

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА У БЕОГРАДУ

На 782. седници Наставно-научног већа Електротехничког факултета у Београду, одржаној 27.01.2015. године именовани само за чланове Комисије за избор кандидаткиње Бранке Стојановић, дипломираног инжењера електротехнике (по старом Закону о високом образовању), у истраживачко звање истраживач-сарадник. На основу достављеног материјала и упознавања са научно-истраживачким активностима кандидаткиње подносимо Наставно-научном већу Електротехничког факултета у Београду следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. Основни биографски подаци

Бранка Стојановић је рођена 1983. год. у Чачку. Основну школу "Јован Цвијић" у Лозници завршила је 1998. год. као носилац Вукове дипломе и титуле "Ђак генерације". Након тога, 2002. год. завршила је гимназију "Вук Караџић" у Лозници.

Електротехнички факултет у Београду Бранка Стојановић (девојачко Тешановић) уписала је 2002. год. Дипломирала је 2008. год. са просечном оценом 8,38 на Одсеку за електронику, телекомуникације и аутоматику, Смер за телекомуникације и стакла звање Дипломирани инжењер електротехнике пре ступања на снагу новог Закона о високом образовању. Тема њеног дипломског рада била је из уже области радио комуникација - "3G еволуција: HSPA i LTE". Овај дипломски рад оцењен је максималном оценом 10.

Докторске академске студије је уписала на Електротехничком факултету Универзитета у Београду, модул за Телекомуникације, 2009. године. У досадашњем току достојних студија, Бранка је положила 9 предмета са просечном оценом 10.

Бранка Стојановић је од октобра 2008. год. запослена у компанији Vlatacom d.o.o., где је до децембра 2009. год. била на позицији Систем интегратора, а од децембра 2009. год. до данас на позивији Системског аналитичара.

2. Списак објављених резултата

Бранка Стојановић до сада има објављених 6 радова и то:

Категорија M33:

1. Stojanović B., Nešković A., Popović Z., Lukić V., „ANN BASED FINGERPRINT IMAGE ROI SEGMENTATION“, TELFOR 2014, Novembar 2014. ISBN 978-1-4799-6190-0, pp. 505 - 508.
2. Puzović S., Milićević S., Božilović B., Stojanović B., „IMPLEMENTATION OF LAVIA-MANNING ALGORITHM FOR NETWORK TOPOLOGY DESIGN“, TELFOR 2013, Novembar 2013. ISBN 978-1-4799-1419-7, pp. 101 - 104.

Категорија M63:

3. Stojanović B., Nešković A., „UTICAJ KOMPRESIJE OTISAKA PRSTIJU POMOĆU PCA METODE NA PERFORMANSE PREPOZNAVANJA“, TELFOR 2012, Novembar 2012. p. 693-696, ISBN 978-1-4673-2984-2

4. Tešanović B., "DIGITALNI IDENTITET (DIGITAL IDENTITY)", INFOTEH-JAHORINA Vol. 10, Ref. E-III-2, p. 593-595, Mart 2011. ISBN 99938-624-2-8
5. Tešanović B., Božilović B., Valjarević A., „BEZBEDNOST U MREŽNIM KOMUNIKACIJAMA POSTINGNUTA KORIŠĆENJEM VPN TEHNOLOGIJE ZASNOVANE NA INFRASTRUKTURI JAVNIH KLJUČEVA“, Zbornik radova 54. Konferencije za ETRAN, Donji Milanovac, Jun 2010. ISBN 978-86-80509-65-5, RT8.4-1-4
6. Valjarević A., Božilović B., Tešanović B., „OSNOVE I ARHITEKTURA SISTEMA ZA AUTOMATSKU IDENTIFIKACIJU OTISAKA PRSTIJU“, Zbornik radova 54. Konferencije za ETRAN, Donji Milanovac, Jun 2010. ISBN 978-86-80509-65-5, RT2.1-1-4

Бранка Стојановић је учествовала на два иновациона пројекта:

1. Преносни уређај за контролу биометријских и путних докумената, PO8N2M, Министарство за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије, 2011.
2. Побољшање карактеристика камере применом ИЦ рефлектора, ДХЈ6Б9, Министарство за просвету, науку и технолошки развој Републике Србиј3, 2013.

3. Закључак и предлог

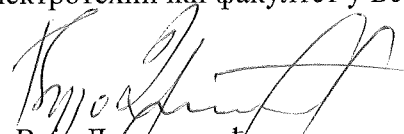
На основу изложених елемената научно-истраживачког рада и постигнутих резултата Бранке Стојановић, дипломираног инжењера електротехнике, Комисија сматра да је кандидаткиња испунила услове предвиђене Законом о научноистраживачкој делатности и предлаже Наставно-научном већу Електротехничког факултета у Београду да Бранку Стојановић изабере у звање истраживач-сарадник.

Београд, 18. 02. 2015. године

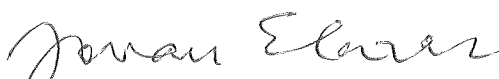
Чланови комисије



Др Александар Нешковић, ванредни професор
Електротехнички факултет у Београду



Др Вујо Дрндаревић, редовни професор
Електротехнички факултет у Београду



Др Јован Елазар, професор у пензији
Електротехнички факултет Београд