



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: **Иван Милосављевић**

Име и презиме ментора: **Душан Грујић**

Звање: Доцент

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

1. A Power Efficient Frequency Divider for 60 GHz Band
Аутори: D. Grujić, M. Savić, J. Popović Božović
Часопис: IEEE MICROWAVE AND WIRELESS COMPONENTS LETTERS (ISSN: 1531-1309), Vol. 21, No. 3, pp. 148 - 150, Mar, 2011 (IF: 1.717)
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. Estimation and compensation of process-induced variations in capacitors for improved reliability in integrated circuits
Аутори: I. Milosavljević, D. Grujić, Đ. Simić, J. Popović Božović
Часопис: ANALOG INTEGRATED CIRCUITS AND SIGNAL PROCESSING (ISSN: 0925-1030), Vol. 81, No. 1, pp. 253 - 264, Oct, 2014 (IF: 0.468)
4. BSIM4 to PSP Model Conversion: A Case Study
Аутори: D. Grujić, M. Božović, M. Savić
Часопис: JOURNAL OF CIRCUITS, SYSTEMS, AND COMPUTERS (ISSN: 0218-1266), Vol. 25, No. 3, pp. 1640011-1 - 1640011-17, Mar, 2016 (IF: 0.308)
5. Temperature and process compensated RF power detector
Аутори: M. Milićević, B. Milinković, Đ. Simić, D. Grujić, L. Saranovac
Часопис: INFORMACIJE MIDEM-JOURNAL OF MICROELECTRONICS ELECTRONIC COMPONENTS AND MAT (ISSN: 0352-9045), Vol. 46, No. 1, pp. 24 - 28, Mar, 2016 (IF: 0.433)

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: 08.05.2017. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Зоран Јовановић