

09. 11. 2022

01/2 1661/5



UNIVERZITET CRNE GORE  
Obrazac IM: Godišnji izvještaj mentora o napredovanju doktoranda

## GODIŠNJI IZVJEŠTAJ MENTORA O NAPREDOVANJU DOKTORANDA

Akademska godina za koju se podnosi izvještaj		2022/2023			
<b>OPŠTI PODACI O DOKTORANDU</b>					
Titula, ime, ime roditelja, prezime	Ivana Dragan Bulatović				
Fakultet	Centar za doktorske studije				
Studijski program	Održivi razvoj				
Broj indeksa	2/21				
<b>MENTOR/MENTORI</b>					
Prvi mentor	Dr Milica Mandić	Univerzitet Crne Gore, Institut za biologiju mora	Ihtioplankton i marikultura		
Drugi mentor					
<b>EVALUACIJA DOKTORANDA<sup>1</sup></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	x5
(Ako je prethodni odgovor „1“ ili „2“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)					
Da li je definisan plan rada sa doktorandom?	xDA <input type="checkbox"/> NE				
Da li je doktorand ostvario napredak prema predviđenom planu rada?	xDA <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	x3	<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	x5
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	x5
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	x5
Dati ocjenu o aktivnostima sprovedenim na pisanju i objavljivanju naučnih radova.	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	x3	<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	x5

<sup>1</sup>Ocjene su: 1 – nedovoljan, 2 – dovoljan, 3 – dobar, 4 – vrlo dobar, 5 – odličan



# UNIVERZITET CRNE GORE

Obrazac IM: Godišnji izvještaj mentora o napredovanju doktoranda

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)	
Napomene:	
<b>IZJAVA MENTORA</b>	
<p>Kandidatkinja Ivana Bulatović je u prvoj godini doktorskih studija realizovala sve planirane aktivnosti koje su definisane planom doktorskih studija i istraživačkog rada. Internacionalne doktorske studije održivog razvoja upisala je u okviru međunarodnog projekta „MARDS“, koji je ko-finansiran od strane pred-pristupnih fondova Evropske Unije (kroz Erasmus + program), a koje predstavljaju prvi doktorski studijski program organizovan na engleskom jeziku na Univerzitetu Crne Gore (Centar za doktorske studije).</p> <p>Tokom prve godine studija položila je sve predviđene ispite: Metodologija naučno-istraživačkog rada (obavezni); Ekologija i životna sredina; Ekologija, biodiverzitet i zagađenje akvatičnih ekosistema i Naučna komunikacija i pisanje, i uspješno završila prvi doktorski kolokvijum o održivom razvoju (DOC-ME '22).</p> <p>Tokom intenzivne komunikacije sa kandidatkinjom definisana je osnovna tema doktorske disertacije, postavljene jasne ideje naučno-istraživačkog rada i okvirno definisani ciljevi i hipoteza naučnog rada.</p> <p>Planirana istraživanja zagađenja morske sredine makroplastikom podrazumijevaju terenski rad na nekoliko crnogorskih plaža, u cilju prikupljanja uzoraka i analiza stepena zagađenja crnogorskog priobalja otpadom. Drugi dio terenskog rada planiran je na profesionalnim ribarskim brodovima u cilju sakupljanja uzoraka za analizu zagađenja makroplastikom u bioti (želudcima riba). Detaljne analize uzoraka realizovaće se u laboratorijama Instituta za biologiju mora Univerziteta Crne Gore. Dobijeni rezultati predstavljaju osnovu za pripremu i izradu nekoliko originalnih naučnih radova, ali i značajno doprinjeti unaprijeđenju nacionalne legislative u oblasti zaštite životne sredine.</p> <p>Kandidatkinja Ivana Bulatović je tokom rada sa mentorom pokazala izrazitu posvećenost i zainteresovanost za naučno-istraživački rad u oblasti održivog razvoja i zaštite morske sredine. Ostvarila je značajan napredak u primjeni stečenih znanja i razumijevanju metodologije naučnog istraživanja i rada. Tokom prve godine doktorskih studija, najveći dio aktivnosti kandidatkinje je bio usmjeren na polaganje ispita i proučavanje literaturnih izvora iz oblasti zagađenja morske sredine čvrstim otpadom, koji će služiti kao osnova za pisanje naučnih radova i izradu doktorske disertacije.</p> <p>S obzirom da je početak istraživačkog rada planiran za oktobar 2022 godine, smatram da je kandidatkinja sve svoje obaveze realizovala uspješno i u predviđenim rokovima, te da uspješno napreduje u daljoj realizaciji svih planiranih aktivnosti.</p> <p>Plan rada koji je predstavljen u priloženom gantogramu, urađen je u konsultaciji sa doktorandom.</p>	



UNIVERZITET CRNE GORE

Obrazac IM: Godišnji izvještaj mentora o napredovanju doktoranda

S obzirom na sve navedeno, smatram da je kandidatkinja u dosadašnjem radu pokazala značajnu posvećenost i spremnost za realizaciju svih neophodnih koraka u cilju odbrane polaznih istraživanja i uspješnog nastavka doktorskih studija.

U Kotoru,  
19.10.2022. god.

Ime i prezime prvog mentora:  
Milica Mandić

Prilog dokumenta sadrži:

- Gantogram sprovedenih i planiranih aktivnosti kandidata



Gantogram aktivnosti za doktorsku disertaciju kandidatkinje Ivane Mitrović

Opis aktivnosti	2022 I - IX	2022 X - XII	2023 I - IV	2023 IV - XII	2024 I - IV	2024 IV - XII
Polaganje ispita i doktorskog kolokvijuma						
Prikupljanje i izučavanje naučne literature relevantne za istraživanje						
Definisanje plana istraživanja, priprema polaznih istraživanja						
Obrana polaznih istraživanja i nastavak rada na istraživanjima						
Istraživački rad na terenu i obrada podataka u laboratoriji						
Rad na izradi članaka za objavljivanje u međunarodnim naučnim časopisima						
Rad na izradi doktorske disertacije						

Dr Milica Mandić