

RED PREDAVANJA

SVEUČILIŠNI DIPLOMSKI STUDIJI
EKOLOGIJA I ZAŠTITA MORA
MORSKO RIBARSTVO

akademska godina 2025./2026.

EKOLOGIJA I ZAŠTITA MORA

I. SEMESTAR				
Nositelj predmeta	Kod	Naziv predmeta	P+S+V	ECTS
Mladen Šolić	SMB401	Ekologija mora	45+30+0	7
Zvezdana Popović Perković	SMB403	Zaštićena morska područja	15+15+0	3
Vedrana Nerlović	SMB501	Marikultura i okoliš	30+30+0	5
Željka Trumbić	SMR503	Statističke metode u biotehnologiji'	30+0+30	4
	SMB427	Terenska nastava		3
Izborni predmeti*				
Olja Vidjak	SMB408	Ekologija estuarija	15+15+0	3
Ranka Petrinović	SMR516	Pravo zaštite ribolova i morskog okoliša	30+15+0	3
Zvezdana Popović Perković	SMB424	Ugrožene vrste Jadrana	15+0+0	2
Ukupno				30

¹predmet se izvodi u prvom semestru

II. SEMESTAR				
Nositelj predmeta	Kod	Naziv predmeta	P+S+V	ECTS
Maja Krželj	SMB411	Zagađenje mora	30+15+0	4
Maja Krželj	SMB414	Ekotoksikologija	30+15+0	3
Marin Ordulj	SMB505	Mikrobiologija zagađenih voda	30+10+0	3
	SMB428	Terenska nastava		4
Izborni predmeti*				
Frano Matić	SMB419	Međudjelovanje atmosfere i mora	30+0+0	3
Leon Grubišić	SMB425	Marikultura beskralježnjaka	15+15+0	3
Marin Ordulj	SMB506	Mikrobni procesi u sedimentu	15+0+0	2
Josipa Ferri	SMR519	Fiziologija prilagodbe morskih organizama	15+15+0	3
Frano Matić	SMB433	Satelitska oceanografija	15+0+15	3
Ukupno				28

III. SEMESTAR				
Nositelj predmeta	Kod	Naziv predmeta	P+S+V	ECTS
Vedrana Nerlović	SMB501	Integralno upravljanje obalnim zonama	30+15+0	4
Mladen Šolić	SMB502	Ekološko modeliranje	30+0+30	6
Mirela Petrić	SMB503	Metodika znanstvenog rada	15+30+0	4
	SMB517	Terenska nastava		4
Izborni predmeti**				
Pero Tutman	SMR313	Ekologija ranih razvojnih stadija riba	15+15+0	3
Svjetlana Krstulović Šifner	SMB514	Biologija, ekologija i dinamika populacija glavonožaca	15+15+0	3
Frano Matić	SMB530	Uvod u rudarenje podataka	15+0+30	4
Mirela Petrić	SMR520	Dobrobit vodenih laboratorijskih životinja	30+15+0	4
Ukupno				32

IV. SEMESTAR				
Nositelj predmeta	Kod	Naziv predmeta	P+S+V	ECTS
	SMB518	Diplomski rad		30
Ukupno				30

*Izborni predmeti – studenti na prvoj godini biraju izborne predmete minimalne ukupne vrijednosti 24 ECTS boda

**Izborni predmeti – studenti na drugoj godini biraju izborne predmete minimalne ukupne vrijednosti 12 ECTS bodova

MORSKO RIBARSTVO

I. SEMESTAR				
Nositelj predmeta	Kod	Naziv predmeta	P+S+V	ECTS
Željka Trumbić	SMR506	Biotehnologija i genetika u ribarstvu i akvakulturi	30+0+30	5
Jure Brčić	SMR431	Manipulacija i vizualizacija podataka	30+0+30	5
Vedrana Nerlović	SMB501	Integralno upravljanje obalnim zonama	30+15+0	4
	SMR404	Terenska nastava		6
Izborni predmeti*				
Josipa Ferri	SMR409	Razmnožavanje morskih organizama	30+0+30	5
Merica Slišković	SMR417	Modeliranje i simulacije u ribarstvu	30+0+15	4
Josipa Ferri	SMR433	Otoliti riba	15+0+15	3
		Ukupno		32

II. SEMESTAR				
Nositelj predmeta	Kod	Naziv predmeta	P+S+V	ECTS
Vida Šimat	SMR308	Ocjena kakvoće proizvoda mora	30+0+15	4
Jure Brčić	SMR312	Lovnost i selektivnost ribolovnih alata	30+0+30	5
Jure Brčić	SMR314	Dinamika i procjena iskorištavanih populacija	30+0+15	4
	SMR433	Terenska nastava		4
Izborni predmeti*				
Leon Grubišić	SMB425	Marikultura beskralježnjaka	15+15+0	3
Frano Matić	SMB433	Satelitska oceanografija	15+0+15	3
Gorana Jelić Mrčelić	SMR431	Utjecaj ribolova na bentoske zajednice	15+15+0	2
Nikola Mandić	SMR432	Pravni okvir pomorskog dobra i morskih luka	15+15+0	3
		Ukupno		28

III. SEMESTAR				
Nositelj predmeta	Kod	Naziv predmeta	P+S+V	ECTS
Mirela Petrić	SMB503	Metodika znanstvenog rada	15+30+0	4
Jure Brčić	SMR530	Primijenjena statistika u ihtiologiji i ribarstvu	30+0+30	5
	SMR504	Terenska nastava		6
Izborni predmeti**				
Svjetlana Krstulović Šifner	SMB514	Biologija, ekologija i dinamika populacija glavonožaca	15+15+0	3
Frano Matić	SMB530	Uvod u rudarenje podataka	15+0+30	4
Ranka Petrinović	SMR516	Pravo zaštite ribolova i morskog okoliša	30+15+0	3
Mirela Petrić	SMR520	Dobrobit vodenih laboratorijskih životinja	30+15+0	4
Zvezdana Popović Perković	SMR517	Očuvanje bioraznolikosti u moru	15+0+15	2
		Ukupno		31

IV. SEMESTAR				
Nositelj predmeta	Kod	Naziv predmeta	P+S+V	ECTS
	SMR529	Diplomski rad		30
		Ukupno		30

*Izborni predmeti – studenti na prvoj godini biraju izborne predmete minimalne ukupne vrijednosti 23 ECTS boda

**Izborni predmeti – studenti na drugoj godini biraju izborne predmete minimalne ukupne vrijednosti 16 ECTS bodova