



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: **Драгомир Ел Мезени**

Име и презиме ментора: **Лазар Сарановац**

Звање: Ванредни професор

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

1. Comments on 'New Algorithm for Measuring 50/60Hz AC Values Based on the Usage of Slow A/D Converters' and 'Measuring of Slowly Changing AC Signals Without SampleandHold Circuit'
Аутори: P. Pejović, L. Saranovac, M. Popović
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT (ISSN: 0018-9456), Vol. 52, No. 5, pp. 1688 - 1692, Oct, 2003 (IF: 0.703)
2. A Simple Algorithm for the Estimation of Phase Difference Between Two Sinusoidal Voltages
Аутори: N. Vučijak, L. Saranovac
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT (ISSN: 0018-9456), Vol. 59, No. 12, pp. 3152 - 3158, Dec, 2010 (IF: 1.098)
3. 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)
4. 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)
5. 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 SYSTE (ISSN: 0278-0070), Vol. 32, No. 5, pp. 681 - 694, May, 2013 (IF: 1.203)

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: 28.11.2016. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Зоран Јовановић