

IZBORNOM VEĆU ELEKTROTEHNIČKOG FAKULTETA U BEOGRADU

Na svojoj 756. sednici od 27.11.2012. godine Izorno veće Elektrotehničkog fakulteta u Beogradu imenovalo nas je za članove Komisije po konkursu raspisanom 12.12.2012. godine za izbor asistenta sa punim radnim vremenom za užu naučnu oblast Elektroenergetski sistemi. Na raspisan konkurs za odgovarajuće mesto asistenta prijavio se jedan kandidat, Mileta Žarković, dipl. inž. – master.

Nakon pregleda podnete dokumentacije podnosimo Izbornom veću Elektrotehničkog fakulteta u Beogradu sledeći:

IZVEŠTAJ

1. Biografski podaci kandidata Milete Žarkovića, dipl. inž. - master

Mileta D. Žarković rođen je 27.07.1987. godine u Kruševcu. Osnovnu školu završio je u Aleksandrovcu. Potom je pohađao Matematičku gimnaziju u sklopu Gimnazije Kruševac koju je uspešno završio kao nosilac diplome "Vuk Stefanović Karadžić". Učestvovao je na takmičenjima iz fizike i matematike, a od nagrada posebno se izdvajaju treća nagrada na Republičkom i Saveznom takmičenju iz fizike u trećoj godini srednje škole. Na osnovu tih diploma upisao je Elektrotehnički fakultet u Beogradu 2006. godine bez polaganja prijemnog ispita. Na Elektrotehničkom fakultetu izabrao je Odsek za energetiku, a zatim i Smer za elektroenergetske sisteme, gde je svake godine proglašen za najboljeg studenta. Dana 02.07.2010. godine završio je osnovne akademske studije na studijskom programu Osnovne akademske studije Elektrotehnika i računarstvo, modul Energetika - smer Elektroenergetski sistemi, u trajanju od četiri godine, obima 240 ESPB bodova, sa prosečnom ocenom 9,46. Tokom četvrte godine studija postao je stipendista Fonda za mlade talente Republike Srbije. Uradio je tromesečnu praksu u Javnom preduzeću Elektromreža Srbije, Pogon prenosa Beograd, Služba eksploatacije i služba zaštite.

Master studije na Elektrotehničkom fakultetu, Smer za elektroenergetske sisteme, upisao je 2010. godine. U toku master studija ostvario je prosečnu ocenu 10,00. Master studije je završio 02.11.2011. godine sa ocenom 10 na odbrani master rada na temu „Automatizacija termovizijskog postupka za monitoring i dijagnostiku elemenata prenosne mreže Srbije“, pod mentorstvom prof. dr Zlatana Stojkovića.

Doktorske studije na Smeru za elektroenergetske mreže i sisteme upisao je 2012. godine.

Od 10.10.2011. godine zaposlen je na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Beogradu kao saradnik u nastavi. Na Osnovnim studijama je angažovan u izvođenju nastave iz predmeta *Visokonaponska oprema, Opšta energetika, Praktikum iz softverskih alata u elektroenergetici, Projektovanje pomoću računara u elektroenergetici* kao i laboratorijskih vežbi iz predmeta *Električna merenja 1, Električna merenja 2, Tehnika visokog napona 2 i Praktikum – Laboratorijske vežbe iz elektroenergetskih sistema*.

Trenutno učestvuje u izradi dve studije i jednog projekta. Autor je dva rada publikovana u zbornicima međunarodnih i regionalnih konferencija.

Oblasti njegovog interesovanja su: visokonaponska oprema, monitoring elemenata elektroenergetskog sistema i projektovanje pomoću računara.

2. Spisak ostvarenih rezultata

2.1 Master rad

Automatizacija termovizijskog postupka za monitoring i dijagnostiku elemenata prenosne mreže Srbije, Elektrotehnički fakultet, Beograd, 2011 (mentor prof. dr Zlatan Stojković).

2.2 Radovi publikovani u zbornicima međunarodnih i regionalnih konferencija

1. Žarković M., Stojković Z. : Automatizacija termovizijskog postupka u monitoringu i dijagnostici elemenata prenosne mreže, Međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA 2012, Vol. 11, Ref. ENS-2-5, Mart 2012, str.139 -143.
2. Žarković M., Mikulović J. : Dimenzionisanje baterije u izolovanom fotonaponskom sistemu, Međunarodni naučno-stručni simpozijum INFOTEH-JAHORINA 2012, Vol. 11, Ref. ENS-3-9, Mart 2012, str. 208 -213.

2.3 Nagrade i priznanja

1. Nagrada za studenta generacije Odseka za energetiku za 2007, 2008 i 2009. godinu.
2. Druga nagrada Francusko – Srpske privredne komore na konkursu „Potencijal Srbije u eksploataciji obnovljivih izvora energije” za 2011. godinu.

2.4 Studije i projekti

1. Idejni projekat racionalizacije potrošnje električne energije kompenzacijom reaktivne snage u mreži RB Kolubara, Elektrotehnički institut „Nikola Tesla“, Beograd, Elektrotehnički fakultet, Beograd, naručilac Elektroprivreda Srbije, 2012 – 2013 (rukovodilac prof. dr Zlatan Stojković).
2. Primena prenaponske zaštite prenosnih nadzemnih vodova visokog napona u cilju smanjenja broja kvarova usled atmosferskih prenapona, JP Elektromreža Srbije, Elektrotehnički fakultet, Beograd, 2012, (rukovodilac prof. dr Milan Savić).
3. Idejno rešenje udarnog naponskog generatora, Ministarstvo prosvete i nauke, Elektrotehnički fakultet, Beograd, 2012, (rukovodilac prof. dr Milan Savić).

3. Zaključak i predlog

Na konkurs za odgovarajuće mesto asistenta sa punim radnim vremenom za užu naučnu oblast Elektroenergetski sistemi javio se kandidat Mileta Žarković, dipl. inž. – master.

Komisija se jednoglasno složila da Izbornom veću Elektrotehničkog fakulteta u Beogradu predloži da se po ovom konkursu Mileta Žarković, dipl. inž. - master izabere na mesto asistenta sa punim radnim vremenom za užu naučnu oblast Elektroenergetski sistemi. Razlozi za ovakvu odluku su sledeći:

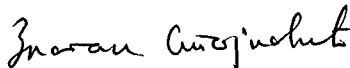
Kandidat Mileta Žarković, dipl. inž. - master ispunjava sve formalne i suštinske uslove za izbor u zvanje asistenta za užu naučnu oblast Elektroenergetski sistemi. Kao student generacije Odseka za energetiku Elektrotehničkog fakulteta u Beogradu predstavlja

izvanrednog kandidata koji može doprineti daljoj afirmaciji nastavnog i naučnog procesa na Katedri za elektroenergetske sisteme.

Iz navedenih razloga Komisija sa zadovoljstvom predlaže Izbornom veću Elektrotehničkog fakulteta u Beogradu da se Mileta Žarković, dipl. inž. - master izabere za asistenta sa punim radnim vremenom za užu naučnu oblast Elektroenergetski sistemi.

U Beogradu, 11.01.2013. godine

Komisija



Dr Zlatan Stojković, redovni profesor
Elektrotehnički fakultet Univerziteta u Beogradu



Dr Jovan Mikulović, docent
Elektrotehnički fakultet Univerziteta u Beogradu



Dr Dragan Tasić, redovni profesor
Elektronski fakultet Univerziteta u Nišu