



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Булевар краља Александра 73, П.Ф. 35-54, 11120 Београд, Србија

Тел: +381 11 3248464, Факс: +381 11 3248681

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

за кандидата: **Иван Стојковић**

Име и презиме ментора: **др Зоран Обрадовић**

Звање: *L.H. Carnell professor, Temple University, USA*

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. I. Stojkovic, Z. Obradovic, "Sparse Learning Of the Disease Severity Score for High-Dimensional Data", *Complexity*, vol. 2017, Article ID 7120691, pp. 1-11, 2017, DOI: 10.1155/2017/7120691, ISSN: 1099-0526 (online), IF=4.621 (2016).
2. I. Stojkovic I., MF Ghalwash, XH. Cao , "Obradovic Z.: Effectiveness of Multiple Blood-Cleansing Interventions in Sepsis, Characterized in Rats", *Scientific Reports*, Vol. 6 (24719), pp. 1-11, Nature Publishing Group, 2016. DOI: 10.1038/srep24719 ISSN: 2045-2322 (online) , IF= 4.259 (2106).
3. XH. Cao, I. Stojkovic, Z. Obradovic, "A robust data scaling algorithm to improve classification accuracies in biomedical data", *BMC Bioinformatics*, Vol. 17 (359), pp. 1-10, BioMed Central, 2016. DOI: 10.1186/s12859-016-1236-x ISSN: 1471-2105 (online), IF=2.448 (2016).
4. MF. Ghalwash, XH. Cao, I. Stojkovic, Z. Obradovic, "Structured feature selection using coordinate descent optimization", *BMC Bioinformatics*, Vol. 17 (158), pp. 1-14, BioMed Central, 2016. DOI: 10.1186/s12859-016-0954-4 ISSN: 1471-2105 (online), IF= 2.448 (2016).
5. A.K. Dunker, Z. Obradović, "The protein trinity—linking function and disorder", *Nature Biotechnology*, vol. 19, pp. 805-806, DOI: DOI:10.1038/nbt0901-805, ISSN 1546-1696 (online), IF=11.310 (2001).

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.

Председник наставно-научног већа

Проф. др Мило Томашевић