



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: **Александра Крнета**

Име и презиме ментора: **Бранко Колунџија**

Звање: Редовни професор

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

1. Multiminima Heuristic Methods for Antenna Optimization
Аутори: B. Kolundžija, D. Olćan
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON ANTENNAS AND PROPAGATION (ISSN: 0018-926X), Vol. 54, No. 5, pp. 1405 - 1415, May, 2006 (IF: 1.480)
2. Power Conservation in Method of Moments and Finite-Element Method for Radiation Problems
Аутори: B. M. Kolundžija, V. V. Petrovic
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON ANTENNAS AND PROPAGATION (ISSN: 0018-926X), Vol. 53, No. 8, pp. 2728 - 2737, Aug, 2005 (IF: 1.452)
3. Electromagnetic Simulation of Complex and Electrically Large Structures in WIPL-D Pro
Аутори: B. Kolundžija, D. Šumić
Часопис: IEEE MICROWAVE MAGAZINE (ISSN: 1527-3342), Vol. 9, No. 6, pp. 159 - 162, Dec, 2008 (IF: 1.494)
4. Efficient Analysis of Large Scatterers by Physical Optics Driven Method of Moments
Аутори: M. Tasić, B. Kolundžija
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON ANTENNAS AND PROPAGATION (ISSN: 0018-926X), Vol. 59, No. 8, pp. 2905 - 2915, Aug, 2011 (IF: 2.151)
5. Maximally Orthogonalized Higher Order Bases Over Generalized Wires, Quadrilaterals, and Hexahedra
Аутори: M. Kostic, B. Kolundžija
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON ANTENNAS AND PROPAGATION (ISSN: 0018-926X), Vol. 61, No. 6, pp. 3135 - 3148, Feb, 2013 (IF: 2.459)

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: 14.02.2017. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Зоран Јовановић