

Образац 2.

Факултет Факултет организационих
 наука

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

04-03-11/38

(Број захтева)

Веће научних области техничких наука

(Назив већа научне области коме се захтев
упућује)

28.01.2015.

(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:

Одређивање скупа компонената најзначајнијих за поузданост система

(пун назив предложене теме докторске дисертације)

НАУЧНА ОБЛАСТ Организационе науке

ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ:

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

Петар (Светислав) Павловић

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

Факултет организационих наука

Универзитет у Београду

3. Година дипломирања:

2005.

4. Година уписа на докторске студије:

2009/2010

5. Назив студијског програма
докторских студија:

Информациони системи и менаџмент

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ:

Име и презиме ментора: др Драгана Макајић- Николић

Звање: доцент

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. **Makajić-Nikolić, D.**, Jednak, S., Benković, S., Poznanić, V.: *Project Finance Risk Evaluation of the Electric Power Industry of Serbia*, Energy Policy, Vol. 39, No. 10, 2011, pp. 6168-6177, ISSN: 0301-4215, IF(2011)=2,723, IF(2012)=2,743, IF(2013)=2,696 (M21)
2. Babarogić, S., **Makajić-Nikolić, D.**, Lečić-Cvetković, D., Atanasov, N.: *Multi-period Customer Service Level Maximization Under Limited Production Capacity*, International Journal of Computers Communications & Control, Vol. 7, No.5, 2012, pp. 798-806, ISSN 1841-9836, IF(2012)=0,441, IF(2013)=0,694 (M23)
3. Kuzmanovic M., Savic G., Andric-Gusavac B., **Makajic-Nikolic D.**, Panic B. *A Conjoint-based Approach to Student Evaluations of Teaching Performance*, Expert Systems with Applications, Vol. 40, No. 10, 2013, pp. 4083-4088, ISSN: 0957-4174, IF(2013) = 1.965 (M21)
4. **Makajić-Nikolić, D.**, Vujošević, M., Nikolić, N.: *Minimal Cut Sets of a Coherent Fault Tree Generation Using Reverse Petri Nets*, Optimization, Vol.62, No.8, 2013, pp. 1069-1087, ISSN: 0233-1934, IF(2013) = 0.771 (M22)
5. **Makajić-Nikolić, D.**, Babarogić, S., Lečić-Cvetković, D., Atanasov, N. *An Algorithm for Production Planning Based on Supply Chain KPIs*, International Journal of Computers Communications & Control, Vol. 9, No. 6, 2014, pp. 711-720, ISSN 1841-9836, IF(2013)=0,694 (M23)
6. Ćirović, M., **Makajić-Nikolić, D.**, Petrović, N., Vujošević, M., Kuzmanović, M.: *European Union Oil Import Dependency Risk Analysis*, Polish Journal of Environmental Studies, Vol. 24, No. 1, 2015, pp. 75-81, doi:10.15244/pjoes/26105, ISSN 1230-1485, IF(2013)=0,600 (M23)
7. **Makajić-Nikolić, D.**, Petrović, N., Ćirović, M., Vujošević, M., Presburger-Ulniković, V.: *The Model of Risk Assessment of Grey Water Discharges from the Danube River Ships*, Journal of Risk Research, (accepted paper: doi:10.1080/13669877.2014.988286), ISSN 1366-9877, IF(2013)=1,270 (M21)

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 _____ 28.01.2015. _____ 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.