

KLASA: 643-02/25-02/0001
URBROJ: 2181-197-00-12-25-0001

RED PREDAVANJA
DOKTORSKI STUDIJ
TEHNOLOGIJE U POMORSTVU
za a. g. 2025./2026.

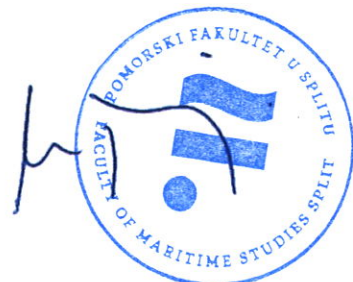
Usvojeno na 15. sjednici Fakultetskog vijeća održanoj 10. 09. 2025.

Voditeljica doktorskog studija:



doc. dr. sc. Ivana Golub Medvešek

Dekan:



izv. prof. dr. sc. Ivan Peronja

Split, rujan 2025.

I semestar					
Ime i prezime nastavnika	ISVU	Kod	Naziv predmeta	Nastava	ECTS
prof. dr. sc. Dragan Poljak izv. prof. dr. sc. Hrvoje Dodig	203000	PFD001	Metodologija znanstveno-istraživačkog rada	30 (20+10+0)	5
izv. prof. dr. sc. Joško Šoda prof. dr. sc. Merica Slišković	203001	PFD002	Organizacija znanstvenih projekata i bibliometrika	30 (18+2+10)	5
	216034	PFD018	Znanstveno istraživački rad 1	120 (0+120+0)	20
Obvezni predmeti					30

II semestar					
Ime i prezime nastavnika	ISVU	Kod	Naziv predmeta	Nastava	ECTS
izv. prof. dr. sc. Hrvoje Dodig	203002	PFD003	Ekspertni sustavi u pomorstvu	30 (20+10+ 0)	5
prof. dr. sc. Pero Vidan doc. dr. sc. Mate Barić, Sveučilište u Zadru	203003	PFD004	Inteligentni transportni sustavi u pomorstvu	30 (15+15+ 0)	5
prof. dr. sc. Nikola Račić	203005	PFD006	Modeliranje i simuliranje brodskih porivnih sustava	20 (20+0+0)	5
doc. dr. sc. Zdeslav Jurić	203006	PFD007	Energetska učinkovitost brodskih sustava	30 (20+10+0)	5
prof. dr. sc. Tatjana Stanivuk	203008	PFD009	Matematičke metode u pomorstvu	30 (12+ 10+8)	5
prof. dr. sc. Anita Gudelj doc. dr. sc. Ivan Pavić	203009	PFD010	Modeliranje i optimiranje pomorskih prometnih sustava	30 (25+0+5)	5
doc. dr. sc. Adamczyk Arkadiusz, Polish Naval Academy, Gdynia	203010	PFD011	Energetska učinkovitost u pomorskom prometu	30 (20+ 5+5)	5
prof. dr. sc. Igor Vujović izv. prof. dr. sc. Petar Matić	203011	PFD012	Napredni algoritmi u prometnim nadzornim sustavima	30 (20+10+0)	5
prof. dr. sc. Merica Slišković izv. prof. dr. sc. Nikola Mandić	203012	PFD013	Sustav održivog pomorskog prijevoza s aspekta ekologije i zaštite okoliša	30 (20+10+0)	5
izv. prof. dr. sc. Rino Bošnjak	203014	PFD015	Sinteza nadzornih sustava u rizičnim pomorskim područjima	30 (25+0+5)	5
izv. prof. dr. sc. Ivica Pavić	203015	PFD016	Metodologija dizajniranja pomorskih operacija	20 (20+0+0)	5
prof. dr. sc. Zvonimir Lušić	203017	PFD017	Planiranje pomorske plovidbe	30 (15+15 +0)	5
izv. prof. dr. sc. Luka Vukić	216040	PFD020	Logistika i održivi prijevoz	60 (30+30+0)	5
doc. dr. sc. Ivana Golub Medvešek	288705	PFD025	Izabrana poglavlja iz hidrografije	30 (15+15+0)	5
prof. dr. sc. Gorana Jelić Mrčelić izv. prof. dr. sc. Tina Perić	288706	PFD026	Zelena tehnološka rješenja	30 (20+10+0)	5
doc. dr. sc. Antonija Mišura	288707	PFD027	Održivi razvoj pomorskoputničkog prometa	30 (10+10+10)	5
Izborni predmeti					15
	216038	PFD019	Znanstveno-istraživački rad 2	90 (0+90+0)	15
Obvezni predmet					15

III semestar					
Ime i prezime nastavnika	ISVU	Kod	Naziv predmeta	Nastava	ECTS
	223291	PFD021	Znanstveno istraživački rad 3	180 (0+180+0)	30
Obvezni predmeti					30

IV semestar					
Ime i prezime nastavnika	ISVU	Kod	Naziv predmeta	Nastava	ECTS
	223292	PFD022	Znanstveno istraživački rad 4	180 (0+180+0)	30
Obvezni predmeti					30

V semestar					
Ime i prezime nastavnika	ISVU	Kod	Naziv predmeta	Nastava	ECTS
	230787	PFD023	Znanstveno istraživački rad 5	180 (0+180+0)	30
Obvezni predmeti					30

VI semestar					
Ime i prezime nastavnika	ISVU	Kod	Naziv predmeta	Nastava	ECTS
	230788	PFD024	Znanstveno istraživački rad 6	180 (0+180+0)	30
Obvezni predmeti					30