

Образац 2.

Факултет Факултет организационих наука

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

04-03-8/61
(Број захтева)

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

21.02.2019.
(Датум)

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: Развој интегрисаног модела за предикцију гужви и одређивање оптималног броја активних канала у модулу

(пун назив предложене теме докторске дисертације)

НАУЧНА ОБЛАСТ Организационе науке

ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ:

1. Име, име једног од родитеља и презиме кандидата:
Андрија (Александар) Петровић

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

Машински факултет
Универзитета у Београду

3. Година дипломирања: 2013.

4. Година уписа на докторске студије: 2015/2016

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

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ:

Име и презиме ментора: др Борис Делибашић

Звање: редовни професор

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. Radovanović Sandro, Delibašić Boris, Suknović Milija, Matović Dajana (2019) Where will the next ski injury occur? A system for visual and predictive analytics of ski injuries, Operational Research - an international journal, IF = 1.816 (2017), <https://doi.org/10.1007/s12351-018-00449-x>
2. Delibašić, B., Radovanović, S., Jovanović, M., Obradović, Z., & Suknović, M. (2017). Ski injury predictive analytics from massive ski lift transportation data. Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part P: Journal of Sports Engineering and Technology, 232 (3), 208-217, <https://doi.org/10.1177/1754337117728600>, IF = 1.07.
3. Delibašić, B., Marković, P., Delias, P., & Obradović, Z. (2017). Mining Skier Transportation Patterns From Ski Resort Lift Usage Data. IEEE Transactions on Human-Machine Systems, 47(3), 417-422. <http://dx.doi.org/10.1109/THMS.2016.2633438>, IF = 2.563
4. Delibašić, B., Vukićević, M., Jovanović, M., Kirchner, K., Ruhland, J., & Suknović, M. (2012). An architecture for component-based design of representative-based clustering algorithms. Data & Knowledge Engineering, 75, 78-98. <http://dx.doi.org/10.1016/j.datak.2012.03.005>, IF = 1.519
5. Delibašić, B., Vukićević, M., Jovanović, M., & Suknović, M. (2013). White-Box or Black-Box Decision Tree Algorithms: Which to Use in Education?. IEEE Transactions on Education, 56(3), 287-291, <http://dx.doi.org/10.1109/TE.2012.2217342>, IF = 0.95

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 20.02.2019. 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.