



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: **Марија Малнар**

Име и презиме ментора: **Наташа 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. 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, A. Nešković, Ђ. Paunović
Часопис: RADIATION PROTECTION DOSIMETRY (ISSN: 0144-8420), Vol. 149, No. 3, pp. 238 - 244, Apr, 2012 (IF: 0.909)
3. Vehicle Positioning Using GSM and Cascade-Connected ANN Structures
Аутори: M. Borenović, A. Nešković, N. Nešković
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS. (ISSN: 1524-9050), Vol. PP, No. 99, pp. 1 - 13, Aug, 2012 (IF: 3.064)
4. ARTIFICIAL NEURAL NETWORK BASED APPROACH TO EEG SIGNAL SIMULATION
Аутори: N. Tomašević, A. Nešković, N. Nešković
Часопис: INTERNATIONAL JOURNAL OF NEURAL SYSTEMS (ISSN: 0129-0657), Vol. 22, No. 3, pp. 991 - 998, Jun, 2012 (IF: 5.054)
5. A Generalized 2-D Linearity Enhancement Architecture for Concurrent Dual-Band Wireless Transmitters
Аутори: M. Čabarkapa, N. Nešković, Ђ. Budimir
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON MICROWAVE THEORY AND TECHNIQUES (ISSN: 0018-9480), Vol. 61, No. 12, pp. 4579 - 4590, Dec, 2013 (IF: 2.229)

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: 12.12.2013. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Бранко Ковачевић