

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА ЗА ФИЗИЧКУ ХЕМИЈУ

На VII редовној седници Наставно-научног већа Факултета за физичку хемију Универзитета у Београду, одржаној 12. 04. 2018. године, одређени смо за чланове Комисије за подношење извештаја за избор Ане Весковић у звање **истраживач-приправник**. На основу њене стручне биографије и осталог прегледаног материјала подносимо Наставно-научном већу следећи:

ИЗВЕШТАЈ

Основни биографски подаци

Ана Весковић рођена је 16. 04. 1993. године у Београду, где је и завршила основну школу и гимназију. Факултет за физичку хемију Универзитета у Београду уписала је 2011. године. Основне академске студије завршила је 2016. године са просечном оценом 9,54 одбравивши дипломски рад под називом „Изотермална титрациона калориметрија у анализи интеракције лек-рецептор“ са оценом 10.

Мастер академске студије на Факултету за физичку хемију Универзитета у Београду уписала је 2016. године, а завршила их 2017. године са просечном оценом 10,00 одбравивши мастер рад под називом „Примена ЕПР спектроскопије за *in vivo/ex vivo* испитивање редокс статуса мишева оболелих од Алцхајмерове болести“.

Октобра 2017. године започела је докторске академске студије на матичном факултету у области биофизичке хемије.

Била је учесница манифестације „Наука око нас“ 2011. и 2013. године. Добитница је Специјалног признања Српског хемијског друштва за 2017. годину за изузетан успех у току студија на Факултету за физичку хемију.

Научно-истраживачка делатност

У досадашњем научно-истраживачком раду Ана Весковић бавила се испитивањем степена пропустљивости крвно-мождане баријере и анализом можданог ткива мишева

оболелих од Алцхајмерове болести, применом ЕПР спектроскопије, у циљу разоткривања механизма настанка и прогресије овог неуродегенеративног обољења.

Мишљење и закључак комисије

Кандидаткиња Ана Весковић, мастер физикохемичар, током досадашњих активности посебно је испољила склоност према научно-истраживачкој делатности, показавши самосталност, аналитичност и истрајност у раду. Поред теоријског знања, поседује изузетну способност за експериментални рад, што се чини врло важним за будућа истраживања у области биофизичке хемије.

На основу изложених резултата кандидаткиње, чланови комисије предлажу Наставно-научном већу Факултета за физичку хемију да прихвати овај извештај и изабере Ану Весковић у звање **истраживач-приправник**.

Београд, 18. 04. 2018. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

Др Милош Мојовић, ванредни професор,
Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију

Др Ана Поповић-Бијелић, ванредни професор,
Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију

Др Марко Даковић, доцент,
Универзитет у Београду - Факултет за физичку хемију