

Изборном већу Електротехничког факултета у Београду

Изборно веће Електротехничког факултета у Београду на својој 769. седници од 18.12.2013. године именовало нас је за чланове Комисије за избор асистента са пуним радним временом за ужу научну област електроника. По закљученом конкурсу и пошто је прегледала конкурсни материјал, Комисија подноси Већу следећи

ИЗВЕШТАЈ

На конкурс објављен 18.12.2013. године у листу „Послови“, број 548, област Наука и образовање, за асистента са пуним радним временом за ужу научну област Електроника на Електротехничком факултету, Универзитета у Београду, пријавио се један кандидат, Александра Лекић, мастер инжењер електротехнике и рачунарства.

Александра Лекић је рођена 21.09.1989. у Београду. Гимназију у Обреновцу је завршила школске 2007/2008. године као ћак генерације. У току школовања се такмичила из математике, физике, хемије и латинског језика. На републичком нивоу из математике има другу и трећу награду, а из осталих предмета похвале. Добитница је награде Фонда за младе таленте 2007. и 2008. године и награде Општине Обреновац 2007. и 2008. године. Од 2006. године је члан регионалног центра за таленте Београд 2. Као полазник семинара из математике на републичкој смотри научних радова 2007/2008. године је освојила прву награду за рад „Фрактали“ под менторством доц. др Синише Јешића. Од 2006. до 2008. је била полазник Истраживачке станице Петница, семинара Примењена физика и електроника. Пројектом „Симулација за рачунање капацитивности фракталног кондензатора“ је учествовала на Петничкој конференцији 2008. године. Од 2008. године је млађи сарадник семинара Примењена физика и електроника Истраживачке станице Петница.

Александра Лекић је уписала Електротехнички факултет у Београду школске 2008/2009. године. Основне академске студије је завршила у року са просечном оценом 10.00. На основу остварених резултата у току студија добила је стипендију града Београда 2009/2010. и 2010/2011. године. Као најбољи студент завршне године студија са оценом 10 из предмета Теорија електричних кола, 2011. године добила је награду Фонда професора Мирка Милића. На Дан Универзитета у Београду 13.09.2013. године је добила награду за студента генерације Електротехничког факултета у Београду. Такође је као најбољи дипломирани студент Универзитета у Београду у области електротехнике и рачунарства 2011/2012. године добила награду коју додељује компанија HUAWEI.

Мастер академске студије је уписала и завршила школске 2012/2013. године на Електротехничком факултету у Београду са просечном оценом 10.00. Тренутно је студент докторских академских студија на Електротехничком факултету у Београду.

У току студирања је била две године демонстратор на предмету Објектно оријентисано програмирање и годину дана демонстратор на Катедри за електронику, у Лабораторији за електронику. Изабрана је за сарадника у настави на Електротехничком факултету, Универзитета у Београду, за област Електроника, са пуним радним временом, 17.12.2012. године. Као сарадник у настави држала је вежбе на табли из предмета Енергетска електроника, РФ електроника и Аналогна електроника.

Александра Лекић је коаутор рада:

- Aleksandra Lekić, Predrag Pejović, "Simulation of Switching Converters on the Level of Averaged Voltages and Currents", 17th International Symposium POWER ELECTRONICS – Ee2013, Novi Sad, October 30 – November 1, 2013, pp. 1-5.

ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

Кандидаткиња Александра Лекић има звање мастер инжењер електротехнике и рачунарства, уписала је докторске академске студије на Електротехничком факултету у Београду и тиме стекла формалне услове да буде изабрана у звање асистента. На основу изложених података о постигнутим резултатима може се закључити да кандидаткиња има смисла за научни и истраживачки рад. Кандидаткиња је у току студија на Електротехничком факултету у Београду показала изузетне резултате. Са задовољством предлажемо Изборном већу Електротехничког факултета у Београду да кандидаткињу Александру Лекић изабере у звање асистента са пуним радним временом за ужу научну област електроника.

У Београду 20.01.2014. године,

Чланови Комисије:



Др Предраг Пејовић, редовни професор



Др Вујо Дрндаревић, редовни професор



Др Жарко Јанда, научни сарадник
(Електротехнички институт „Никола Тесла“)