



# УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Булевар краља Александра 73, ПФ 35-54, 11120 Београд, Србија  
Тел: +381 11 3248-464, Факс: +381 11 3248-681

## ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

Кандидат: **Maја Rosić**

Име и презиме ментора: **Мирјана Симић Пејовић**

Звање: Ванредни професор

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

1. Communications protocol for power management in smart homes  
Аутори: M. Bjelica, M. Simić  
Часопис: TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES (ISSN: 1300-0632), Vol. 25, No. 2, pp. 1554 - 1562, 2017 (IF: 0.580)
2. Experiences with remote laboratory  
Аутори: M. Bjelica, M. Simić Pejović  
Часопис: INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING EDUCATION (ISSN: 0020-7209), Vol. 55, No. 1, pp. 79 - 87, Jan, 2018 (IF: 0.941)
3. The analysis of Closed-Form Solution for Energy Detector Dynamic Threshold Adaptation in Cognitive Radio  
Аутори: R. Božović, M. Simić, P. Pejović, M. Dukić  
Часопис: RADIOENGINEERING (ISSN: 1210-2512), Vol. 26, No. 4, pp. 1104 - 1109, 2017 (IF: 1.048)
4. Spectrum sensing based on higher order cumulants and kurtosis statistics tests in cognitive radio  
Аутори: R. Božović, M. Simić  
Часопис: RADIOENGINEERING (ISSN: 1210-2512), Vol. 28, No. 2, pp. 464 - 472, Jun, 2019 (IF: 1.048)
5. Application of time-averaged and integral-based measure for measurement results variability reduction in GSM/DCS/UMTS systems  
Аутори: D. Šuka, P. Pejović, M. Simić Pejović  
Часопис: RADIATION PROTECTION DOSIMETRY (ISSN: 0144-8420), pp. 1 - 24, Jul, 2019 (IF: 0.831)

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: 27.02.2020. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Мило Томашевић