

## ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Предмет:

Извештај Комисије о пријављеним кандидатима за избор асистента за ужу научну област Енергетски претварачи и погони

На 821. седници Изборног већа Електротехничког факултета Универзитета у Београду, одржаној 05. 12. 2017. године именовани смо за чланове Комисије за избор АСИСТЕНТА са пуним радним временом за ужу научну област Енергетски претварачи и погони.

На расписани конкурс се пријавио један кандидат, мастер инжењер Александар Милић. На основу прегледа достављене документације констатујемо да је кандидат доставио потпуну документацију и подносимо Већу следећи

### ИЗВЕШТАЈ

#### А) Биографски подаци кандидата Александра Милића

Александар Р. Милић је рођен 13.08.1993. године у Смедереву. Гимназију у Смедереву уписује 2008. године и завршава је са одличним успехом. Електротехнички факултет уписује 2012. године. Дипломирао је у септембру 2016. године са просечном оценом 9,29. Дипломски рад из области Синхроних машина на тему „Динамички модели синхроних машина у раду на крутој мрежи“ одбранио је са оценом 10. Ментор дипломског рада био је др Зоран Лазаревић, редовни професор.

Маја 2015. године осваја прво место у појединачној и тимској конкуренцији у научној дисциплини „Електричне машине“ на међународном такмичењу студената електротехнике – Електријада 2015. године у Бечићима, Црна Гора.

Током августа и септембра 2015. године обавио је стручну праксу у ЈП Електропривреда Србије, радна јединица Смедерево. Другу стручну праксу обавио је током јула и августа 2016. године у предузећу Мика inženjering DOO у Добановцима. У јануару 2016. године ангажован је на Катедри за енергетске претвараче и погоне Електротехничког факултета Универзитета у Београду као демонстратор.

Дипломске академске – мастер студије на Електротехничком факултету у Београду, на Модулу енергетска ефикасност уписао је у октобру 2016. године. Мастер студије завршио је у септембру 2017. године са просечном оценом 10. Мастер рад из области Електричних возила на тему „Мултифазне електричне машине у погонским системима електричних возила са интегрисаним пуњачем батерија“ одбранио је са оценом 10. Ментор мастер рада био је др Слободан Вукосавић, редовни професор.

Од 1. фебруара 2017. године запослен је на Катедри за енергетске претвараче и погоне Електротехничког факултета Универзитета у Београду, у звању сарадника у

настави. У том периоду био је ангажован на извођењу рачунских и лабораторијских вежби из следећих предмета:

- Електричне машине
- Дигитално управљање претварачима и погонима I
- Електрична возила

Од маја 2017. године има функцију другог ментора тима студената који представља Електротехнички факултет на светском такмичењу енергетске електронике *IEEE International Future Energy Challenge*. Децембра 2017. године је са тимом обезбедио пласман у полуфинале споменутог такмичења.

## Б) Закључак и предлог

На конкурс за асистента са пуним радним временом за ужу научну област Енергетски претварачи и погони јавио се један кандидат, мастер инжењер Александар Милић.

После анализе поднетог конкурсног материјала Комисија је једногласно одлучила да Изборном већу Електротехничког факултета у Београду предложи да се по овом конкурс у изабере Александар Милић као асистент са пуним радним временом за ужу научну област Енергетски претварачи и погони. Разлози за овакву одлуку су следећи:

Кандидат испуњава све формалне и суштинске услове за избор у звање асистента за ужу научну област Енергетски претварачи и погони. Током студија на Одсеку за енергетику Електротехничког факултета Универзитета у Београду, кандидат је имао високу просечну оцену и постигао изузетно запажен успех. Кандидат Александар Милић представља одличног кандидата који може значајно допринети наставном и научном процесу и раду на Катедри за енергетске претвараче и погоне.

Из наведених разлога, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Електротехничког факултета у Београду да се Александар Милић изабере у асистента са пуним радним временом за ужу научну област Енергетски претварачи и погони.

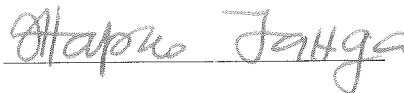
У Београду, 18. 01. 2018.

Чланови Комисије:



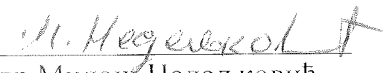
др Слободан Вукосавић  
редовни професор

Универзитет у Београду – Електротехнички факултет



др Жарко Јанда  
виши научни сарадник

Електротехнички институт „Никола Тесла“



др Милош Недељковић

доцент

Универзитет у Београду – Електротехнички факултет