

Na osnovu člana 64. Statuta Univerziteta Crne Gore i člana 33. stav 4. Pravila doktorskih studija, Vijeće Građevinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 07.10.2021.godine, donijelo je sljedeću

### ODLUKU

Usvaja se pozitivan Godišnji izvještaj mentora o napredovanju doktoranda Građevinskog fakulteta mr Miodraga Bujišića (br. indeksa 1/14), u studijskoj 2020/21.godini.

- VIJEĆE GRAĐEVINSKOG FAKULTETA U PODGORICI -



Примљено: 20.09.2021.



Opr. јед | Број | Прилог | Вриједност

1461

114

## UNIVERZITET CRNE GORE

Godišnji izvještaj mentora o napredovanju doktoranda

### DRUGI GODIŠNJI IZVJEŠTAJ MENTORA O NAPREDOVANJU DOKTORANDA

Akademski godina za koju se podnosi izvještaj

2020/2021

#### OPŠTI PODACI O DOKTORANDU

Titula, ime, ime roditelja, prezime	Mr Miodrag Bujišić
Fakultet	Građevinski fakultet, Podgorica
Studijski program	Građevinarstvo
Broj indeksa	1/2014

#### MENTOR/MENTORI

Prvi mentor	Prof.dr Zvonko Tomanović	Univerzitet Crne Gore, Crna Gora	Građevinarstvo – konstrukcije
-------------	--------------------------	----------------------------------	-------------------------------

#### 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 checked="" type="checkbox"/> 5
(Ako je prethodni odgovor „1“ ili „2“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)	
Da li je definisan plan rada sa doktorandom?	<input checked="" type="checkbox"/> DA <input type="checkbox"/> NE
Da li je doktorand ostvario napredak prema predviđenom planu rada?	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 5
Dati ocjenu ukupnog kvaliteta doktorandovog rada.	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input checked="" type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
(Ako je prethodni odgovor „1“ ili „2“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)	
<b>SAGLASNOST ZA NASTAVAK STUDIJA</b>	
Može li doktorand nastaviti studije?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Da, uz određene uslove <input type="checkbox"/> Ne

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

(Ako je prethodno dat odgovor pod „b)“ ili „c)“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)

Napomene

(Popuniti po potrebi)

### **IZJAVA MENTORA**

Doktorand mr Miodrag Bujišić je položio sve ispite predviđene planom i programom doktorskih studija i započeo polazna istraživanja za izradu doktorske disertacije.

Kao pripremni korak za izradu polaznih istraživanja uzeti su uzorci laporca iz otkrivke Rudnika uglja - Pljevlja. Uzorci su obrađeni na veličinu koja odgovara aparatu za direktno smicanje tla i izvedeno je ispitivanje probne - nulte serije uzoraka. Pored navedenog analizirani su numerički modeli smicanja po diskontinuitetu u zavisnosti od veličine neravnina po površini (liniji) smicanja. Ovi rezultati su podloga za izradu polaznih istraživanja i ocjenu opravdanosti primjene pojedinih metoda i njihove izvodljivosti na većim – reprezentativnim uzorcima.

Doktorand je Mentoru predao radnu verziju polaznih istraživanja na pregled i mišljenje. U sklopu polaznih istraživanja, doktorand sprovodi analizu istraživanja iz oblasti ponašanja vremenski zavisnih karakteristika mekih stijenskih masa, prikupljanje raspoložive literature, te formulisanje plana za izradu doktorske disertacije, prevashodno valjano planiranje zahtjevnog eksperimentalnog istraživanja.

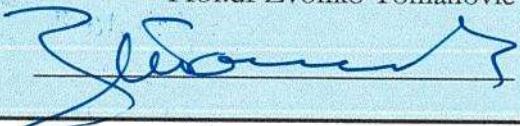
Istraživanje mekih stijenskih masa koje je planirano, prvenstveno je bazirano na izučavanju laporca (meka sedimentna stijena). Planom je predviđeno da se istraživanje vrši za stijensku masu prožetu diskontinuitetima, kako bi se mogla sprovesti i uporedna analiza sa prethodno proučanim monolitnim komadima iste stijenske mase.

Održana polaznih istraživanja planirana za april 2021. godine odgođena je zbog usporenog rada izazvanog "COVID" krizom za poslednji kvartal 2021.godine.

Kolega Bujišić je veoma kooperativan, pokazuje posvećenost i ozbiljan pristup istraživačkom radu, te smatram da će uspješno nastaviti rad na izradi doktorske disertacije.

U Podgorici,  
17.09.2021. godine

Prof.dr Zvonko Tomanović



#### **Prilog dokumenta sadrži:**

- Gantogram aktivnosti (za drugi izvještaj mentora)

**GANTOGRAM AKTIVNOSTI DOKTORANDA Mr Miodrag Bujišić**  
*(uz drugi izvještaj mentora)*

	<i>IV kvartal 2021.</i>	<i>I kvartal 2022.</i>	<i>II kvartal 2022.</i>	<i>III kvartal 2022.</i>	<i>IV kvartal 2022.</i>
Odbrana polaznih istraživanja					
Priprema eksperimentalnih istraživanja i numeričko modeliranje					
Eksperimentalno ispitivanje					
Obrada rezultata					
Formulisanje zaključaka i preporuka, finalna tehnička obrada disertacije					
Ocjena doktorske disertacije					

U Podgorici, 17.09.2021.,

Mentor:

Prof.dr Zvonko Tomanović, dipl.inž.građ