

З А Х Т Е В

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:

„Решење за мапирање дозе на кожи за флуороскопски вођене процедуре у интервентној радиологији и кардиологији”.

НАУЧНА ОБЛАСТ: Електротехничко и рачунарско инжењерство

ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ:

1. Име, име једног од родитеља и презиме кандидата: **Марко (Милан) Крајиновић**
2. Претходно образовање (назив и седиште факултета, студијски програм):
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет
3. Година завршетка претходног нивоа студија: 2017. година
4. Година уписа на докторске студије: 2018. година
5. Назив студијског програма докторских студија: Електротехника и рачунарство

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

Име и презиме ментора: Марко Крајиновић

Звање: ванредни професор

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

Кандидат: **Марко Крајиновић**

Име и презиме ментора: **Оливера Цирај-Бјелац**

Звање: Редовни професор

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације (потребно је навести пет радова):

1. Radiation protection of patients in diagnostic and interventional radiology in Asian Countries, Impact of an IAEA project
Аутори: M. Rehani, O. Ciraj-Bjelac, e. al
Часопис: EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY (ISSN: 0720-048X), pp. e982 - e989, 2012 (IF: 2.512)
2. Radiation protection of patients in diagnostic radiology: Status of practice in five Eastern-European countries, based on IAEA project.
Аутори: O. Ciraj-Bjelac, e. al
Часопис: EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY (ISSN: 0720-048X), pp. e70 - e73, 2011 (IF: 2.606)
3. Risk for radiation-induced cataract for staff in interventional cardiology: Is there reason for concern?
Аутори: O. Ciraj-Bjelac, e. al
Часопис: CATHETERIZATION AND CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS (ISSN: 1522-1946), pp. 826 - 834, 2010 (IF: 2.398)
4. Radiation-induced eye lens changes and risk for cataract in interventional cardiology.
Аутори: O. Ciraj-Bjelac, M. Rehani, A. Minamoto, K. Sim, H. Liew, E. Vano
Часопис: RADIOLOGY (ISSN: 0008-6312), pp. 168 - 171, 2012 (IF: 1.519)
5. Eye lens monitoring for interventional radiology personnel: dosimeters, calibration and practical aspects of Hp (3) monitoring. A 2015 review
Аутори: E. Carinou, P. Ferrari, O. Ciraj-Bjelac, M. Gingaume, M. Sans Merce, U. O'Connor
Часопис: JOURNAL OF RADIOLOGICAL PROTECTION (ISSN: 0952-4746), Vol. 35, pp. R17 - R34, 2015 (IF: 1.581)

Обавештавамо вас да је Наставно-научно веће Електротехничког факултета у Београду на седници одржаној 18.11.2020. године 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

проф. др Мило Томашевић

Прилог 1. Одлука наставно-научног већа о прихватању теме и одређивању ментора

2. Извештај Комисије о оцени научне заснованости теме докторске дисертације