



**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 1.

**ПОДАЦИ О МЕНТОРУ**

Кандидат: **Milorad Paskas**

Име и презиме ментора: **Ирини Рељин**

Звање: ванредни професор

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. 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)
2. 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)
3. Application of Multifractal Analysis on Microscopic Images in the Classification of Metastatic Bone Disease  
Аутори: J. Vasiljević, B. Reljin, J. Sopta, V. Mijučić, G. Tulić, I. Reljin  
Часопис: BIOMEDICAL MICRODEVICES (ISSN: 1387-2176), pp. 1 - 8, Feb, 2012 (IF: 3.386)
4. 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)
5. H.264/AVC compressed video traces: Multifractal and fractal analysis  
Аутори: I. Reljin, A. Samčović, B. Reljin  
Часопис: EURASIP JOURNAL ON APPLIED SIGNAL PROCESSING (ISSN: 1110-8657), Vol. 2006, pp. 1 - 13, 2006 (IF: 0.463)

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 (Релевантка 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: 27.06.2012. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Миодраг Поповић