

На основу члана 43. Статута Хемијског факултета чланови Наставно-научног већа Хемијског факултета су дана 12. априла 2012. године донели следећу

О Д Л У К У

Члан 1.

Прихвата се Извештај Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације **Ирене Новаковић**, истраживача-сарадника Института за хемију, технологију и металургију, Центра за хемију, Универзитета у Београду под насловом:

„Проучавање интеракција биолошки активног хинона аварона и његових деривата са лизозимом, линеарном и циркуларном дезоксирибонуклеинском киселином”

Члан 2.

Састав комисије за оцену и одбрану: др Душан Сладић, редовни професор, ментор, др Слађана Костић Рајачић, научни саветник ИХТМ-Центар за хемију, Универзитет у Београду, др Зоран Вујчић, ванредни професор и др Горан Роглић, ванредни професор

Члан 3

Веће научних области природних наука Универзитета у Београду је на седници одржаној дана **28. јануара 2010.** године дало сагласност на предлог теме докторске дисертације.

Члан 4.

Рад у врхунском међународном часопису:

1. Irena Novaković, Uroš Anđelković, Mario Zlatović, Miroslav J. Gašić and Dušan Sladić, Bioconjugate of lysozyme and the antibacterial marine sesquiterpene quinone avarone and its derivatives, *Bioconjugate Chemistry*, 2012, **23**, 57–65 (IF 5,002)
2. Tatjana Božić, Irena Novaković, Miroslav J. Gašić, Zorica Juranić, Tatjana Stanojković, Srđan Tufegdžić, Zoran Kljajić and Dušan Sladić, Synthesis and biological activity of derivatives of the marine quinone avarone, *European Journal of Medicinal Chemistry*, 2010, **45**, 923–929 (IF 3,193)

Члан 5.

Одлуку, Извештај комисије и Захтев доставити надлежном органу Универзитета у Београду. Одлуку доставити члановима Комисије.

ДЕКАН ХЕМИЈСКОГ
ФАКУЛТЕТА

Проф. др Бранимир Јованчићевић