

**Univerzitet Crne Gore
Prirodno-matematički fakultet**

Džordža Vašingtona b.b.
1000 Podgorica, Crna Gora

tel: +382 (0)20 245 204

fax: +382 (0)20 245 204

www.pmf.ac.me

Broj: 5538

Datum: 19. 11. 2019

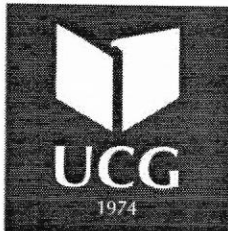
UNIVERZITET CRNE GORE

-Centru za doktorske studije-

U prilogu akta dostavljamo Odluku Vijeća Prirodno matematičkog fakulteta sa XXXIX sjednice održane dana 13.11.2019. godine, o usvajanju Izvještaja mentora o radu kandidata Kenana Kepuske, na dalje postupanje.

DEKAN
Mirnović
Prof. dr Predrag Miranović





**Univerzitet Crne Gore
Prirodno-matematički fakultet**

Džordža Vašingtona b.b.
1000 Podgorica, Crna Gora

tel: +382 (0)20 245 204

fax: +382 (0)20 245 204

www.pmf.ac.me

Broj: MS6

Datum: 28 OCT 2019

Na osnovu člana 64 Statuta i člana 33 stav 2 Pravila doktorskih studija Univerziteta Crne Gore, na XXXVIII sjednici održanoj 22.10.2019. godine, Vijeće je dalo

MIŠLJENJE

I

Prihvata se Izveštaj mentora o radu studenta Krenara Kepuske na sprovedenom istraživanju i postignutim rezultatima.

II

Mišljenje se dostavlja Centru za doktorske studije UCG radi davanja saglasnosti.

DEKAN

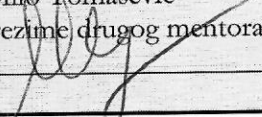
Miranović
Prof. dr Predrag Miranović



GODIŠNJI IZVJEŠTAJ MENTORA O NAPREDOVANJU DOKTORANDA

Akademska godina za koju se podnos. izvještaj			
OPŠTI PODACI O DOKTORANDU			
Titula, ime, ime roditelja, prezime	Krenar Kepuska		
Fakultet	Prirodno-matematički fakultet		
Studijski program			
Broj indeksa			
MENTOR/MENTORI			
Prvi mentor	Prof. Milo Tomašević	Elektrotehnički fakultet, Beograd, Srbija	Računarska tehnika i informatika
Drugi mentor	(Titula, ime i prezime)	(Ustanova i država)	(Naučna oblast)
EVALUACIJA DOKTORANDA*			
Koliko ste zadovoljni kvalitetom održanih susreta sa doktorandom?	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5		
S obzirom da nije bilo prilike za fizičke susrete sa kandidatom, svi kontakti su se odvijali putem e-mail komunikacije, što je, po prirodi stvari i pored brojnih poruka, ograničavalo kvalitet kontakata.			
Da li je definisan plan rada sa doktorandom?	<input type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> NE		
Da li je doktorand ostvario napredak prema predviđenom planu rada?	<input type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> NE		
(Ako je prethodni odgovor „ne“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)			
Kvalitet napretka doktorandovog istraživačkog rada u periodu između dva izvještaja je:	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5		
(Ako je prethodni odgovor „1“ ili „2“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)			
Dati ocjenu doktorandove spremnosti za konsultacije.	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5		
Dati ocjenu planiranja i izvršavanja godišnjih istraživačkih aktivnosti i stručnog usavršavanja doktoranda.	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5		
Dati ocjenu napretka u savladavanju metodologije naučno-istraživačkog rada.	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5		
Dati ocjenu o aktivnostima sprovedenim na pisanju i objavljivanju naučnih radova.	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5		
Dati ocjenu doktorandovog generalnog odnosa prema studijama.	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5		
Dati ocjenu ukupnog kvaliteta doktorandovog	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5		

*Ocjene su: 1 – nedovoljan, 2 – dovoljan, 3 – dobar, 4 – vrlo dobar, 5 – odličan

rada.	
(Ako je prethodni odgovor „1“ ili „2“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)	
SAGLASNOST ZA NASTAVAK STUDIJA	
Može li doktorand nastaviti studije?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Da, uz određene uslove <input type="checkbox"/> Ne
(Ako je prethodno dat odgovor pod „b)“ ili „c)“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)	
Napomene	
(Popuniti po potrebi)	
IZJAVA MENTORA	
Izjava mentora o vremenskom periodu i realizaciji polaznih istraživanja (popunjava se samo za <u>prvi</u> izvještaj mentora)	
U (navesti grad), 15.09.2019.	Ime i prezime prvog mentora Milo Tomašević Ime i prezime drugog mentora 

Prilog dokumenta sadrži:

- Gantogram aktivnosti (za prvi izvještaj mentora)
- Objavljeni rezultati rada na izradi doktorske disertacije (za drugi izvještaj mentora)

Activity Gantt Chart

Timeline Activities	2018/2019		2019/2020		2020/2021	
	I	II	III	IV	V	VI
Collecting and studying scientific literature in the scope of the research						
Initial research finalization and generation of thesis proposal						
Defending of thesis proposal						
Setting up the lab environment needed for experiments						
Collecting information about a target web application						
Identifying and attacking web applications vulnerabilities						
Proposing in-depth defense techniques (preventive controls) before web application penetration testing. Propose specific countermeasures for web application to provide better security from attacks referenced by OWASP						
Publishing of the research results						
Defending PhD thesis						

Rezultati rada na izradi doktorske disertacije

Krenar Kepuska

Objavljen rad na konferenciji:

CRYPTANALYSIS AND VULNERABILITIES BASED ON WI-FI PROTOCOLS

8th INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION (IC-ED 2019), Tirana, June 2019

Ušesće u programima:

International Course on Cyber-Security (7-27 July 2019)

University of Algebra, Zagreb (Croatia)

Erasmus+ Staff Mobility Agreement for Training (1-5 July 2019)

Radboud University, Rotterdam (Netherlands)