

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

**VIJEĆU PRIRODNO-MATEMATIČKOG FAKULTETA**

**Predmet: Godišnji izvještaj mentora o napredovanju doktoranda mr Milice Jovanović**

U skladu sa članom 33, stav 1, Pravila doktorskih studija, **prof. dr Vladimir Pešić** je Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta podnio **Izvještaj mentora** o napredovanju doktoranda **mr Milice Jovanović (IM Obrazac** sa gantogramom aktivnosti na izradi doktorske disertacije).

Komisija za doktorske studije PMF-a je na elektronskoj sjednici održanoj 12. 11. 2019. god. zaključila da dostavljeni Izvještaj sadrži sve elemente propisane Pravilima doktorskih studija i Vodičem za doktorske studije i prosljeđuje ga na razmatranje Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta.

Podgorica, 12. 11. 2019. god.

ZA KOMISIJU ZA DOKTORSKE STUDIJE

Doc. dr Goran Popivoda





## GODIŠNJI IZVJEŠTAJ MENTORA O NAPREDOVANJU DOKTORANDA

Akadska godina za koju se podnosi izvještaj	2018/2019				
<b>OPŠTI PODACI O DOKTORANDU</b>					
Titula, ime, ime roditelja, prezime	MSc Milica (Ratko) Jovanović				
Fakultet	Prirodno-matematički fakultet				
Studijski program	Biologija				
Broj indeksa	4/18				
<b>MENTOR/MENTORI</b>					
Prvi mentor	(prof. dr Vladimir Pešić)	(Prirodno-matematički fakultet Crna Gora)	(Zoologija, ekologija)		
Drugi mentor	/	/	/		
<b>EVALUACIJA DOKTORANDA*</b>					
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 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 type="checkbox"/> 4	<input checked="" 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 type="checkbox"/> 4	<input checked="" 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
(Ako je prethodno dat odgovor pod „b)“ ili „c)“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)	
<b>Napomene</b>	
<p>U prethodnom periodu, doktorantkinja MSc Milica Jovanović položila je sve predmete predviđene za doktorske studije na Studijskom programu Biologija, na Prirodno-matematičkom fakultetu. Njen rad u toku prve godine doktorskih studija vezan je za filogenetska istraživanja odabranih grupa beskičmenjaka. Tokom rada u Laboratoriji za molekularnu sistematiku, Prirodnjačkog muzeja u Beču ovladala je laboratorijskim tehnikama za izolovanje molekula DNK kod odabranih grupa beskičmenjaka, PCR amplifikaciju COI gena, sekvencioniranje i analizu dobijenih sekvenci. Do kraja 2019. godine biće obavljena dalja istraživanja u Prirodnjačkom muzeju u Beču.</p>	
<b>IZJAVA MENTORA</b>	
<p>S obzirom da je doktorantkinja Milica Jovanović završavala sve svoje obaveze do sada savjesno i odgovorno, smatram da je u potpunosti spremna za nastavak istraživanja i rada na doktorskoj disertaciji.</p>	
U (Podgorici), (4.11.2019.)	<div style="text-align: right;"> <p>Ime i prezime prvog mentora            _____ Prof.dr Vladimir Pešić _____</p> <p style="font-size: 1.2em; font-family: cursive;">Vladimir Pešić</p> <p>Ime i prezime drugog mentora            _____</p> </div>

**Prilog dokumenta sadrži:**

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

GANTOGRAM AKTIVNOSTI DOKTORANDA						
OPIS AKTIVNOSTI	2018/2019 XI - VI	2019 VI - XII	2020 I-II	2020 /2021 II-II	2021 II-IX	2021 X- XII
Polaganje obaveznih i izbornih predmeta na doktorskim studijama						
Definisanje zadatka, priprema polaznih istraživanja i plan istraživanja						
Obrana polaznih istraživanja						
Nastavak rada na istraživanjima						
Izrada članka koji će biti objavljen u međunarodnim časopisima i dio disertacije						
Dodatno istraživanje i rad na doktorskoj disertaciji						
Prezentacija doktorske disertacije i dobijenih rezultata						



**UNIVERZITET CRNE GORE**

**Obrazac IM:** Godišnji izvještaj mentora o napredovanju doktoranda

---

**Obrazac IM:** Godišnji izvještaj mentora o napredovanju doktoranda

4/4