



Klasa: 643-02/22-16/0006
Ur.broj: 2181/206-03-03-22-0001

Split, 07. studenog 2022.

**ODBOR ZA POSLIJEDIPLOMSKI DOKTORSKI
STUDIJ STROJARSTVA**

**Fakultetskom vijeću
Ovdje**

**PREDMET: Izmjena izvedbenog plana poslijediplomskog doktorskog studija strojarstva
za akademsku godinu 2022./2023.**

Prema člancima 16. i 18. Pravilnika o poslijediplomskom studiju Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje Odbor predlaže izmjenu izvedbenog plana poslijediplomskog doktorskog studija strojarstva za akademsku godinu 2022./2023.

**1. Izmjena se odnosi na upis jednog studenta na poslijediplomski doktorski studij:
Manigandan Paneer, master of engineering**

Izvedbenim planom utvrđuju se:

1. Mentori kandidata,
2. Kolegiji, nastavnici i suradnici koji će izvoditi nastavu prema studijskom programu za generaciju studenata upisanih u ak. god. 2022./2023.,
3. Mjesta izvođenja nastave,
4. Početak i završetak, te satnica izvođenja nastave,
5. Ispitni rokovi,
6. Rokovi za obranu seminara,
7. Rokovi za kvalifikacijske ispite,
8. Rokovi za prijavljivanje teme doktorskog rada,
9. Rokovi za javni razgovor i odluke o prihvaćanju tema,
10. Rokovi za predavanje doktorskog rada na ocjenu,
11. Rokovi za obranu doktorskog rada,
12. Ostale važne činjenice vezane za uredno izvođenje nastave.

1. MENTORI NA POSLIJEDIPLOMSKOM DOKTORSKOM STUDIJU STROJARSTVA ZA AKADEMSKU GODINU 2022/2023

Sukladno člancima 7., 8., 9. i 10. Pravilnika o poslijediplomskom studiju Fakulteta elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje, Odbor je utvrdio da kandidat Manigandan Paneer, master of engineering, zadovoljava uvjete upisa na doktorski studij. Prema članku 33. Pravilnika, Odbor predlaže Fakultetskom vijeću da se kandidatu imenuju mentor:

	KANDIDAT	UPIS U SEMESTAR ak. god. 2022./2023.	MENTOR
1.	Mario Bugarin, mag. ing. mech.	I.	prof. dr. sc. Sandro Nižetić
2.	Mira Grbavac, mag. ing. nav. mech.	I.	izv. prof. dr. sc. Igor Pehnec prof. dr. sc. Nenad Vulić
3.	Jure Penga, mag. ing. nav. arch.	I.	prof. dr. sc. Gojmir Radica
4.	Manigandan Paneer, master of engineering	I.	izv. prof. dr. sc. Damir Sedlar

Kandidatkinja **Mira Grbavac, mag. ing. nav. mech.** nije završila odgovarajući diplomski studij, stoga je Odbor imenovao povjerenstvo u svrhu određivanja diferencijskih ispita.

2. KOLEGIJI I NASTAVNICI KOJI ĆE IZVODITI NASTAVU PREMA STUDIJSKOM PROGRAMU ZA GENERACIJU STUDENATA 2022/2023

OBRAZOVNI PROGRAM: Strojarsstvo; SEMESTAR: 1

Popis nastavnika i kolegija dan je u Prilogu 1. Niti jedan kolegij nije upisalo više od 5 studenata te će se nastava odvijati u vidu konzultacija.

OBRAZOVNI PROGRAM: Strojarsstvo; SEMESTAR: 2

Popis nastavnika i kolegija dan je u Prilogu 2. Niti jedan kolegij nije upisalo više od 5 studenata te će se nastava odvijati u vidu konzultacija.

3. MJESTO IZVOĐENJA NASTAVE

FESB Split

4. POČETAK, ZAVRŠETAK I SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE

- I semestar traje od 17. listopada 2022. do 24. veljače 2023.

- II semestar traje od 27. veljače 2023. do 09. lipnja 2023.

5. ISPITNI ROKOVI

Tijekom cijele akademske godine 2022./23.

6. ROKOVI ZA OBRANU SEMINARA

Tijekom cijele akademske godine 2022./23.

7. ROKOVI ZA KVALIFIKACIJSKE ISPITE

Tijekom cijele akademske godine 2022./23.

8. ROKOVI ZA PRIJAVLJIVANJE TEME DOKTORSKOG RADA

Tijekom cijele akademske godine 2022./23.

9. ROKOVI ZA JAVNI RAZGOVOR I ODLUKE O PRIHVAĆANJU TEMA

Tijekom cijele akademske godine 2022./23.

10. ROKOVI ZA PREDAVANJE DOKTORSKOG RADA NA OCJENU

Tijekom cijele akademske godine 2022./23.

11. ROKOVI ZA OBRANU DOKTORSKOG RADA

Tijekom cijele akademske godine 2022./23.

12. OSTALE VAŽNE ČINJENICE VAŽNE ZA UREDNO IZVOĐENJE NASTAVE

Nema ih.

Voditeljica poslijediplomskog
doktorskog studija strojarstva

izv. prof. dr. sc. Sonja Jozić

Predsjednik Odbora za poslijediplomski
doktorski studij strojarstva

prof. dr. sc. Vedrana Cvitanić

PRILOG I: Kolegiji i nastavnici koji će izvoditi nastavu u 1. (zimskom) semestru, prema studijskom programu za generaciju studenata ak. god. 2022./23.

R. br.	Ime i prezime nastavnika	Šifra kolegija	Naziv kolegija	Seminar iz kolegija	Ime i prezime studenta
1.	prof. dr. sc. Sandro Nižetić	FESU32	Termodinamička valjanost procesa	DA	Mario Bugarin
2.	prof. dr. sc. Branko Klarin	FESU52	Energija vjetra i vjetroturbine		Mario Bugarin
3.	prof. dr. sc. Senka Gudić prof. dr. sc. Ladislav Vrsalović	FEVU24	Korozija i zaštita materijala		Mira Grbavac
4.	prof. dr. sc. Dražen Živković	FETU20	Tribološka načela		Mira Grbavac
5.	prof. dr. sc. Liane Roldo	FEVU26	Posebne teme o znanosti materijala i tehnologiji	DA	Mira Grbavac
6.	prof. dr. sc. Boženko Bilić	FETT05	Organizacija i metode znanstveno-istraživačkog rada		Jure Penga
7.	doc. dr. sc. Željko Penga	FESU62	Modeliranje procesa gorivnih članaka	DA	Jure Penga
8.	prof. dr. sc. Željko Lozina izv. prof. dr. sc. Damir Sedlar	FESU44	Dinamika onstrukcija i strojeva	DA	Manigandan Paneer
9.	izv. prof. dr. sc. Dario Ban	FESU45	Bezmrežne proračunske metode		Manigandan Paneer
10.	prof. dr. sc. Ivan Slapničar	FEMU05	Matrični račun i primjene		Manigandan Paneer
11.	prof. dr. sc. Željko Lozina	FESU34	Numeričke metode inženjerskog modeliranja		Manigandan Paneer

PRILOG 2: Kolegiji i nastavnici koji će izvoditi nastavu u 2. (ljetnom) semestru, prema studijskom programu za generaciju studenata ak. god. 2022./23.

R. br.	Ime i prezime nastavnika	Šifra kolegija	Naziv kolegija	Seminar iz kolegija	Ime i prezime studenta
1.	prof. dr. sc. Branko Klarin	FESU40	Distribuirani hibridni energetski sustavi		Mario Bugarin
2.	prof. dr. sc. Sandro Nižetić	FESU41	Prijenos topline putem orebrenih površina	DA	Mario Bugarin
3.	prof. dr. sc. Lovre Krstulović-Opara	FESU50	Termografija i termoelastična analiza naprezanja		Mario Bugarin
4.	prof. dr. sc. Željko Domazet	FESU49	Oštećenja konstrukcija	DA	Mira Grbavac
5.	doc. dr. sc. Igor Peh nec	FESU37	Numerički proračun strujanja fluida		Mira Grbavac
6.	prof. dr. sc. Branko Klarin	FESU40	Distribuirani hibridni energetski sustavi		Jure Penga
7.	doc. dr. sc. Ivan Tolj	FESU61	Vodikovi energetski sustavi		Jure Penga
8.	prof. dr. sc. Gojmir Radica	FESU38	Ekspertni sustav za dijagnoze i optimiranje	DA	Jure Penga
9.	izv. prof. dr. sc. Damir Sedlar	FESU43	Vibracije i eksperimentalna i numerička modalna analiza	DA	Manigandan Paneer