

UNIVERZITET CRNE GORE
MAŠINSKI FAKULTET PODGORICA
Broj: 598
Podgorica, 28.03.2018.godine

UNIVERZITET CRNE GORE
SENAT

OVDJE

U prilogu vam dostavljamo Predlog odluke, sa sjednice Vijeća održane 27.03.2018.godine, o odredjivanju mentora za studente doktorskih studija na Mašinskom fakultetu.

S poštovanjem,



DEKAN,

Prof. dr Igor Vušanović

UNIVERZITET CRNE GORE
MAŠINSKI FAKULTET PODGORICA
Broj: 597
Podgorica, 28.03.2018.godine

Na osnovu člana 25. Pravila doktorskih studija broj 832 od 20.04.2004.godine i člana 29. stav 2 Pravila doktorskih studija broj 08-583 od 26.02.2015.godine, Vijeće Mašinskog fakulteta, na sjednici održanoj 27.03.2018.godine, utvrdilo je predlog

ODLUKE
za određivanje mentora za studente doktorskih studija

Član 1.

Za studente doktorskih studija na Mašinskom fakultetu utvrđuje se predlog za mentore i to:

1. Studentu Fezaj Burimu - za naučnu oblast Zapreminsko deformisanje – predlaže se prof. dr Mileta Janjić, redovni profesor Mašinskog fakulteta
2. Studentu Ognjenović Svetlani – za naučnu oblast Projektovanje sistema za nadzor i dijagnostiku rotacionih mašina - predlaže se prof. dr Tomović Radoslav, vanredni profesor Mašinskog fakulteta
3. Studentu Brđanin Radislavu – za naučnu oblast Primijenjena mehanika fluida – predlaže se prof. dr Uroš Karadžić, vanredni profesor Mašinskog fakulteta
4. Studentu Račić Marinku – za naučnu oblast Optimizacija multidisciplinarnih sistema – predlaže se prof. dr Radovan Stojanović, redovni profesor Elektrotehničkog fakulteta, a za drugog mentora predlaže se prof. dr Janko Jovanović, redovni profesor Mašinskog fakulteta
5. Studentu Skupnjak Darku – za naučnu oblast Konstruisanje savremenih tehničkih struktura – predlaže se prof. dr Radoslav Tomović, vanredni profesor Mašinskog fakulteta.

Član 2.

Odluka stupa na snagu kada je usvoji Senat Univerziteta Crne Gore.



Prof. dr Igor Vušanović



Univerzitet Crne Gore

MAŠINSKI FAKULTET UNIVERZITETA CRNE GORE
KOMISIJA ZA DOKTORSKE STUDIJE

PRIJAVA ZA MENTORA

Student Marinko Račić
(prezime i ime)

Oblast polaznih istraživanja Optimizacija multidisciplinarnih sistema

Za mentora predlažem prof. dr. Radovana Stojanovića

STUDENT

POTENCIJALNI MENTOR

| KOMPETENCIJE MENTORA (pet objavljenih radova u relevantnim časopisima – SCI/SCIE lista) | | |
|--|---|---|
| Prvi mentor | 1 | <u>Radovan Stojanovic</u> , Lech Józwiak Special issue on cyber-physical systems, Microprocessors and Microsystems, Volume 52, July 2017, Pages 219-220 https://doi.org/10.1016/j.micpro.2017.06.008 |
| | 2 | Miroslav Hagara, <u>Radovan Stojanovic</u> , Peter Kubinec, Oldrich Ondráček Localization of moving edge with sub-pixel accuracy in 1-D images and its FPGA implementation, Microprocessors and Microsystems, Volume 51, June 2017, Pages 1-7, https://doi.org/10.1016/j.micpro.2017.04.004 |
| | 3 | Andrej Škraba, <u>Radovan Stojanovic</u> , Anton Zupan, Andrej Koložvari, Davorin Kofjac Speech-controlled cloud-based wheelchair platform for disabled persons, Microprocessors and Microsystems, , Volume 39, Issue 8, November 2015, Pages 819–828. |
| | 4 | <u>R. Stojanovic</u> and D. Karadaglic Design of an Oximeter Based on LED-LED Configuration and FPGA Technology, Sensors, Vol. 13, Issue 1, 2013, pp. 574-586. ISSN 1424-8220, doi:10.3390/s130100574. |
| | 5 | <u>R. Stojanovic</u> , S. Knežević, D. Karadaglic and G. Devedžić Optimization and Implementation of the Wavelet Based Algorithms for Embedded Biomedical Signal Processing, Journal of Computer Science and Information Systems, Vol. 10, No. 1, 2013, pp. 503-523. ISSN: 1820-0214. |
| Drugi mentor | 1 | <u>Jovanović Janko</u> , Tomović Radoslav Analysis of dynamic behaviour of rotor-bearing system, Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part C: Journal of Mechanical Engineering Science, Vol.228 No.12, pp.2141-2161, 2014, ISSN 0954-4062. |

MENTORSTVO

| PREDLOŽENI MENTOR/I | | | |
|---|----------------------------|---|--|
| | Titula, ime i prezime | Ustanova i država | Naučna oblast |
| Mentor | Prof.dr Radovan Stojanović | Univerzitet Crne Gore, Elektrotehnički fakultet, Crna Gora | Procesna tehnika |
| Ko-mentor | Prof.dr Janko Jovanović | Univerzitet Crne Gore, Mašinski fakultet, Crna Gora | Mašinski elementi i konstruisanje mašina |
| Sjednica Vijeća organizacione jedinice na kojoj je izvršeno predlaganje mentora | | 39. sjednica Vijeća, 27.03.2018. | |
| KOMPETENCIJE MENTORA (pet objavljenih radova u relevantnim časopisima) | | | |
| Mentor | 1 | Radovan Stojanovic , Lech Józwiak, Special issue on cyber-physical systems, Microprocessors and Microsystems, Volume 52, July 2017, Pages 219-220, https://doi.org/10.1016/j.micpro.2017.06.008 | |
| | 2 | Miroslav Hagara, Radovan Stojanovic , Peter Kubinec, Oldrich Ondráček, Localization of moving edge with sub-pixel accuracy in 1-D images and its FPGA implementation, Microprocessors and Microsystems, Volume 51, June 2017, Pages 1-7, https://doi.org/10.1016/j.micpro.2017.04.004 | |
| | 3 | Andrej Škraba, Radovan Stojanovic , Anton Zupan, Andrej Koložvari, Davorin Kofjac, Speech-controlled cloud-based wheelchair platform for disabled persons, Microprocessors and Microsystems, , Volume 39, Issue 8, November 2015, Pages 819–828. | |
| | 4 | R. Stojanovic and D. Karadaglic, Design of an Oximeter Based on LED-LED Configuration and FPGA Technology, Sensors, Vol. 13, Issue 1, 2013, pp. 574-586. ISSN 1424-8220, doi:10.3390/s130100574. | |
| | 5 | R. Stojanovic , S. Knežević, D. Karadaglic and G. Devedžić, Optimization and Implementation of the Wavelet Based Algorithms for Embedded Biomedical Signal Processing, Journal of Computer Science and Information Systems, Vol. 10, No. 1, 2013, pp. 503-523. ISSN: 1820-0214. | |
| Ko-mentor | 1 | Jovanović Janko , Tomović Radoslav, Analysis of dynamic behaviour of rotor-bearing system, Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part C: Journal of Mechanical Engineering Science, Vol.228 No.12, pp.2141-2161, 2014, ISSN 0954-4062. | |
| | 2 | Grujičić Rade, Tomović Radoslav, Mitrović Radivoje, Jovanović Janko , Atanasovska Ivana, The analysis of impact of intensity of contact load and angular shaft speed on the heat generated within radial ball bearing, Thermal Science, Vol.20 No.2, 2016, pp.1765-1776, ISSN 0354-9836. | |
| | 3 | Savićević Sreten, Ivandić Željko, Jovanović Janko , Grubiša Luka, | |

| | | | | |
|--|--|--------|------------------|--------|
| | Stoić Antun, Vukčević Milan, Janjić Mileta, The model for helical shells testing, Tehnički Vjesnik – Technical Gazzete, Vol.24 No.1, 2017, pp.167-175, ISSN 1330-3651. | | | |
| 4 | Jovanović Janko , Personalized approach for mobile learning of engineering graphics, International Journal of Engineering Education, Vol.33 No.2A, 2017, pp.703-711, ISSN 0949-149X. | | | |
| 5 | Jovanović Janko , Tombarević Esad, Vušanović Igor, Control volume finite element method for modeling of spur gear frictional heat. TTEM, Vol.8 No.2, 2013, pp.854-859, ISSN 0354-2025 | | | |
| PODACI O MAGISTRANTIMA I DOKTORANTIMA | | | | |
| | Broj magistranata | | Broj doktoranata | |
| | trenutno | Ukupno | Trenutno | Ukupno |
| Mentor | 3 | 14 | 0 | 0 |
| Ko-mentor | 0 | 4 | 0 | 0 |
| Datum i ovjera (pečat i potpis odgovorne osobe) | | | | |
| U Podgorici, 28.03.2018. (navesti datum) | | | | |



DEKAN
prof.dr Igor Vušanović

