

Број 1630/9-1  
22-12-2023 20\_\_\_\_ год.  
ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У  
БЕОГРАДУ**

**Предмет:** Извештај Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање сарадника у настави са пуним радним временом за ужу научну област Енергетски претварачи и погони.

На 891. седници Изборног већа Електротехничког факултета Универзитета у Београду, одржаној 7. октобра 2023. године, именовани смо, на основу одлуке Изборног већа Електротехничког факултета број 1630-9, за чланове Комисије за избор САРАДНИКА У НАСТАВИ са пуним радним временом за ужу научну област Енергетски претварачи и погони.

На конкурс, који је 22. новембра 2023. године објављен у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“, број 1067, пријавила се једна кандидаткиња, и то Доротеја Зарев, дипломирани инжењер електротехнике и рачунарства.

На основу прегледа достављене документације, констатујемо да је кандидаткиња доставила потпуну документацију и подносимо Већу следећи:

**ИЗВЕШТАЈ**

**Биографски подаци о кандидаткињи Доротеји Зарев**

Доротеја Зарев рођена је 1.2.2000. године у Београду. Основну школу и Гимназију „Урош Предић“ завршила је као носилац дипломе „Вук Караџић“. Била је члан Регионалног центра за таленте „Михајло Пупин“ од 2010. до 2019. године, где је похађала наставу из математике, физике и хемије. Током свог школовања такмичила се из наведених предмета. Електротехнички факултет Универзитета у Београду уписала је 2019. године. Након завршене прве године студија, школовање наставља на Одсеку за енергетику. Током студија била је ангажована као студент-демонстратор на Катедри за енергетске претвараче и погоне на предметима из области Електричних инсталација (Електроенергетске инсталације ниског напона и Електричне инсталације ниског напона 2). На такмичењу студената електротехнике Електријада 2022 у Бугарској освојила је прво место из предмета Електричне машине. Осим тога, била је студент-ментор 2021/2022 године. Члан је Удружења студената електротехнике Европе (EESTEC) и 2021. године је учествовала у организацији и реализацији једног од њихових најзначајнијих пројеката – Job Fair. Стручну праксу је обавила у фирми Win Building Design (WBD), која се доминантно бави пројектовањем у домену индустријске енергетике. Области интересовања су јој Електричне инсталације и Електрично осветљење.

Током 2023. године активно је учествовала у изради Студије интеграције купаца-произвођача у дистрибутивни систем Републике Србије, коју је Електротехнички факултет израдио за корисника ЕДС – Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, наручиоца GIZ – Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit GmbH и која је финансирана од стране немачког Савезног министарства за економску сарадњу и развој. Из наведене студије је проистекао и њен дипломски рад, чија је тема „Критеријуми и анализа утицаја прикључења купаца-произвођача на електродистрибутивну мрежу“ (ментор др Јован Трифуновић, ванредни професор, Катедра за енергетске претвараче и погоне). Дипломирала је у септембру 2023. године са просечном оценом 9,29. Тренутно је студент мастер студија Електротехничког

факултета Универзитета у Београду на модулу Енергетска ефикасност.

Из предмета уже научне области за које се тражи просечна оцена за предметни избор (Електроенергетске инсталације ниског напона, Електричне инсталације ниског напона 2, Електрично осветљење, Специјалне електричне инсталације, Пројекат из електричних инсталација) кандидаткиња има просечну оцену 10.

Користи се енглеским језиком на средњем/напредном нивоу, а немачким језиком на основном нивоу.

Комисија је констатовала да пријављена кандидаткиња Доротеја Зарев испуњава све законске, формалне и суштинске захтеве наведене у конкурс, као и све критеријуме који се уобичајено примењују приликом избора на Електротехничком факултету Универзитета у Београду.


## ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

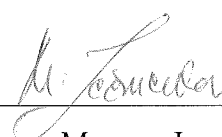
На конкурс за избор једног сарадника са пуним радним временом за ужу научну област Енергетски претварачи и погони, јавила се једна кандидаткиња, Доротеја Зарев. Комисија констатује да кандидаткиња испуњава све прописане критеријуме за избор у звање сарадника у настави Електротехничког факултета Универзитета у Београду.

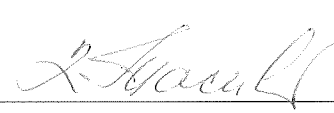
На основу изложених чињеница, анализе података о пријављеној кандидаткињи и разговора са њом, а сагласно условима конкурса и потребама Катедре у наредном периоду, Комисија предлаже Изборном већу Електротехничког факултета Универзитета у Београду да се Доротеја Зарев, дипломирани инжењер електротехнике и рачунарства, изабере у звање сарадника у настави са пуним радним временом за ужу научну област Енергетски претварачи и погони.

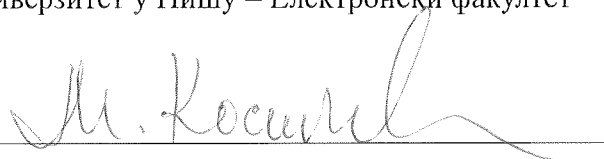
У Београду, 17. 12. 2023. године

Чланови Комисије:

  
др Јован Трифуновић, ванредни професор  
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет

  
др Милош Јечменица, доцент  
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет

  
др Драган Тасић, редовни професор  
Универзитет у Нишу – Електронски факултет

  
др Миомир Костић, редовни професор у пензији  
Универзитет у Београду – Електротехнички факултет