

**UNIVERZITET CRNE GORE
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
DOKTORSKE STUDIJE**

Crna Gora
UNIVERZITET CRNE GORE
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
Broj 3084
Podgorica, _____ 20____ god.
12-11-2020

VIJEĆU PRIRODNO-MATEMATIČKOG FAKULTETA

Predmet: Godišnji izvještaj mentora i komentora o napredovanju doktoranda mr Marine Radonjić

U skladu sa Vodičem za doktorske studije, **prof. dr Danilo Mrdak** je Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta podnio **Drugi izvještaj mentora** o napredovanju doktoranda **mr Marine Radonjić** (IM Obrazac sa rezultatima rada na izradi doktorske disertacije).

Komisija za doktorske studije PMF-a je na elektronskoj sjednici održanoj 09. 11. 2020. god. zaključila da dostavljeni Izvještaj sadrži sve elemente propisane Pravilima doktorskih studija i Vodičem za doktorske studije i proslijeđuje ga na razmatranje Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta.

Podgorica, 09. 11. 2020. god.

ZA KOMISIJU ZA DOKTORSKE STUDIJE

Doc. dr Goran Popivoda



GODIŠNJI IZVJEŠTAJ MENTORA O NAPREDOVANJU DOKTORANDA

Akademska godina za koju se podnosi izvještaj			
OPŠTI PODACI O DOKTORANDU			
Titula, ime, ime roditelja, prezime	Magistar Marina Zoran Radonjić		
Fakultet	Prirodno-matematički fakultet		
Studijski program	Biologija		
Broj indeksa	3/18		
MENTOR/MENTORI			
Prvi mentor	Doktor Danilo Mrdak	Univerzitet Crne Gore	(Naučna oblast)
Drugi mentor	(Titula, ime i prezime)	(Ustanova i država)	(Naučna oblast)
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)			

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

SAGLASNOST ZA NASTAVAK STUDIJA	
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 Zbog pandemije COVID-19 virusa sve planirane aktivnosti za ovaj period su bile jako usporene ili čak onemogućene: - Nabavka opreme iz inostranstva; - Terenski rad jer smo bili pod režimom ograničenog kretanja tokom cijelog proljeća kao i pod zabranom kretanja po noći; - Nemogućnost putovanja u Hrvatsku i u Srbiju zbog konsultacija, obuke i dodatnih analiza; - Nemogućnosti nabavke hemikalija za DNK analize jer je postojala zabrana izvoza iz zemlja okruženja svih lijekova i reagenasa koje se upotrebljavaju za detekciju i borbu protiv COVID-19 virusa (rangensi za PCR protokole). U toku ljeta kada su mjere bile van snage upsejli smo da nabavimo opremu za telemetrijsko praćenje, a trenutno smo u procesu nabavke neophodnih reagenasa i prajmera za PCR reakcije kako bi se istraživanje nastavilo. Takođe kandidat je u ovakvoj situaciji samostalno ovladao tehnikama lova, omamljivanja, mrkiranja i praćenja (telemetrija) mungosa te je trenutno u fazi hvatanja individua i odabira adekvatnog uzrasta i pola za dalje praćenje putem GPS lokatora i VHS talasa. Planirana konferencija na kojoj su trebali biti prezentovani prvi rezultati je otkazana tako da kandidatkinja nije bila u prilici da objavi prve podatke iz svog istraživanja.	
IZJAVA MENTORA	
Izjava mentora o vremenskom periodu i realizaciji polaznih istraživanja (popunjava se samo za <u>prvi</u> izvještaj mentora)	
U Podgorici, 05.11.2020.	Ime i prezime prvog mentora <u>Danilo Mrdak</u> 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)