



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: **Младен Бањанин (2012/5041)**

Име и презиме ментора: **Златан Стојковић**

Звање: Редовни професор

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

1. Rationalization of Operation of An Industrial Network
Аутори: J. Nahman, D. Salamon, Z. Stojković, J. Mikulović
Часопис: ELECTRIC POWER SYSTEMS RESEARCH (ISSN: 0378-7796), Vol. 78, No. 10, pp. 1664 - 1671, Oct, 2008 (IF: 0.952)
2. Software tool for estimating the 3D lightning protection zone of high voltage substations
Аутори: Aleksandra Grujić, Zlatan Stojković
Часопис: INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING EDUCATION (ISSN: 0020-7209), Vol. 48, No. 3, pp. 307 - 322, Jul, 2011 (IF: 0.119)
3. The application of genetic algorithm in diagnostics of metal-oxide surge arrester
Аутори: G. Dobrić, Z. Stojanović, Z. Stojković
Часопис: ELECTRIC POWER SYSTEMS RESEARCH (ISSN: 0378-7796), Vol. 119, pp. 76 - 82, Feb, 2015 (IF: 1.749)
4. Artificial intelligence based thermographic approach for high voltage substations risk assessment
Аутори: М. Жарковић, Z. Stojković
Часопис: IET GENERATION, TRANSMISSION AND DISTRIBUTION (ISSN: 1751-8687), Vol. 9, No. 14, pp. 1935 - 1945, Nov, 2015 (IF: 1.353)
5. Lightning protection of overhead transmission lines using external ground wires
Аутори: М. Бањанин, М. Савић, Z. Stojković
Часопис: ELECTRIC POWER SYSTEMS RESEARCH (ISSN: 0378-7796), Vol. 127, pp. 206 - 212, Oct, 2015 (IF: 1.749)

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: 28.03.2016. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Зоран Јовановић