

Факултет Факултет организационих
наукa

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

04-03-8/159
(Број захтева)

05.10.2018.
(Датум)

Веће научних области техничких наука
(Назив већа научне области коме се захтев
упућује)

ЗАХТЕВ

**за давање сагласности на предлог теме докторске дисертације за кандидата
на докторским студијама**

Молимо да, сходно члану 47. ст. 5. тач. 3. Статута Универзитета у Београду ("Гласник Универзитета", број 162/11-пречишћени текст, 167/12, 172/13 и 178/14), дате сагласност на предлог теме докторске дисертације:

**СИСТЕМ ЗА ПРЕДВИЂАЊЕ НЕДОЛАСКА ПУТНИКА НА ЛЕТ ЗАСНОВАН НА
ТЕХНИКАМА РАЧУНАРСКЕ ИНТЕЛИГЕНЦИЈЕ**

(пун назив предложене теме докторске дисертације)

НАУЧНА ОБЛАСТ Организационе науке

ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ:

1. Име, име једног од родитеља и презиме кандидата:

Никола (Душан) Војтек

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

3. Година дипломирања: 2012

4. Година уписа на докторске студије:
2013/2014

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

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ:

Име и презиме ментора: Братислав Петровић

Звање: редовни професор

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. Milošević, P., Poledica, A., Rakićević, A., Dobrić, V., Petrović, B., & Radojević, D. (2018). IBA-based framework for modeling similarity. *International Journal of Computational Intelligence Systems*, 11, 206-218. ISSN:1875-6883 (online) DOI:10.2991/ijcis.11.1.16 (IF2017:2.000, M22)
2. Latinovic, M., Dragovic, I., Arsic, V. B., & Petrovic, B. (2018). A fuzzy inference system for credit scoring using Boolean consistent fuzzy logic. *International Journal of Computational Intelligence Systems*, 11, 414-427. ISSN:1875-6883 (online) DOI:10.2991/ijcis.11.1.31 (IF2017:2.000, M22)
3. Rakićević, A., Simeunović, V., Petrović, B., & Milić, S. (2018). An automated system for stock market trading based on Logical clustering. *Tehnički vjesnik*, 25(4), 970-978. ISSN 1330-3651 (print) ISSN 1848-6339 (online) DOI:10.17559/TV-20160318145514 (IF2017:0.686, M23)
4. Milošević, P., Petrović, B., & Jeremić, V. (2017). IFS-IBA similarity measure in machine learning algorithms. *Expert Systems with Applications*, 89, 296-305. ISSN:0957-4174 DOI:10.1016/j.eswa.2017.07.048 (IF2017:3.768, M21a)
5. Dobrić, V., Milošević, P., Rakićević, A., Petrović, B., & Poledica, A. (2017). Interpolative Boolean networks. *Complexity*, 2017, Article ID 2647164. ISSN:1076-2787 (print) ISSN:1099-0526 (online) DOI: 10.1155/2017/2647164 (IF2017:1.829, M22)

У случају менторства дисертације на докторским студијама у групацији техничко-технолошких, природно-математичких и медицинских наука ментор треба да има најмање три рада са SCI, SSCI, AHCI или SCIE листе, као и Math-Net.Ru листе.

У случају менторства дисертације на докторским студијама у групацији друштвено-хуманистичких наука ментор треба да има најмање три рада са релевантне листе научних часописа (Релевантна листа научних часописа обухвата SCI, SSCI, AHCI и SCIE листе, као и ERIH листу, листу часописа које је Министарство за науку класификовало као M24 и додатну листу часописа коју ће, на предлог универзитета, донети Национални савет за високо образовање. Посебно се вреднују и монографије које Министарство науке класификује као M11, M12, M13, M14, M41 и M51.)

Обавештавамо вас да је Наставно-научно Веће

(назив надлежног тела факултета)

на седници одржаној 26.09.2018. 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. Предлог теме докторске дисертације са образложењем.
 2. Акт надлежног тела факултета о подобности теме за израду докторске дисертације.
 3. Електронска верзија.