

Факултет Факултет организационих наука

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

04-03-08/52

(Број захтева)

Веће научних области техничких наука

(Назив већа научне области коме се захтев упућује)

19.11.2020.

(Датум)

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

Молимо да, сходно члану 47. ст. 5. тач. 3. Статута Универзитета у Београду ("Гласник Универзитета", број 186/15-пречишћени текст и 189/16), дате сагласност на одлуку о прихватању теме докторске дисертације:

**„Хибридни модел за процену ризика од поплава“
(пун назив предложене теме докторске дисертације)**

НАУЧНА ОБЛАСТ

Организационе науке**ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ:**

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

Јелена Андреја (Наташа) Радаковић

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

Универзитет у Београду, Факултет организационих наука, Менаџмент и организација (ОАС)
Универзитет у Београду, Факултет организационих наука, (МАС)

3. Година завршетка претходног нивоа студија:

2017 (МАС)

4. Година уписа на докторске студије:

2018

5. Назив студијског програма докторских студија:

Информациони системи и квантитативни менаџмент

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ:

Име и презиме ментора: др Драгана Макајић Николић

Звање: ванредни професор ФОН-а

Уб б:

Delibašić, B., **Makajić-Nikolić, D.**, Ćirović, M., Petrović, N. & Suknović, M. (2020) A Ski Injury Risk Assessment Model for Ski Resorts, *Journal of Risk Research*, (Article in Press) doi:

10.1080/13669877.2020.1749113, IF(2019)=1.931

Kuzmanović, M., **Makajić-Nikolić, D.**, & Nikolić, N. (2020). Preference Based Portfolio for Private Investors: Discrete Choice Analysis Approach. *Mathematics*, 8(1), 30. doi: 10.3390/math8010030, IF(2019)=1.747

Stanojević, K., Radovanović, G., **Makajić-Nikolić, D.**, Savić, G., Simeunović, B., & Petrović, N. (2020). Selection of The Optimal Medical Waste Incineration Facility Location: A Challenge of Medical Waste Risk Management. *Vojnosanitetski pregled*, (00), 72-72. doi: 10.2298/VSP200521072S, IF(2019)=0.152

Milutinović, L. D., Lečić-Cvetković, D., **Makajić-Nikolić, D.**, Babarogić, S., & Omerbegović-Bijelović, J. (2019). Spreadsheet Error Detection and Debugging Approach for Dynamic Discrete Inventory Control Models. *International Journal of Industrial Engineering: Theory, Applications and Practice*, 26(5), 797-818. IF(2019)=0.460

Marković, S. R., Vujošević, M., & **Makajić-Nikolić, D.** (2018). An Optimization-Simulation Approach to Chance Constraint Programming. *Information Technology And Control*, 47(2), 310-320.

doi:10.5755/j01.itc.47.2.18712, IF(2017)=0,800

Pavlović, P., **Makajić-Nikolić, D.**, Vujošević, M. (2017). A New Approach for Determining the Most Important System Components and the Budget-Constrained System Reliability Improvement.

Maintenance and Reliability, 19 (3), 413–419. doi:10.17531/ein.2017.3.12, IF(2016)=1,145

Makajić-Nikolić, D., Petrović, N., Belić, A., Rokvić, M., Radaković, J. A., & Tubić, V. (2016). The Fault Tree Analysis of Infectious Medical Waste Management. *Journal of Cleaner Production*, 113, 365-373. doi:10.1016/j.jclepro.2015.11.022, IF(2015)=4,959

Makajić-Nikolić, D., Petrović, N., Ćirović, M., Vujošević, M., & Presburger-Ulniković, V. (2016). The Model of Risk Assessment of Greywater Discharges from the Danube River Ships. *Journal of Risk Research*, 19(4), 496-514. doi:10.1080/13669877.2014.988286, IF(2015)=1,027

Обавештавамо вас да је

Наставно-научно Веће

(назив надлежног тела факултета)

на седници одржаној 21.10.2020. 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.



- 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