



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

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

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

На основу члана 30 Закона о високом образовању („Сл. Гласник РС“ бр. 76/05, 100/07 – аутентично тумачење, 97/08, 44/10, 93/12, 89/13 и 99/14), члана 103 Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду“ бр. 162/11 – пречишћен текст, 167/12, 172/13 и 178/14), члана 79 Статута Електротехничког факултета Универзитета у Београду и члана 48 Правилника о докторским студијама Електротехничког факултета Универзитета у Београду, Наставно-научно веће на седници од 12.5.2015. године, донело је

ОДЛУКУ

Усваја се извештај Комисије у саставу: др Жељко Ђуровић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Бранко Ковачевић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Драган Денић, редовни професор, Електронски факултет у Нишу, др Вујо Дрндаревић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Горан Квашчев, доцент, Електротехнички факултет у Београду, о прегледу и оцени урађене докторске дисертације под насловом: **„Статистичка обрада сигнала за дијагностику грешака и предиктивно одржавање система“** кандидата мр **Предрага Тадића**.

Извештај се упућује на разматрање Већу научних области техничких наука, које је одлуком под бројем 06-21061/24-12 од 24.12.2012. године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Објављени научни радови кандидата у часописима међународног значаја:

Категорија M21:

1. **Predrag Tadić, Željko Đurović:** Particle filtering for sensor fault diagnosis and identification in nonlinear plants, *Journal of Process Control*, vol. 24, no. 4, pp. 401-409, 2014 (IF=2.179) (ISSN 0959-1524), DOI: 10.1016/J.PROCONT.2014.02.009

ДЕКАН

Електротехничког факултета

Проф. др Бранко Ковачевић