



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

Put I bokeljske brigade 44, 85330 KOTOR
TEL/FAX ++382(0)32 - 303 - 184
CENTRALA ++382(0)32 - 303 - 188
pfkotor@ucg.ac.me, ucg.ac.me/pfkotor
Ž.R. 510-227-38
PIB 02016702
PDV 30/31-03951-6



Kotor, 30.06. 2021.g.
Br.01-1727/1

UNIVERZITET CRNE GORE
Odbor za doktorske studije
PODGORICA

Poštovani,

U prilogu dostavljam Odluku Vijeća Pomorskog fakulteta Kotor, o usvajanju Drugog izvještaja mentora prof.dr Enesa Kočana i komentora prof.dr Edvarda Tijana, o napredovanju studenta doktorskih studija mr Nexhata Kapidanija, sa pratećom dokumentacijom radi davanja saglasnosti.

S poštovanjem,



DEKAN
Prof.dr Špiro Ivošević

Vijeće Pomorskog fakulteta Kotor na sjednici održanoj dana 30.06. 2021. godine, na osnovu Pravila doktorskih studija, razmatrajući Drugi godišnji izvještaj mentora, donijelo je sljedeću

ODLUKU

-I-

Usvaja se Drugi godišnji izvještaj o radu studenta na sprovedenim istraživanjima i postignutim rezultatima, sa objavljenim rezultatima rada na doktorskoj disertaciji za mr Nexhata Kapidanija, studenta doktorskih studija na studijskom programu Pomorske nauke.


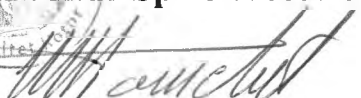
Izvještaj je podnio i rezultate dostavio mentor prof.dr Enis Kočan, Elektrotehnički fakultet Univerziteta Crne Gore i komentor prof.dr Edvard Tijan, Pomorski fakultet Sveučilišta u Rijeci.

-II-

Ova odluka se dostavlja Centru za doktorske studije Univerziteta Crne Gore, radi davanja saglasnosti na Izvještaj.

Kotor, 30.06. 2021. godine

Broj 01-1727

 **Predsjedavajući Vijeća**
DEKAN
Prof.dr Špiro Ivošević




UNIVERZITET CRNE GORE
POMORSKI FAKULTET KOTOR

Primljeno:	18-03-2021		
Org. jed.	Broj	Prilog	Vrijednost
05	157		



UNIVERZITET CRNE GORE

Obrazac IM: Godišnji izvještaj mentora o napredovanju doktoranda

GODIŠNJI IZVJEŠTAJ MENTORA O NAPREDOVANJU DOKTORANDA

Akadska godina za koju se podnosi izvještaj	2020/2021		
OPŠTI PODACI O DOKTORANDU			
Titula, ime, ime roditelja, prezime	mr Nexhat, Basri, Kapidani		
Fakultet	Pomorski fakultet - Kotor		
Studijski program	Pomorske nauke		
Broj indeksa	2/14		
MENTOR/MENTORI			
Prvi mentor	Prof. dr Enis Kočan	UCG, Crna Gora	Telekomunikacije
Drugi mentor	Prof. dr Edvard Tijan	Sveučilište u Rijeci, Pomorski fakultet, Rijeka, Hrvatska	Pomorski saobraćaj, ICT, Ekonomija
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 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 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)			

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

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	
IZJAVA MENTORA	
<p>Doktorand, mr Nexhat Kapidani je upisao doktorske studije na Pomorskom fakultetu 2014. godine i položio je sve ispite predviđene planom doktorskih studija. Prijavu teme doktorske disertacije (Obrazac PD), pod naslovom „Analiza isplativosti i model primjene jedinstvenog nacionalnog pomorskog prozora u malim obalnim zemljama“ je uputio Vijeću Pomorskog fakulteta u Kotoru dana 20.07.2020. godine. Doktorand je polazna istraživanja izložio 23.09.2020. godine, pred komisijom u sastavu: Prof. dr Enis Kočan, Prof. dr Edvard Tijan i Prof. dr Tatijana Dlabač, a pozitivan izvještaj komisije je usvojen na sjednici Senata Univerziteta Crne Gore održanoj 14.10.2020. godine.</p> <p>U toku druge godine studija doktorand je proširio oblast istraživanja i na teme srodne definisanoj doktorskoj tezi, prije svega kroz učešće u realizaciji pet H2020 projekata. Teme pomenutih projekata i istraživanja su vezane za modele primjene različitih savremenih informaciono-komunikacionih rješenja u upravljanju lukama i pomorskim saobraćajem, kao i za povećanje bezbjednosti pomorskog saobraćaja. Doktorand Kapidani je u toku doktorskih istraživanja objavio dva rada u časopisima sa SCIE liste, kao prvi autor, kao i 14 radova na međunarodnim konferencijama, kao prvi autor ili koautor.</p> <p>Istraživanja predviđena doktorskom tezom su u završnoj fazi. Kandidat finalizuje naučni rad koji će biti poslat na međunarodnu konferenciju indeksiranu u SCOPUS i IEEE Xplore bazama, i u kojem će biti predstavljeni završni rezultati istraživanja.</p> <p>Kandidat mr Nexhad Kapidani ispunio sve uslove predviđene Pravilima doktorskih studija Univerziteta Crne Gore, a imajući u vidu ostvarene naučnoistraživačke i praktične rezultate, smatramo da doktorand uspješno napreduje prema odbrani doktorske disertacije, u skladu sa predviđenom dinamikom.</p>	
<p>U Podgorici i Rijeci, 17.06.2021. godine.</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  Prof. dr Enis Kočan </div> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  Prof. dr Edvard Tijan </div>	

Prilog dokumenta sadrži:

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

Objavljeni rezultati rada na izradi doktorske disertacije

Medjunarodni naučni časopisi (SCIE lista)

1. **Kapidani N.,** Bauk S., Davidson I., **Digitalization in Developing Maritime Business Environments towards Ensuring Sustainability**, Sustainability 2020, MDPI, Published: on 6th November 2020, <https://doi.org/10.3390/su12219235>
2. **Kapidani, N.,** Tijan E., Jović M., Kočan E., **National Maritime Single Window: Cost-Benefit Analysis of Montenegro Case Study**, Promet – Traffic & Transportation, Zagreb, Published on 23rd July 2020. <https://doi.org/10.7307/ptt.v32i4.3422>

Međunarodne konferencije

1. Mihajlović A., **Kapidani N.,** Kočan E., Lukšić Ž., Delgado D, Antonopoulos S., Moutzouris M., **A Framework for Incorporating a National Maritime Surveillance System into the European Common Information Sharing Environment**, 25th International Conference on Information Technology (IT 2021), Zabljak, Montenegro, 17 February 2021.
2. **Kapidani N.,** Belojević A., Haćkaj A. Otašević Đ, Metaj E., Kardović E., **South-Adriatic connectivity governance as one of the SAGOV project concerns**, The 1st International Conference on Maritime Education and Development (ICMED), Durban, South Africa, 23-24 November 2020.
3. Bauk S., **Kapidani N.,** Boisgard Ph. Lukšić Ž., **Key Features of the Autonomous Underwater Vehicles for Marine Surveillance Missions**, The 1st International Conference on Maritime Education and Development (ICMED), Durban, South Africa, 23-24 November 2020.
4. Mihailovic A., **Kapidani N.,** Kocan E., Nadziejko A., Monteiro A., **Towards Augmenting Maritime Surveillance Capabilities via Deployments of Unmanned Aircrafts and Autonomous Underwater Vehicles**, 14th NATO Operations Research and Analysis Conference, Riga, Latvia, 5-6 October 2020.
5. Bauk S., **Kapidani N.,** Sousa L., **Advantages and disadvantages of some unmanned aerial vehicles deployed in maritime surveillance**, 8th International Maritime Conference on Maritime Transport, Barcelona, Spain, 17-18.09.2020,
6. Bauk S., **Kapidani N.,** Lukšić Ž.,Rodrigues F., Sousa L., **Aerial Segment of COMPASS Project: Review of Main Constituencies**, 24th International Conference on Information Technology (I.T.), Zabljak Montenegro, 18 – 22 February 2020.
7. Bauk S., **Kapidani N.,** Lukšić Ž.,Rodrigues F., Sousa L., **Autonomous marine vehicles in sea surveillance as one of the COMPASS2020 project concerns**, The International Maritime and Port Technology and Development Conference (MTEC) and The International Conference on Maritime Autonomous Surface Ships (ICMASS) Trondheim Norway 13-14 November 2019.

8. Bauk S., Kapidani N., Schmeink A., **On Intelligent Use of ICT in Some Maritime Business Organizations**, Montenegrin journal of economics, Podgorica, Montenegro, 2017, Volume 13, № 2, 2017
9. Bauk S., Kapidani N., Schmeink A., Holtham C., **Concerning intelligent ICT exploitation in some maritime business organizations: A pilot study**, Our sea: International Journal of Maritime Science & Technology, Dubrovnik-Croatia, 2017, Vol. 64, No. 2;
10. Rødseth O.J., Kapidani N., **A Taxonomy for Single Window Environments in Seaports**. proc. of the MTEC2017, 26-28 April 2017, Singapore;
11. Kapidani N., Kočan E., **Implementation of National Maritime Single Window in Montenegro**, 23rd Telecommunications Forum TELFOR 2015 - IEEE Conference, Belgrade, Serbia, 24-26 November 2015;
12. Kapidani N., **Importance of LRIT for maritime safety and security**, 3rd International Maritime Symposium – IMCI 2015, Vlore, Albania, 23-24 October 2015, ISBN: 978-9928-4108-2-5, pp. 79-84;
13. Bauk S., Kapidani N., **Improving safety of navigation by implementing VTS/VTMIS: experiences from Montenegro**, 11th International conference Transnav 2015 on marine navigation and safety of sea transportation, Gdynia, Poland, June 2015;
14. Kapidani N., **Maritime Single Window as a solution of E-navigation**, 17th International conference on transport science ICTS 2015, Portorož, Slovenia, 2015.