



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: **Спасоје Мирић**

Име и презиме ментора: **Предраг Пејовић**

Звање: Редовни професор

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

1. Corona Discharge Surface Treater Without High Voltage Transformer
Аутори: N. Burany, L. Huber, P. Pejović
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS (ISSN: 0885-8993), Vol. 23, No. 2, pp. 993 - 1002, Mar, 2008 (IF: 3.483)
2. An Algorithm for Determining Mobile Station Location Based on Space Segmentation
Аутори: M. Simić, P. Pejović
Часопис: IEEE COMMUNICATIONS LETTERS (ISSN: 1089-7798), Vol. 12, No. 7, pp. 499 - 501, Jul, 2008 (IF: 1.232)
3. Exact Analysis of Three Phase Rectifiers With Constant Voltage Loads
Аутори: P. Pejović, J. Kolar
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON CIRCUITS AND SYSTEMS. II: EXPRESS BRIEFS (ISSN: 1549-7747), Vol. 55, No. 8, pp. 743 - 747, Aug, 2008 (IF: 1.436)
4. A Method for Computer-Aided Analysis of Differential Mode Input Filters
Аутори: S. Mirić, P. Pejović
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS (ISSN: 0278-0046), Vol. 64, No. 6, pp. 4741 - 4750, Jun, 2017 (IF: 6.383)
5. Three-Phase Rectifiers with Suboptimal Current Injection and Improved Efficiency
Аутори: M. Darijević, M. Janković, P. Pejović, J. Kolar, Y. Nishida
Часопис: IET POWER ELECTRONICS (ISSN: 1755-4535), Vol. 7, No. 4, pp. 795 - 804, 2014 (IF: 1.683)

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: 18.10.2017. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Зоран Јовановић