

IZBORNOM VEĆU ELEKTRONSKOG FAKULTETA U NIŠU

Predmet: Izveštaj Komisije o prijavljenom kandidatu za izbor u zvanje **istraživač-saradnik**

Na osnovu odluke izbornog veća Elektronskog fakulteta u Nišu broj 03/01-032/14-001 od 20.02. 2014. godine, imenovana je Komisija za pisanje izveštaja o ispunjenosti uslova za sticanje zvanja *istraživač-saradnik* master inž. Milene Frtunić (u daljem tekstu: Komisija) u sledećem sastavu:

1. Prof. dr Leonid Stoimenov, redovni profesor Elektronskog fakulteta u Nišu
2. Prof. dr Dragan Stojanović, vanredni profesor Elektronskog fakulteta Nišu
3. Prof. dr Dejan Rančić, vanredni profesor Elektronkog fakulteta u Nišu

Na osnovu uvida u priloženi materijal, Komisija podnosi Izbornom veću Elektronskog fakulteta u Nišu sledeći

IZVEŠTAJ

ЕЛЕКТРОНСКИ ФАКУЛТЕТ
У НИШУ

Примљено	23.05.2014
Број	
03/01 - 032/14 - 002	

1. BIOGRAFSKI PODACI

A. Lični podaci

Master inž. Milena Frtunić je rođena 25. februara 1989. godine u Skoplju.

B. Podaci o dosadašnjem obrazovanju

Milena Frtunić je završila gimanziju "Bora Stanković", prirodno-matematički smer, u Nišu juna 2008. godine sa odličnim uspehom. Školske 2008/2009 upisala je Elektronski fakultet u Nišu, smer Računarstvo i informatika, pod-smer Softversko inženjerstvo. Nakon završene prve, druge i treće godine studija dobila je Pohvalnice Elektronskog fakulteta za postignute izuzetne i odlične rezultate u toku godine. Diplomirala je 24. oktobra 2013. godine sa prosečnom ocenom u toku studija 9.66/10.00 i ocenom 10 na diplomskom radu. Diplomski rad, pod nazivom "Moodle Kviz na Android uređajima" radila je pod mentorstvom prof. dr Leonida Stoimenova. Iste godine dobitnik je Pohvalnice Elektronskog fakulteta za postignute odlične rezultate u studiranju..

Doktorske studije je upisala školske 20013/2014 godine na Elektronskom fakultetu u Nišu, na smeru Računarstvo i informatika. Naučna istraživanja kandidata na doktorskim studijama tiču se sistema za elektronsko učenje i realizuje ih pod mentorstvom prof. dr Leonida Stoimenova.

Kao student druge, treće i četvrte godine osnovnih akademskih i master studija bila je dobitnik stipendije Ministarstva Prosvete Republike Srbije. Na petoj godini studija postala je stipendista grada Niša. Na doktorskim studijama je aprila 2014. godine postala stipendista Ministarstva za nauku i tehnološki razvoj Srbije.

C. Profesionalna karijera

Milena Frtunić je od decembra 2013. godine angažovana na Elektronskom fakultetu u Nišu na projektu saradnje Elektronskog fakulteta sa Enektrotehničkim institutom Nikola Tesla i Ministarstvom energetike, razvoja i zaštite životne sredine Republike Srbije.

2. PREGLED I MIŠLJENJE O NAUČNOM I STRUČNOM RADU KANDIDATA

Master inž. Milena Frtunić je u okviru svog naučnoistraživačkog rada napisala jedan naučno-istraživački rad.

2.1. Spisak naučnih radova

A. Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini (M63)

1. **Frtnić Milena**, Bogdanović Miloš, Stoimenov Leonid (2014). Moodle kviz na Android uređajima (YUINFO 2014), Kopaonik, 09-13. Mart

2.2. Analiza naučnih radova

Master inž. Milena Frtunić je autor jednog naučno-istraživačkog rada objavljenog na domaćoj konferenciji.

Rad A.1 daje kompletan opis sistema za rešavanje Moodle kvizova na Android mobilnim uređajima. Detaljno je opisan problem testiranja, tipovi pitanja, kao i neki detalji implementacije sistema. U radu je navedeno da će se sistem prikazan u radu koristiti na Elektronskom fakultetu u Nišu za potrebe testiranja studenata.

2.3. Učešće na projektima

A. Učešće u projektima Ministarstva

1. *Tehnološki unapređeno učenje u Srbiji*, projekat ev.br. III47003, finansiran od strane resornog Ministarstva zaduženog za nauku, 2011-2014, potprojekat „Savremena Web infrastruktura“ Elektronski fakultet Niš.

B. Učešće u projektima saradnje sa privredom

1. *"Norveška pomoć energetske politici Republike Srbije u oblasti lokalnog energetske planiranja"*. Projekat saradnje Elektronskog fakulteta sa Enektrotehničkim institutom Nikola Tesla i Ministarstvom energetike, razvoja i zaštite životne sredine Republike Srbije (decembar 2013 - danas)

3. MIŠLJENJE O ISPUNJENOSTI USLOVA ZA IZBOR

Na osnovu uvida u priloženu dokumentaciju, biografiju kandidata i do sada publikovanih radova, kao i aktivnosti na projektima i pokazanih rezultata, zaključujemo da kandidat master inž. Milena Frtunić ispunjava sve uslove predviđene Zakonom o naučnoistraživačkoj delatnosti, Pravilnikom o postupku i načinu vrednovanja i kvantitativnom iskazivanju naučnoistraživačkih rezultata istraživača Nacionalnog saveta za naučni i tehnološki razvoj, kao i Statutom Elektronskog fakulteta u Nišu, za izbor u zvanje istraživač-saradnik.

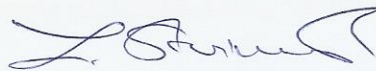
4. PREDLOG ZA IZBOR KANDIDATA U ZVANJE

Nakon detaljne i sveobuhvatne analize rezultata svih do sada publikovanih naučnih i stručnih radova i aktivnosti na projektima, Komisija predlaže master inž. Milenu Frtunić za izbor u zvanje istraživač-saradnik za užu naučnu oblast Računarstvo i informatika.

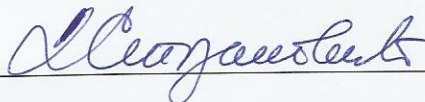
U Nišu, .05.2014. godine

Članovi komisije

Prof. dr Leonid Stoimenov,
redovni profesor Elektronskog fakulteta u Nišu



Prof. dr Dragan Stojanović,
vanredni profesor Elektronskog fakulteta u Nišu



Prof. dr Dejan Rančić,
vanredni profesor Elektronskog fakulteta u Nišu