

Vijeće Pomorskog fakulteta Kotor na sjednici održanoj dana 13.09.2023.godine, na osnovu čl. 104. stav 7. Statuta Univerziteta Crne Gore i čl. 12. Poslovnika o radu Vijeća, donijelo je

ODLUKU

-I-

Vijeće je razmatrajući pozitivan izvještaj Komisije u sastavu: prof.dr Tatijana Dlabač, Pomorski fakultet Kotor, doc.dr Martin Čalasan, Elektrotehnički fakultet i prof.dr Maja Krčum, Pomorski fakultet Sveučilišta u Splitu, dalo saglasnost da dekan Fakulteta izvrši izbor mr Ilije Kneževića kao saradnika u nastavi za oblast Brodska elektrotehnika i elektronika, na određeno vrijeme od tri godine, u skladu sa raspisanim konkursom i saglasnosti rektora.

-II-

Dekan će na osnovu navedenog donijeti odluku o izboru i nakon saglasnosti rektora, zaključiti ugovor o radu sa imenovanom.

Kotor, 13.09.2023.

Broj 01-

DEKAN

Prof.dr Špiro Ivošević

POMORSKI FAKULTET KOTOR	
Prijeto:	12.09.2023.
Org. jed.	
01-2512	

Univerzitet Crne Gore Pomorski fakultet Kotor

Vijeću Pomorskog fakulteta Kotor Dekana prof.dr Špiru Ivoševiću

Odlukom dekana Fakulteta broj 01- 2504 od 11.09.2023. godine, imenovani smo za članove Komisije za pisanje izvještaja o prijavljenom kandidatu na konkurs za izbor saradnika u nastavi za oblast Brodska elektrotehnika i elektronika na Pomorskom fakultetu Kotor. Nakon uvida u dobijenu dokumentaciju, dostavljamo Deaknu i Vijeću Pomorskog fakulteta Kotor Univerziteta Crne Gore sljedeći

IZVJEŠTAJ

Na konkurs za izbor jednog saradnika u nastavi za oblast Brodska elektrotehnika i elektronika objavljen dana 30. 08. 2023. godine na sajtu Zavoda za zapošljavanje Crne Gore, prijavio se jedan kandidat i to **Ilija Knežević, MSc Pomorskih nauka**. Uz prijavu, kandidat je dostavio svu potrebnu dokumentaciju.

Biografija kandidata

Ilija Knežević je rođen 29.07.1998. godine u Nikšiću gdje je završio osnovnu i srednju školu. Akademski studijski programa Pomorska elektrotehnika na Pomorskom fakultetu Kotor Univerziteta Crne Gore upisao je 2017. godine i isti završio u julu 2020. godine sa srednjom ocjenom „C“ (7,97). Odmah nakon završetka osnovnih studija u septembru 2020. godine upisao je na istom Fakultetu akademske master studije Pomorske nauke. Stekao je stepen master Pomorskih nauka kao prvi u generaciji 16.11.2022. godine sa srednjom ocjenom „B“ (9,15). Doktorske studije Pomorske nauke na Pomorskom fakultetu Kotor je upisao akademske 2022/23. godine i položio sve predmete sa srednjom ocjenom „A“ (10).

U zimskom semestru akademske 2021/22. godine boravio je preko ERASMUS+ programa studentske mobilnosti na Fakultetu tehničkih nauka u Čačku Univerziteta u Kragujevcu.

Tokom septembra 2023. godine Ilija Knežević realizuje istraživački boravak na Pomorskom fakultetu Sveučilišta u Splitu. Ovaj istraživački boravak je vezan za oblast istraživanja njegove doktorske disertacije i realizuje se u Laboratoriji za elektromotorne pogone.

Ilija Knežević je tokom juna i avgusta 2020. godine bio je angažovan u firmi EFusion doo iz Nikšića na poslovima godišnje revizije trafostanica Možura (TS 110/30 kV, 50 KVA) i Krново (TS 110/33 kV). U periodu od januara do oktobra 2021. godine je odradio pripravnčki staž na Pomorskom fakultetu Kotor. Tokom master studija i prve godine doktorskih studija na Pomorskom fakultetu Kotor bio je angažovan kao demonstrator na oblasti Brodske

elektrotehnike na akademskim studijskim programima Pomorska elektrotehnika i Brodomaštinstvo.

Bibliografija

Ilija Knežević kao autor ili koautor objavio je na međunarodnim naučnim konferencijama sljedeće radove:

1. L. Mrdović, N. Pudar, I. Knežević, M. Čalasan, S. Cvrk and T. Dlabac, "Improvement of education in the field of marine engineering at the Faculty of Maritime Studies Kotor," 10th International Conference on Electrical, Electronic and Computing Engineering (IcETRAN), East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, June 5-8, 2023. ISBN 978-86-7466965-
2. N. Pudar, L. Mrdović, I. Knežević, N. Marvučić, M. Čalasan, and T. Dlabac, "Application of capacitor banks in the ship's power system," 10th International Maritime Science Conference (IMSC 2023), Solin, Croatia, May 8-9, 2023.
3. I. Knežević, I. Čavor, V. Popović-Bugarin, and T. Dlabac, "Using Machine Learning techniques for predicting electrical data of PV panels from RGB images," 10th International Maritime Science Conference (IMSC 2023), Solin, Croatia, May 8-9, 2023.
4. I. Knežević, S. Dragičević, M. Čalasan, T. Dlabac, "Parametarske analize fotonaponskog sistema na brodu," VIII Savjetovanje Crnogorskog Komiteta CIGRE, Budva, Crna Gora, Maj 9-12., 2023.
5. N. Pudar and I. Knežević, "Shore Power Supply as an Alternative for Reducing Harmful Gas Emissions in the Port of Kotor," in Book of Abstracts of the 4th ZORH, Split, Croatia, April 20-21, 2023.
6. I. Knežević, M. Krčum, T. Dlabac, and A. Gudelj, "The use of GeoGebra software to improve teaching in the field of marine electrical engineering", 27th International Conference on Information Technology (IT 2023), 15-18 February 2023, Žabljak, Montenegro.
7. I. Knezevic, S. Dragicevic, D. Kovac, and T. Dlabac, "The analysis and design of a solar PV system for tourist ships", 2nd Kotor International Maritime Conference (KIMC 2022), 27-30 November 2022, Kotor, Montenegro, Book of Abstracts.
8. L. Mrdovic, Đ. Nedeljkov and I. Knezevic, 'Impressed Current Cathodic Protection', 2nd Kotor International Maritime Conference (KIMC 2022), 27-30 November 2022, Kotor, Montenegro, Book of Abstracts.
9. I. Knezevic, B. Koprivica, T. Dlabac, N. Marvučić, and A. Milovanovic, 'Integration of virtual instrumentation in marine electrical engineering education', 9th International Scientific Conference Technics and Informatics in Education (TIE 2022), Sep. 2022, pp. 121-128.
10. Đ. Nedeljkov, N. Marvucic, D. Kovac, I. Knezevic, 'Primjena softverskog paketa AMOS EMS u održavanju brodskih tehničkih sistema' 7. Konferencija „Održavanje 2022“ 12-15. septembar 2022, pp. 441-448.

11. N. Marvucic, D. Kovac, I. Knezevic, and T. Dlabac, 'Primjer korišćenja virtuelne instrumentacije u održavanju ležajeva u brodskim sistemima', 7. Konferencija „Održavanje 2022“ 12-15. septembar 2022, pp. 421-428.
12. I. Knežević, S. Dragičević, D. Kovač, N. Pudar, „Energy efficiency analysis of solar powered ship - the case of Bay of Kotor“, COAST 2022, 1 International Conference on Advances in Science and Technology, Herceg Novi, Montenegro, 26-29, May 2022.
13. I. Knežević, N. Pudar, L. Mrdović, "LabVIEW Based PID Controller For Tank Level Controlling Onboard", Student VI International Scientific Conference, Batumi, Georgia, May 2022.
14. M. Rašković, I. Knežević, B. Bajrović, "Smart ships as a new trend in the maritime industry", Student VI International Scientific Conferencety, Batumi, Georgia, 17 May 2022.
15. M. Beko, I. Knežević, N. Pudar, T. Dlabac, Š. Ivošević, "Analysis of changes of NiTi alloys in different marine environments", 21st International Symposium INFOTEHJAHORINA (INFOTEH 2022), 16-18 March 2022, Jahorina, RS, B&H.
16. I. Knežević, N. Pudar, T. Dlabac, and Š. Ivošević, "Behavior of CuAlNi alloys in different marine environments", 26th International Conference on Information Technology (IT 2022), 16-18 February 2022, Žabljak, Montenegro.
17. I. Čavor, I. Knežević, N. Pudar, L. Mrdović, and T. Dlabac, "The use of micro:bit in practical classes" 26th International Conference on Information Technology (IT 2022), 16-18 February 2022, Žabljak, Montenegro.
18. M. Rašković, I. Knežević, N. Pudar, L. Mrdović, "Torque Measurement Using Code Discs and Optical Forks on Ship's Propeller Shafts", International Student microConference IMS μ C'2021, Budapest, Hungary, December 2021.
19. M. Rašković, I. Knežević, "Level Sensors Application Onboard", Student V International Scientific Conference, Batumi, Georgia, May 2021.

ZAKLJUČAK I PREDLOG

Imajući u vidu sve navedeno, konstatujemo da kandidat MSc Ilija Knežević ispunjava uslove za izbor saradnika u nastavi za oblast Brodska elektrotehnika i elektronika na Pomorskom fakultetu Kotor Univerziteta Crne Gore.

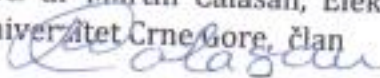
Na osnovu ocjene ispunjenosti uslova za izbor saradnika u nastavi sa zadovoljstvom predlažemo da se MSc Ilija Knežević izabere u zvanje saradnika u nastavi za oblast Brodska elektrotehnika i elektronika na Pomorskom fakultetu Kotor Univerziteta Crne Gore, na određeno vrijeme od tri godine, sa punim radnim vremenom, kako je traženo konkursom.

KOMISIJA

1. Prof. dr Tatijana Dlabač, Pomorski fakultet Kotor,
Univerzitet Crne Gore, predsjednik



2. Doc. dr Martin Čalasan, Elektrotehnički fakultet,
Univerzitet Crne Gore, član



3. Prof. dr Maja Krčum, Pomorski fakultet, Sveučilište
u Splitu, član

