



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: **Урош Радоман**

Име и презиме ментора: **Зоран Радаковић**

Звање: Редовни професор

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

1. Decomposition of the Hot-Spot Factor
Аутори: Z. Radaković, У. Радоман, Р. Kostić
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON POWER DELIVERY (ISSN: 0885-8977), Vol. 30, No. 1, pp. 403 - 411, Jan, 2015 (IF: 2.032)
2. Experimental research on the characteristics of radiator batteries of oil immersed power transformers
Аутори: D. Rogora, S. Nazzari, U. Radoman, Z. Radaković
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON POWER DELIVERY (ISSN: 0885-8977), Vol. 35, No. 2, pp. 725 - 734, 2020 (IF: 4.131)
3. Oil forced versus Oil directed cooling of Power Transformers
Аутори: M. Šorgić, Z. Radaković
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON POWER DELIVERY (ISSN: 0885-8977), Vol. 25, No. 4, pp. 2590 - 2598, Oct, 2010 (IF: 1.208)
4. Basics of Detailed Thermal-Hydraulic Model for Thermal Design of Oil Power Transformers
Аутори: Z. Radaković, M. Šorgić
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON POWER DELIVERY (ISSN: 0885-8977), Vol. 25, No. 2, pp. 790 - 802, Apr, 2010 (IF: 1.208)
5. Ratings of Oil Power Transformer in different Cooling Modes
Аутори: Z. Radaković, M. Šorgić, W. Van der Veken, G. Claessens
Часопис: IEEE TRANSACTIONS ON POWER DELIVERY (ISSN: 0885-8977), Vol. 27, No. 2, pp. 618 - 625, Apr, 2012 (IF: 1.519)

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: 22.08.2022. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Дејан Гвоздић