



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ
Булевар краља Александра 73, ПФ-35-34, 11120 Београд

Тел: +381- 11 - 3248464, Факс: +381-11-3248681

Додатак уз образац I.

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

Кандидат: **Јелена Васиљевић**

Име и презиме ментора: **Бранимир Релјин**

Звање: редовни професор

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. Breast cancer evaluation by fluorescent dot detection using combined mathematical morphology and multifractal techniques
Аутори: Branimir Reljin, Milorad Paskas, Irini Reljin, Korsi Konstanty
Часопис: DIAGNOSTIC PATHOLOGY (ISSN: 1746-1596), No. 6(Supl 1):S21, pp. 1 - 6, 2011 (IF: 1.388)
2. Adaptation of multifractal analysis to segmentation of microcalcifications in digital mammograms
Аутори: T. Stojić, I. Reljin, B. Reljin
Часопис: PHYSICA A (ISSN: 0378-4371), Vol. 367, pp. 494 - 508, 2006 (IF: 1.311)
3. Multifractal analysis of the UV/VIS spectra of malignant ascites: Confirmation of the diagnostic validity of a clinically evaluated spectral analysis
Аутори: I. Reljin, B. Reljin, M. Avramov-Ivić, D. Jovanović, G. Plavec, S. Petrović, G. Bogdanović
Часопис: PHYSICA A (ISSN: 0378-4371), Vol. 387, No. 14, pp. 3563 - 3573, Jun, 2008 (IF: 1.441)
4. AFM studies of DNA structures extracted from adriamycin treated and non-treated Erlich tumor cells
Аутори: M. Avramov-Ivić, S. Petrović, E. Kalman, T. Milosavljević, I. Reljin, B. Reljin, G. Bogdanović, V. Baltić, Z. Keresztes
Часопис: JOURNAL OF THE SERBIAN CHEMICAL SOCIETY (ISSN: 0352-5139), Vol. 70, No. 6, pp. 823 - 831, 2005 (IF: 0.389)
5. Computer aided system for segmentation and visualization of microcalcifications in digital mammograms
Аутори: B. Reljin, Z. Milošević, T. Stojić, I. Reljin
Часопис: FOLIA HISTOCHEMICA ET CYTOBIOLOGICA (ISSN: 0239-8508), Vol. 47, No. 3, pp. 525 - 532, 2009 (IF: 1.081)

Код навођења радова са SCI листе, потребно је да се **наведу потпуне референце објављеног рада**, да се упише IF за годину када су радови објављени и тачни ISSN бројеви.

Заокружити одговарајућу опцију (А, Б, В или Г):

А) 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.

Б) 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 или SCIE листе, 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)

В) У случају израде докторске дисертације према ранијим прописима за кандидате који су стекли академски назив магистра наука ментор треба да има пет радова (референци) које га, по оцени Већа научних области квалификују за ментора односно дисертације.

Г) У случају да у ужој научној области нема квалификованих наставника, приложити одлуку Већа докторских студија о именовању редовног професора за ментора.

Датум: 23.01.2012. године

Декан факултета

М.П.

Проф.др Миодраг Поповић