



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

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

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

Кандидат: **Јелена Станковић**

Име и презиме ментора: **Предраг Маринковић**

Звање: Редовни професор

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

1. Identification of Neutron Sources by Spectral Analysis of Pulse Height Distributions
Аутори: S. Avdic, P. Marinković, S. Pozzi, M. Flaska, V. Protopopescu
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON NUCLEAR SCIENCE (ISSN: 0018-9499), Vol. 56, No. 5, pp. 2796 - 2801, Oct, 2009 (IF: 1.591)
2. Radiography Simulation Based on Exposure Buildup Factors for Multilayer Structures
Аутори: P. Marinković, M. Pesic
Часопис: JAPANESE JOURNAL OF APPLIED PHYSICS (ISSN: 0021-4922), Vol. 48, pp. 066002-1 - 066002-6, Jun, 2009 (IF: 1.138)
3. Radiography simulation based on point-kernel model and dose buildup factors
Аутори: P. Marinković, R. Ilic
Часопис: JOURNAL OF X-RAY SCIENCE AND TECHNOLOGY (ISSN: 0895-3996), Vol. 17, pp. 41 - 59, Apr, 2009 (IF: 0.571)
4. The effects of shielding around the source on neutron energy spectra
Аутори: B. Pehlivanovic, P. Marinković, S. Avdic
Часопис: RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS (ISSN: 1042-0150), Vol. 166, No. 12, pp. 901 - 907, Dec, 2011 (IF: 0.404)
5. Comparison of Unfolding Approaches for Monoenergetic and Continuous Fast-Neutron Energy Spectra
Аутори: B. Pehlivanovic, S. Avdic, P. Marinković, S. Pozzi, M. Flaska
Часопис: RADIATION MEASUREMENTS (ISSN: 1350-4487), pp. 00357 - 00357-5, Dec, 2012 (IF: 0.861)

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

Датум: 26.11.2014. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Бранко Ковачевић