



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Булевар краља Александра 73, П.Ф. 35-54, 1120 Београд, Србија

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

На основу чл.128 Закона о високом образовању и чл.66 и 68 Статута Електротехничког факултета, Наставно-научно веће Електротехничког факултета Универзитета у Београду, на седници од 25.2.2014. године, донело је

ОДЛУКУ

Усваја се извештај Комисије у саставу: др Предраг Иваниш, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Мирослав Дукић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Горан Ђорђевић, ванредни професор, Електронски факултет у Нишу, др Мирјана Симић, доцент, Електротехнички факултет у Београду и др Миљко Ерић, доцент, Електротехнички факултет у Београду, о прегледу и оцени урађене докторске дисертације под насловом: **„Оптимизација когнитивних система са контролисаним нивоом интерференције применом вишеантенских техника са адаптивном контролом снаге“** кандидата **мр Весне Благојевић**.

Извештај се упућује на разматрање Већу научних области техничких наука, које је одлуком под бројем 06-17793/11-12 од 26.3.2012. године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Објављени научни радови кандидата у часописима међународног значаја:

Категорија M21:

1. Predrag Ivanis, **Vesna Blagojevic**, Dusan Drajić, Branka Vucetic, “Closed-Form Level Crossing Rates Expressions of Orthogonalized Correlated MIMO Channels”, *IEEE Transactions on Vehicular Technology*, vol. 60, no. 4, pp. 1910-1916, May 2011. (IF=1.921) (ISSN: 0018-9545).

Категорија M22:

1. **Vesna Blagojević**, Predrag Ivanis, “Ergodic Capacity for TAS/MRC Spectrum Sharing Cognitive Radio”, *IEEE Communications Letters*, vol. 16, no. 3, pp. 321-323, March 2012. (IF=1.059) (ISSN: 1089-7798).
2. **Vesna Blagojević**, Predrag Ivanis, “Ergodic Capacity of Spectrum Sharing Systems with OSTBC in Nakagami Fading”, *IEEE Communications Letters*, vol. 16, no. 9, pp. 1500-1503, September 2012. (IF=1.059) (ISSN: 1089-7798)

ДЕКАН

Електротехничког факултета

Проф. др Бранко Ковачевић