



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: **Мохамед Мароуф**

Име и презиме ментора: **Лазар Сарановац**

Звање: Ванредни професор

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

1. Wireless distributed functional electrical stimulation system
Аутори: N. Jovičić, L. Saranovac, D. Popović
Часопис: JOURNAL OF NEURO ENGINEERING AND REHABILITATION / JNER (ISSN: 1743-0003), Vol. 9, No. 54, pp. -
-, Aug, 2012 (IF: 2.567)
2. 60 GHz SiGe:C HBT Power Amplifier With 17.4 dBm Output Power and 16.3% PAE
Аутори: D. Grujić, M. Savić, C. Bingol, L. Saranovac
Часопис: IEEE MICROWAVE AND WIRELESS COMPONENTS LETTERS (ISSN: 1531-1309), Vol. 22, No. 4, pp. 194 -
196, Apr, 2012 (IF: 1.784)
3. Selective Flexibility: Creating Domain-Specific Reconfigurable Arrays
Аутори: M. Stojilović, D. Novo, L. Saranovac, P. Brisk, P. Ienne
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON COMPUTER-AIDED DESIGN OF INTEGRATED CIRCUITS AND SYSTEMS (ISSN:
0278-0070), Vol. 32, No. 5, pp. 681 - 694, May, 2013 (IF: 1.203)
4. EVALUATION OF UNCERTAINTY OF PHASE DIFFERENCE DETERMINATION IN PRESENCE OF BIAS
Аутори: L. Saranovac, N. Vučijak
Часопис: METROLOGY AND MEASUREMENT SYSTEMS (ISSN: 0860-8229), Vol. 23, No. 4, pp. 603 - 614, Dec, 2016 (IF:
1.140)
5. Algorithm for EMG noise level approximation in ECG signals
Аутори: M. Marouf, L. Saranovac, G. Vukomanović
Часопис: BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND CONTROL (ISSN: 1746-8094), Vol. 34, pp. 158 - 165, Apr, 2017 (IF:
1.521)

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: 12.06.2017. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Зоран Јовановић