



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: **Никола Јовалекић**

Име и презиме ментора: **Вујо Дрндаревић**

Звање: Редовни професор

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

1. Pileup Correction Algorithms for Very High Count Rate Gamma Spectrometry
Аутори: Miodrag Bolic, Vujo Drndarevic, Wail Gueaieb
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT (ISSN: 0018-9456), Vol. 59, No. 1, pp. 122 - 130, Jan, 2010 (IF: 1.098)
2. Digital gamma-ray spectroscopy based on FPGA technology
Аутори: Miodrag Bolić, Vujo Drndarević
Часопис: NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION A-ACCELERATORS SP (ISSN: 0168-9002), Vol. 482, No. 3, pp. 761 - 766, Apr, 2002 (IF: 1.167)
3. A very low-cost alpha particle spectrometer
Аутори: V. Drndarević
Часопис: MEASUREMENT SCIENCE AND TECHNOLOGY (ISSN: 0957-0233), Vol. 19, No. 5, pp. 1 - 5, May, 2008 (IF: 1.493)
4. A Versatile PC-based Gamma Ray Monitor
Аутори: V. Drndarevic, N. Jevtic
Часопис: RADIATION PROTECTION DOSIMETRY (ISSN: 0144-8420), Vol. 129, No. 4, pp. 478 - 480, Apr, 2008 (IF: 0.951)
5. SMART IONIZATION CHAMBER FOR GAMMA-RAY MONITORING
Аутори: V. Drndarević, N. Jevtić, V. Rajović, S. Stanković
Часопис: NUCLEAR TECHNOLOGY AND RADIATION PROTECTION (ISSN: 1451-3994), Vol. 29, No. 3, pp. 190 - 198, 2014 (IF: 0.560)

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: 05.02.2018. године

в.д. Декан факултета

М.П.

Проф. др Мило Томашевић