



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 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 17.6.2014. године, донело је

О Д Л У К У

Усваја се извештај Комисије у саставу: др Драган Милићев, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Зоран Јовановић, редовни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Владан Девеџић, редовни професор, Факултет организационих наука у Београду, др Бошко Николић, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, др Јелица Протић, ванредни професор, Електротехнички факултет у Београду, о прегледу и оцени урађене докторске дисертације под насловом: **„Развој графичког корисничког интерфејса пословних апликација базиран на подели одговорности и објектном моделу података са UML семантиком“** кандидата **Жарка Мијаиловића, дипл.инж.електротехнике.**

Извештај се упућује на разматрање Већу научних области техничких наука, које је одлуком под бројем 61206-3934/2-13 од 16.9.2013. године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Објављени научни радови кандидата у часописима међународног значаја:

Категорија M21:

1. Mijailović, Ž, Milićev, D., “A Retrospective on User Interface Development Technology”, *IEEE Software*, Vol. 30, No. 6, Nov–Dec. 2013, pp. 76–83, DOI: 10.1109/MS.2013.45, ISSN: 0740-7459, IF: 1.616, 5-year IF: 1.584
2. Milićev, D., Mijailović, Ž, “Capsule-Based User Interface Modeling for Large-Scale Applications”, *IEEE Transactions on Software Engineering*, Vol. 39, No. 9, Sept. 2013, pp. 1190-1207, DOI: 10.1109/TSE.2013.8, ISSN: 0098-5589, IF: 2.588, 5-year IF: 3.371
3. Mijailović, Ž, Milićev, D., “Empirical Analysis of GUI Programming Concerns”, прихваћен за објављивање у часопису *International Journal of Human Computer Studies*, Elsevier, DOI: 10.1016/j.ijhcs.2014.04.002, ISSN: 1071-5819, IF: 1.415, 5-year IF: 2.003

ДЕКАН

Електротехничког факултета

Проф. др Бранко Ковачевић