаја сателитског линка на успешност мисије
безбедносно-критичних *IoT* *HSP* система“

(пун назив предложене теме докторске дисертације)

НАУЧНА ОБЛАСТ Организационе науке

ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ:

1. Име, име једног од родитеља и презиме кандидата:
Ранко (Слободан) Петровић

2. Претходно образовање (назив и седиште факултета, студијски
програм):

Универзитет у
Београду, Електротехнички
факултет, Електротехника и
рачунарство (МАС)

3. Година завршетка
претходног нивоа студија: 2014 (МАС)

4. Година уписа на докторске студије: 2016

5. Назив студијског програма
докторских студија: Информациони системи и квантитативни менаџмент

6. Датум подношења пријаве
теме докторске дисертације
19.09.2022.

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ:

Име и презиме ментора: др Дејан Симић

Звање: редовни професор, Универзитета у Београду- Факултета организационих наука

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. Korać, D., Damjanović, B., Simić, D. A model of digital identity for better information security in e-learning systems. The Journal of Supercomputing 78, 3355 (2021). <https://doi.org/10.1007/s11227-021-04006-w>, (IF=2.557)
2. R. Petrović, D. Simić, Z. Čiča, D. Drajić, M. Nerandžić, D. Nikolić, "IoT OTH maritime surveillance service over satellite network in equatorial environment: Analysis, design and deployment," Electronics, vol. 10, no. 17, Aug. 2021, doi: 10.3390/electronics10172070, (IF=2.412)
3. Bogicevic Sretenovic, M., Milenkovic, I., Jovanovic, B., Simic, D., Minovic, M., Milovanovic, M. Bringing Biometric Sensors to the Classroom: A Fingerprint Acquisition Laboratory for Improving Student Motivation and Commitment. Applied Sciences, 2020, 10(3), 880-899 (IF=2.217)
4. Korać, D. and Simić, D. Fishbone Model and Universal Authentication Framework for Evaluation of Multifactor Authentication in Mobile Environment. Computers & Security, 85, 313-332, 2019. (IF=3.062)
5. Ivan Milenković, Uroš Šošević, Dejan Simić, Miroslav Minović, Miloš Milovanović, Improving student engagement in a biometric classroom: the contribution of gamification, Universal Access in the Information Society, Springer, 2019, DOI <https://doi.org/10.1007/s10209-019-00676-9>, (IF=2.45)

Обавештавамо вас да је Наставно-научно Веће

(назив надлежног тела факултета)

на седници одржаној 12.10.2022. размотрило предложену тему и закључило да је тема подобна за израду докторске дисертације јер садржи оригиналну идеју и да је од значаја за развој науке, примену њених резултата, односно развој научне мисли уопште.

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

- Прилог
1. Одлука Наставно-научног већа о прихватању теме и одређивању ментора
 2. Извештај Комисије о оцени научне заснованости теме докторске дисертације

Напомена: Факултет доставља Универзитету захтев са прилозима у електронској форми и у једном писаном примерку за архиву Универзитета