



UNIVERZITET CRNE GORE | POMORSKI FAKULTET KOTOR  
UNIVERSITY OF MONTENEGRO | MARITIME FACULTY KOTOR

DOBROTA 36, 85330 KOTOR  
TEL/FAX ++382(0)32 - 303 - 184  
CENTRALA ++382(0)32 - 303 - 188  
PFKOTOR@AC.ME, WWW.PFKOTOR.AC.ME, WWW.PFKOTOR.ME  
Ž.R. 510-227-38  
PIB 02016702  
PDV 30/31-03951-6



BUREAU  
VERITAS



Kotor, 27.03. 2019.

Broj 01-1147/1

**UNIVERZITET CRNE GORE**  
**Odbor za doktorske studije**  
**PODGORICA**

Poštovani,

U prilogu dostavljam Odluku Vijeća Pomorskog fakulteta Kotor sa sjednice koja je održana 20.03. 2019. godine, te izvještaj mentora prof.dr Nikole Račića, ( obrazac IM) o radu studenta doktorskih studija mr Miroslava Vukičevića, sa gantogramom aktivnosti za studijsku 2018/19. godinu.

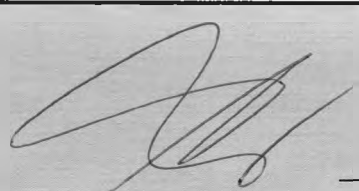
Navedeno dostavljam radi davanja saglasnosti.

S poštovanjem,

**DEKAN**  
**Prof.dr Špiro Ivosević**  
  


## GODIŠNJI IZVJEŠTAJ MENTORA O NAPREDOVANJU DOKTORANDA

Akademska godina za koju se podnosi izvještaj	2018				
<b>OPŠTI PODACI O DOKTORANDU</b>					
Titula, ime, ime roditelja, prezime	Mr. Miroslav Anton Vukičević				
Fakultet	Pomorski fakultet Kotor				
Studijski program	Pomorske nauke				
Broj indeksa	1/16				
<b>MENTOR/MENTORI</b>					
Prvi mentor	Prof. dr. sc. Nikola Račić	Pomorski fakultet u Splitu, R. Hrvatska	Brodsko strojarstvo		
Drugi mentor	(Titula, ime i prezime)	(Ustanova i država)	(Naučna oblast)		
<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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 4	<input 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 checked="" type="checkbox"/> 4	<input 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)					

SAGLASNOST ZA NASTAVAK STUDIJA	
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	
(Popuniti po potrebi)	
IZJAVA MENTORA	
<p>Izjava mentora o vremenskom periodu i realizaciji polaznih istraživanja:</p> <p>Izjavljujem da sam tijekom dva susreta s doktorandom definirao plan polaznih istraživanja. Plan je sadržavao prikupljanje iskustvenih podataka s realnog objekta (broda) i ispitivanje u laboratoriju. Istraživanje na brodu obavljeno je tijekom plovidbe doktoranda na brodu u periodu 2015-16 god. Prikupljeni podaci su sistematizirani te povezani s podacima ispitivanja koje je provedeno u laboratoriju. Ispitivanje je provedeno u laboratoriju Univerza u Mariboru-Fakulteta za strojništvo u saradnji sa prof.dr Rebekom Rudolf i dr.Peter Majeričom preko bilateralnog proekta BI-ME/18-20-024 (2019-2020). Ispitivala su se svojstva materijala metodama, XRF(X-Ray Fluorescence), SEM (scanning electron microscope) visoke rezolucije, tipa FEI Sirion 400 NC, koji sa energetska disperzivni spektrometrom EDS Oxford INCA 350 određuje hemijski sastav,mikročvrstoća po Vikersu(HV0.2) uz pomoć testera Zwick 3212 te su dobiveni rezultati analizirati i upoređivani sa mjerenjima na brodu koji je u eksploataciji. Dosadašnja istraživanja kao i dobiveni podaci iskoristit će se za izradu članka koji bi doktorad objavio u stranom časopisu prve kategorije.</p>	
U Splitu, 20.02.2019.	
	Ime i prezime prvog mentora Nikola Račić 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)

- Gantogram aktivnosti za 2018/19 god. na radu doktoranta Mr. Miroslava Vukičevića pod mentorstvom Prof.dr Nikola Račića.

