



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: **Juma Ibrahim**

Име и презиме ментора: **Славко Гајин**

Звање: Ванредни професор

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

1. An Accurate Performance Model for Network-on-Chip and Multicomputer Interconnection Networks
Аутори: S. Gajin, Z. Jovanović
Часопис: JOURNAL OF PARALLEL AND DISTRIBUTED COMPUTING (ISSN: 0743-7315), Vol. 72, No. 10, pp. 1280 - 1294, May, 2012 (IF: 1.078)
2. Packet Dispersion Strategy Evaluation from the Perspective of Packet Loss Pattern and VoIP Quality
Аутори: N. Ninković, S. Gajin, I. Reljin
Часопис: COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION SYSTEMS - COMSIS (ISSN: 1820-0214), pp. 1 - 23, 2015 (IF: 0.623)
3. A Novel Scheme for Dynamic Triggering Of Packet Dispersion
Аутори: N. Ninković, Ž. Bojović, S. Gajin
Часопис: ELEKTRONIKA IР ELEKTROTEHNIKA (ISSN: 1392-1215), Vol. 20, No. 5, pp. 162 - 169, 2014 (IF: 0.561)
4. A Systematic Approach to Generation of New Ideas for PhD Research in Computing
Аутори: V. Blagojević, D. Bojić, M. Bojović, M. Cvetanović, J. Đorđević, Đ. Đurđević, B. Furlan, S. Gajin, Z. Jovanović, D. Milićev, V. Milutinović, B. Nikolić, J. Protić, M. Punt, Z. Radivojević, Ž. Stanisavljević, S. Stojanović, I. Tartalja, M. Tomašević, P. Vuletić
Часопис: ADVANCES IN COMPUTERS (ISSN: 0065-2458), Vol. 104, pp. 1 - 31, Feb, 2017 (IF: 1.514)
5. An efficient mechanism of cryptographic synchronization within selectively encrypted H.265/HEVC video stream
Аутори: B. Jovanović, S. Gajin
Часопис: MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS (ISSN: 1380-7501), pp. 1 - 17, 2017 (IF: 1.541)

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: 07.05.2019. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Мило Томашевић