



SVEUČILIŠTE U SPLITU

SVEUČILIŠNI ODJEL ZA STUDIJE MORA

Popis obveznih i izbornih predmeta - Ekologija i zaštita mora

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 1.							
STATUS	KOD	PREDMET	SATI U SEMESTRU				ECTS
			P	S	V	T	
Obvezni	SMB401	Ekologija mora	45	30	0	0	7
		Zaštićena morska područja	15	15	0	0	3
	SMR513	Marikultura i okoliš	30	30	0	0	5
	SMB427	Terenska nastava					3
	Ukupno obvezni			90	75	0	0
Izborni	SMB404	Hranidbeni odnosi u pelagijalu	15	15	0	0	3
	SMB405	Odabrana poglavlja iz mikrobiologije mora	15	15	0	0	3
	SMB215	Parazitologija morskih organizama	15	15	0	0	3
	SMB214	Biofizika	15	0	15	0	3
	SMB406	Odabrana poglavlja iz ekologije bentosa	15	0	15	0	3
	SMB407	Genetika populacija morskih organizama	15	15	0	0	3
	SMB408	Ekologija estuarija	15	15	0	0	3
	SMR105	Primjena elektroničkih računala	15	0	15	0	3
Biraju se izborni predmeti od minimalno 12 ECTS bodova.							

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 1.							
Semestar: 2.							
STATUS	KOD	PREDMET	SATI U SEMESTRU				ECTS
			P	S	V	T	
Obvezni	SMB411	Zagađenje mora	30	15	0	0	4
	SMB503	Statističke metode u biotehnologiji	30	0	30	0	4
	SMB505	Mikrobiologija zagađenih voda	15	15	0	0	3
	SMB414	Ekotoksikologija	30	15	0	0	3
	SMB428	Terenska nastava					4

	Ukupno obvezni	105	45	30	0	18	
Izborni	SMB415	Ekologija morskih sisavaca	15	15	0	0	3
	SMR310	Ribarstvena hidroakustika	15	15	0	0	3
	SMB417	Odabrana poglavlja iz ekologije planktona	15	15	0	0	3
	SMB418	Mikrozooplankton	15	0	0	0	2
	SMB419	Mikrometeorologija	15	8	7	0	3
	SMB421	Prirodni toksini u moru	15	0	0	0	2
	SMB422	Biopouzdanost morskih ekosustava	15	0	0	0	2
	SMR430	Ponašanje riba	15	0	0	0	2
	SMB424	Ugrožene vrste Jadrana	15	0	0	0	2
	SMB425	Marikultura beskraljeznjaka	15	15	0	0	3
	SMB426	Postupci provjere, analize i prikaza prostornih podataka	15	0	15	0	3
	SMR214	Gospodarenje živim bogatstvima mora	30	15	15	0	5
Biraju se izborni predmeti od minimalno 12 ECTS bodova.							

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 2.							
Semestar: 3.							
STATUS	KOD	PREDMET	SATI U SEMESTRU				ECTS
			P	S	V	T	
Obvezni	SMB501	Integralno upravljanje obalnim zonama	30	15	0	0	4
	SMB502	Ekološko modeliranje	30	0	30	0	6
	SMB503	Metodika znanstvenog rada	15	30	0	0	4
	SMB517	Terenska nastava					4
	Ukupno obvezni			75	45	30	0
Izborni	SMR521	Biologija, ekologija i uzgoj školjkaša	15	15	0	0	3
	SMB207	Biološka invazija	15	0	0	0	2
	SMB308	Bioinformatika	15	0	15	0	3
	SMB506	Mikrobni procesi u sedimentu	15	0	0	0	2
	SMB507	Optika mora	15	0	15	0	3
	SMB508	Biotehnologija	15	0	0	0	2
	SMB509	Procjene utjecaja na okoliš	15	15	0	0	3
	SMB510	Klimatske promjene i morski ekosustavi	15	15	0	0	3
	SMB208	Ekologija i društvo	15	0	0	0	2
	SMR313	Ekologija ranih razvojnih stadija riba	15	15	0	0	3
	SMR516	Pravo zaštite ribolova i morskog okoliša	15	0	0	0	2

	SMB513	Bodljikaši	15	0	15	0	3
	SMB514	Biologija, ekologija i dinamika populacija glavonožaca	15	15	0	0	3
Biraju se izborni predmeti od minimalno 12 ECTS bodova.							

POPIS PREDMETA							
Godina studija: 2.							
Semestar: 4.							
STATUS	KOD	PREDMET	SATI U SEMESTRU				ECTS
			P	S	V	T	
Obvezni	SMB518	Diplomski rad					30
	Ukupno obvezni						30