



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: **Ирена Марковић**

Име и презиме ментора: **Александар Нешковић**

Звање: Ванредни професор

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

1. Macrocell electric field strength prediction model based upon artificial neural networks
Аутори: А. Nešković, N. Nešković, Ђ. Paunović
Часопис: IEEE JOURNAL ON SELECTED AREAS IN COMMUNICATIONS (ISSN: 0733-8716), Vol. 20, No. 6, pp. 1170 - 1177, Aug, 2002 (IF: 2.316)
2. SPACE PARTITIONING STRATEGIES FOR INDOOR WLAN POSITIONING WITH CASCADE-CONNECTED ANN STRUCTURES
Аутори: М. Borenović, А. Nešković, D. Budimir
Часопис: INTERNATIONAL JOURNAL OF NEURAL SYSTEMS (ISSN: 0129-0657), Vol. 21, No. 1, pp. 1 - 15, Jan, 2011 (IF: 4.284)
3. IMPROVING THE EFFICIENCY OF MEASUREMENT PROCEDURES FOR ASSESSING HUMAN EXPOSURE IN THE VICINITY OF MOBILE PHONE (GSM/DCS/UMTS) BASE STATIONS
Аутори: N. Nešković, M. Koprivica, А. Nešković, Ђ. Paunović
Часопис: RADIATION PROTECTION DOSIMETRY (ISSN: 0144-8420), Vol. 149, No. 3, pp. 238 - 244, Apr, 2012 (IF: 0.966)
4. Vehicle Positioning Using GSM and Cascade-Connected ANN Structures
Аутори: М. Borenović, А. Nešković, N. Nešković
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS. (ISSN: 1524-9050), Vol. PP, No. 99, pp. 1 - 13, Aug, 2012 (IF: 3.452)
5. Adaptive nonlinearity compensation technique for 4G wireless transmitters
Аутори: М. Čabarkapa, N. Nešković, А. Nešković, Ђ. Budimir
Часопис: ELECTRONICS LETTERS (ISSN: 0013-5194), Vol. 48, No. 20, pp. 1308 - 1309, Sep, 2012 (IF: 1.001)

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: 28.08.2013. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Бранко Ковачевић