

Основни подаци:

| | |
|---|--|
| Име, средњеслово, презиме | Борис С. Дамјановић |
| Година и месторођења | 02.06.1965. године, Бања Лука |
| Научно звање и година избора у то звање | Доцент, 2016. година; Доцент, 2018. година |
| Ужана научна област | Информационе науке и биоинформатика; Рачунарске науке |

Академска каријера:

| звање | година избора | институција | научна област |
|--------|---------------|--|-------------------------------------|
| доцент | 2016. година | Универзитет за пословни инжењеринг, Банја Лука | Информационе науке и биоинформатика |
| доцент | 2018. година | Паневропски универзитет Апеирон, Бања Лука | Рачунарске науке |
| | | | |
| | | | |

Пословна каријера:

| институција / компанија | година запослења | радно место |
|--|------------------|-----------------------------------|
| Факултет за информационе технологије и инжењерство Београд | 2017.- досада | Професор, доцент |
| Commercial D.O.O. | 2008.- досада | Програмер, сувласник |
| Висока школа за економију и информатику | 2010.-2016 | Предавач, професор |
| Есприт Радио | 1998.-2008. | Менаџер |
| Радио Приједор | 1992.-1998. | Рерализатор програма, шеф технике |
| | | |

Референтна научна радова /не мање од 5, не више од 10 /

| р.б. | аутор, име рада, назив издања, име издавача, година издања, COBISS.SR-ID |
|------|---|
| 1. | Boris Damjanović, Dejan Simić, Tweakable parallel OFB mode of operation with delayed thread synchronization, Security and Communication Networks Vol 9 Issue 10, pp. 1119–1131. doi: 10.1002/sec.1404., IF za 2015/2016: 1.1; (SCIE) (2016) |
| 2. | Boris Damjanović, Dejan Simić, Performance evaluation of AES algorithm under Linux |

| | |
|-----|--|
| | operating system, Proceedings of the Romanian Academy Series A–Mathematics Physics Technical Sciences Information Science, Volume 14, number 2/2013, IF za 2013: 0.91, za 2014. 1.49; (SCIE) (2013) |
| 3. | Dragan Korać, Boris Damjanović, Dejan Simić, INFORMATION SECURITY IN M-LEARNING SYSTEMS: CHALLENGES AND THREATS OF USING COOKIES 19th International Symposium INFOTEH-JAHORINA - 2020 (2020) |
| 4. | Boris Damjanović, ALGORITHM AES-STRUCTURE, TRANSFORMATIONS AND PERFORMANCE, Aktualnosti, BLC, DOI 10.7251/AKT1636001D (36) (2016) |
| 5. | The Theoretical Framework for Face Detection with OpenCV Library B Damjanović, O Banjac, B Tejić, A Kos XVI INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE ON INDUSTRIAL SYSTEMS , UNIVERSITY OF NOVI SAD - FACULTY OF TECHNICAL SCIENCES DEPART- MENT OF INDUSTRIAL ENGINEERING AND MANAGEMENT |
| 6. | Boris Damjanović, Đuro Mikić, Merkleovastabla, IX međunarodna naučno- stručna skupina Informatičke tehnologije za e-Obrazovanje ITEO 2017, Panevropski univerzitet Apeiron Banja Luka, (2017) |
| 7. | Boris Damjanović, EKSPERIMENTI SA UPOTREBOM GPU UREĐAJA KAO KRIPTOGRAFSKIH AKCELERATORA, InfoM-Časopis za informacione tehnologi- je i multimedijalne sisteme, 2018 (65) (2018) |
| 8. | Boris Damjanović, Predrag Kovačević, Nikola Novaković, Karakteristike i nove tehnologi- je dolazećih 5G mreža, PRIMENA NOVIH TEHNOLOGIJA U MENADŽMENTU I EKONOMIJI ANTIM 2020, 7. međunarodna konferencija (2020) |
| 9. | MODELLING THE PERFORMANCE OF VARIOUS AES ALGORITHM IMPLEMEN- TATIONS USING M5' METHOD B Damjanović, D Simić InfoTech 2014 - ICT Conference & Exhibition, (2014) |
| 10. | SOME ASPECTS OF INTERNAL STRUCTURE OF THE DBMS FIREBIRD DATA- BASE B Damjanović, Z Marjanović InfoTech 2013 - ICT Conference & Exhibition, (2013) |

**Чланства у научним и стручним удружењима, посебни ангажмани,
додатна усавршавања и специјализације**

IEEE;
Oracle академија
Уредништво часописа *Актуелности*;