

Program preddiplomskog studija
MORSKO RIBARSTVO

Kod	1. semestar OBAVEZNI PREDMETI	Nastava P+S+V	ECTS
SMB104	Matematika	30+0+45	6
SMR102	Opća biologija	30+0+30	5
SMR103	Kemija	30+15+30	6
SMB206	Osnove meteorologije	30+0+30	4
SMR105	Primjena elektroničkih računala	30+0+30	5
		150+15+165	
	<i>Izborni predmeti</i>		4
UKUPNO (ECTS):			30
	IZBORNI PREDMETI		
SMR106	Pomorsko javno i ribolovno pravo	30+15+0	2
SMR107	Povijest istraživanja mora i morskog ribarstva	30+15+0	2
SMR208	Općenito o brodu	30+0+0	2

Kod	2. semestar OBAVEZNI PREDMETI	Nastava P+S+V	ECTS
SMB106	Statistika	30+0+15	4
SMR102	Opća biologija	30+0+15	4
SMR103	Kemija	30+0+15	4
SMB107	Opća fizika	30+0+30	4
SMR109	Osnove tehničke mehanike	30+15+15	5
SMR110	Oceanografija	30+0+15	3
		180+15+105	
	<i>Izborni predmeti</i>		6
UKUPNO (ECTS):			30
	IZBORNI PREDMETI		
SMR112	Odnosi među morskim organizmima	30+0+15	3
SMB402	Metode u biološkoj oceanografiji	15+0+30	3
SMR310	Ribarstvena hidroakustika	30+15+0	3

Kod	3. semestar OBAVEZNI PREDMETI	Nastava P+S+V	ECTS
SMR201	Biologija i ekologija mora	30+0+30	5
SMR202	Ribarstvena biologija i ekologija	30+0+30	5
SMR203	Živa bogatstva mora	30+15+0	3
SMR204	Iskorištavanje ribarskog broda i ribarske luke	30+15+0	3
SMR205	Fiziologija morskih organizama	30+0+15	3
SMB302	Opća mikrobiologija	30+0+30	4
SMR207	Terenska nastava		1
		180+30+105	
	<i>Izborni predmeti</i>		6
UKUPNO (ECTS):			30
	IZBORNI PREDMETI		
SMR209	Tehnike podvodnih istraživanja	45+15+30	6
SMB207	Biološka invazija	15+0+0	2
SMB215	Parazitologija morskih organizama	30+0+15	4

Kod	4. semestar OBAVEZNI PREDMETI	Nastava P+S+V	ECTS
SMR201	Biologija i ekologija mora	30+0+15	3
SMR202	Ribarstvena biologija i ekologija	30+0+30	5
SMR205	Fiziologija morskih organizama	30+0+15	3
SMR203	Živa bogatstva mora	30+0+0	2
SMR204	Iskorištavanje ribarskog broda i ribarske luke	30+15+0	3
SMR214	Gospodarenje živim bogatstvima mora	30+0+15	3
SMR223	Terenska nastava		2
		180+15+75	
	<i>Izborni predmeti</i>		9
UKUPNO (ECTS):			30
	IZBORNI PREDMETI		
SMR215	Osnove biokemije	30+0+15	4
SMB310	Mikrobiologija mora	30+0+30	4
SMB411	Zagađenje mora	30+15+0	3
SMR219	Toksičnost školjkaša	15+0+0	2
SMR220	Biomineralizacija	30+0+30	5
SMR221	Odgovorni ribolov i njegovo reguliranje	30+15+0	4
SMR222	Uzgoj temeljen na ribolovu	30+15+0	3

Kod	5. semestar OBAVEZNI PREDMETI	Nastava P+S+V	ECTS
SMR301	Marikultura	30+0+15	4
SMR302	Alati i tehnika ribolova	30+0+15	4
SMR303	Očuvanje i prerada proizvoda mora	30+0+15	3
SMR304	Higijena u ribarskom gospodarstvu	30+0+15	3
SMR305	Ekonomika morskog ribarstva	30+15+0	3
SMR306	Embriologija i genetika morskih organizama	30+0+15	4
SMR307	Terenska nastava		2
		180+15+75	
	<i>Izborni predmeti</i>		7
UKUPNO (ECTS):			30
	IZBORNI PREDMETI		
SMR308	Ocjena kakvoće proizvoda mora	30+0+15	4
SMR309	Hranidba morskih organizama	30+0+15	3
SMB407	Genetika populacija morskih organizama	30+0+0	3
SMR311	Biologija i ekologija ihtioplanktona	30+0+15	4
SMR317	Bioproizvodnja i trofički odnosi u moru	30+0+15	4
SMR313	Ekologija ranih razvojnih stadija riba	15+0+15	2
SMR111	Analitička kemija	30+0+15	3

Kod	6. semestar OBAVEZNI PREDMETI	Nastava P+S+V	ECTS
SMR301	Marikultura	30+0+15	4
SMR302	Alati i tehnika ribolova	30+0+15	4
SMR303	Očuvanje i prerada proizvoda mora	30+0+15	3
SMR304	Higijena u ribarskom gospodarstvu	30+0+0	2
SMR305	Ekonomika morskog ribarstva	30+15+0	3
SMR306	Embriologija i genetika morskih organizama	30+0+15	4
SMR319	Terenska nastava		2
SMR318	Završni rad		2
		180+15+60	
	<i>Izborni predmeti</i>		6
UKUPNO (ECTS):			30
	IZBORNI PREDMETI		
SMR316	Bolesti morskih organizama	30+0+15	4
SMB415	Ekologija morskih sisavaca	30+0+0	2
SMR312	Lovnost, selektivnost i projektiranje ribolovnih alata	30+0+30	4

P – Predavanja

S – Seminari

V – Vježbe (numeričke, laboratorijske, terenske)