

**KOMISIJI ZA DOKTORSKE STUDIJE
I VIJEĆU GRAĐEVINSKOG FAKULTETA
UNIVERZITETA CRNE GORE**

Тачка 9.

PODGORICA

***PREDMET: Drugi godišnji izvještaj mentora o napredovanju doktoranda (Obrazac IM)
mr. Željke Beljkaš, dipl.inž.grad.***

U prilogu vam dostavljam Drugi godišnji izvještaj mentora o napredovanju doktoranda (Obrazac IM) za kandidata mr. Željku Beljkaš, dipl.inž.grad.

U Podgorici,

30.05.2019.godine.

PODNOŠILAC/MENTOR

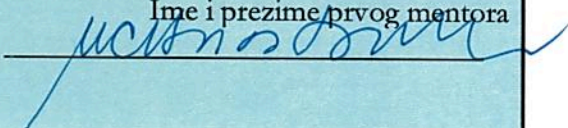

Prof. dr Miloš Knežević, dipl.inž.grad.

УНИВЕРЗИТЕТ ЦРНЕ ГОРЕ			
ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ - ПОДГОРИЦА			
Примљено	30.05.2019.		
Орг. јед.	Број	Прилог	Вриједност
	879		

GODIŠNJI IZVJEŠTAJ MENTORA O NAPREDOVANJU DOKTORANDA

Akademska godina za koju se podnosi izvještaj	2018/2019		
OPŠTI PODACI O DOKTORANDU			
Titula, ime, ime roditelja, prezime	Mr Željka Branka Beljkaš		
Fakultet	Građevinski fakultet		
Studijski program	Građevinarstvo-Menadžment i tehnologija u građevinarstvu		
Broj indeksa	4/12		
MENTOR/MENTORI			
Prvi mentor	Prof.dr Miloš Knežević	UCG, Građevinski fakultet Crna Gora	Građevinarstvo-Menadžment i tehnologija u građevinarstvu
EVALUACIJA DOKTORANDA*			
Koliko ste zadovoljni kvalitetom održanih susreta sa doktorandom?	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
(Ako je prethodni odgovor „1“ ili „2“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)			
Da li je definisan plan rada sa doktorandom?	☒ DA ☐ NE		
Da li je doktorand ostvario napredak prema predviđenom planu rada?	☒ DA ☐ NE		
(Ako je prethodni odgovor „ne“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)			
Kvalitet napretka doktorandovog istraživačkog rada u periodu između dva izvještaja je:	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
(Ako je prethodni odgovor „1“ ili „2“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)			
Dati ocjenu doktorandove spremnosti za konsultacije.	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
Dati ocjenu planiranja i izvršavanja godišnjih istraživačkih aktivnosti i stručnog usavršavanja doktoranda.	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
Dati ocjenu napretka u savladavanju metodologije naučno-istraživačkog rada.	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
Dati ocjenu o aktivnostima sprovedenim na pisanju i objavljivanju naučnih radova.	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
Dati ocjenu doktorandovog generalnog odnosa prema studijama.	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
Dati ocjenu ukupnog kvaliteta doktorandovog rada.	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
(Ako je prethodni odgovor „1“ ili „2“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)			
SAGLASNOST ZA NASTAVAK STUDIJA			

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

Može li doktorand nastaviti studije?	☒ Da ☐ Da, uz određene uslove ☐ Ne
(Ako je prethodno dat odgovor pod „b)“ ili „c)“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)	
Napomene:	
Doktorand je u dosadašnjem toku izrade disertacije, a na osnovu sveobuhvatnog istraživanja, došao do pouzdanih rezultata. Vrijedno, posvećeno i uspješno radi i sve teče po planiranoj dinamici. Kao mentor sam veoma zadovoljan radom doktoranda i postignutim rezultatima na izradi disertacije. Doktorand je u toku izrade disertacije objavila rad pod nazivom „Application of fuzzy logic on selection of contractors for construction of high rise buildings“. Rad je objavljen u IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Volume 222, Number 1 (Z Beljkas et al 2019 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. 222 012021). https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/222/1/012021/meta Savremene matematičke metode fuzzy logika i neuralne mreže su najčešće primjenjivani alati u rješavanju različitih građevinskih problema. Za savladavanje problema koji će biti rješavani u doktorskoj disertaciji ispituje se mogućnost fuzzy neuralnih mreža kao jedno od mogućih rješenja. Rješavanje problema prezentovanih u ovom radu je jedan od koraka za dalju razradu ove problematike i vezivanje fuzzy logike sa neuralnim mrežama.	
IZJAVA MENTORA	
Izjava mentora o vremenskom periodu i realizaciji polaznih istraživanja (popunjava se samo za <u>prvi</u> izvještaj mentora)	
U Podgorici, 30.05.2019.god. Ime i prezime prvog mentora 	

Prilog dokumenta sadrži:

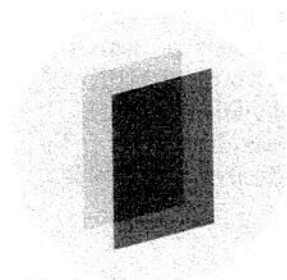
- Gantogram aktivnosti (za prvi izvještaj mentora)
- Objavljeni rezultati rada na izradi doktorske disertacije (za drugi izvještaj mentora)

PAPER • OPEN ACCESS

Application of Fuzzy Logic on Selection of Contractors for Construction of High Rise Buildings

To cite this article: Z Beljkas *et al* 2019 *IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.* **222** 012021

View the [article online](#) for updates and enhancements.



IOP ebooks™

Bringing you innovative digital publishing with leading voices
to create your essential collection of books in STEM research.

Start exploring the collection - download the first chapter of
every title for free.

Na osnovu člana 31. Pravila doktorskih studija Univerziteta Crne Gore, Komisija za doktorske studije Građevinskog fakulteta, na sjednici održanoj 06.06.2019.godine, donijela je sledeći

PREDLOG

Predlaže se Vijeću Građevinskog fakulteta da prihvati drugi Godišnji izvještaj mentora prof.dr Miloša Kneževića o napredovanju studenta doktorskih studija, mr Željke Beljkaš, dipl.inž.građ, na izradi doktorske disertacije.

- KOMISIJA ZA DOKTORSKE STUDIJE -



PREDSIJEDNIK KOMISIJE,

Biljana Šćepanović
Prof. dr Biljana Šćepanović, dipl.inž.građ.

Na osnovu člana 64. Statuta Univerziteta Crne Gore, Vijeće Građevinskog fakulteta u Podgorici, na sjednici održanoj 24.06.2019.godine, donijelo je sljedeću

ODLUKU

Prihvata se drugi Godišnji izvještaj mentora prof. dr Miloša Kneževića, o napredovanju studenta doktorskih studija Građevinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore, mr Željke Beljkaš, na izradi doktorske disertacije.

- VIJEĆE GRAĐEVINSKOG FAKULTETA U PODGORICI -

DEKAN,

Prof. dr Marina Rakočević