Sveučilište u Zadru
Universitas Studiorum
Jadertina | 1396 | 2002 |

Odjel za ekologiju, agronomiju i akvakulturu
KLASA: 602-04/22-03/11
URBROJ: 2198-1-79-37/22-01

RED PREDAVANJA
za I. (prvi) semestar jednopredmetnog preddiplomskog sveučilišnog studija
Podvodne znanosti i tehnologije
na Sveučilištu u Zadru u akad. god. 2022./2023.

Šifra predmeta	Ime i prezime nastavnika	Naziv predmeta	Ukupno sati (semestralno)			ECTS bodovi
			P	S	V	
A) OBVEZNI (TEMELJNI) PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:						
PZT102	Bruna Petani Ivana Zubak Čižmek	Numeričke metode analize podataka	30	0	30	6
PZT103	Leonardo Marušić Katarina Jelić	Osnove fizike	30	30	0	5
PZT104	Zoran Zorić Zdenka Pelaić	Osnove kemije	30	15	15	5
PZT105	Claudia Kruschel	Osnove biologije	30	15	15	5
PZT106	Robert Lončarić	Zemljini sustavi	45	0	0	5
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu sve obvezne (temeljne) predmete s matičnog studija.						
B) IZBORNI PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:						
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu izborne predmete s matičnog studija kojim/a se stječe najmanje 0 ECTS boda/ova. Izborni kolegiji upisuju se na temelju upisnih kvota.						
C) IZBORNI PREDMETI S DRUGIH STUDIJA I SVEUČILIŠNIH CENTARA:						
JET101	Sandra Botunac	Engleski jezik za studij podvodnih znanosti i tehnologija I	30	0	30	4
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu kolegij/e iz ponude drugih studija kojima se stječe/u 4 ECTS boda/ova. Izborni kolegiji s drugih studija i sveučilišnih centara upisuju se na temelju upisnih kvota.						
Bilješka: Studenti/ce su dužni/e, držeći se pravila pod A), B) i C) upisati, slušati (izvršavati nastavne obveze) i položiti predmete čiji zbroj vrijednosti iznosi najmanje 30 boda/ova.						
D)PREDMETI KOJI SE NUDE STUDENTIMA/CAMA DRUGIH PREDIPLOMSKIH/DIPLOMSKIH (NAVESTI RAZINU STUDIJA) STUDIJA:						

Republika Hrvatska Sveučilište u Zadru Odjel za ekologiju, agronomiju i akvakulturu Universitas Studiorum Jadertina

Zadar, 10. svibnja 2022.

prof. dr. sc. Bosiljka Mustać

pročelnica

Sveučilište u Zadru
Universitas Studiorum
Jadertina | 1396 | 2002 |

Odjel za ekologiju, agronomiju i akvakulturu
KLASA: 602-04/22-03/12
URBROJ: 2198-1-79-37/22-01

RED PREDAVANJA
za II. (drugi) semestar jednopredmetnog preddiplomskog sveučilišnog studija
Podvodne znanosti i tehnologije
na Sveučilištu u Zadru u akad. god. 2022./2023.

Šifra predmeta	Ime i prezime nastavnika	Naziv predmeta	Ukupno sati (semestralno)			ECTS bodovi
			P	S	V	
A) OBVEZNI (TEMELJNI) PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:						
PZT109	Melita Mokos Ivana Zubak Čižmek	Temeljne znanstvene vještine	30	30	0	5
PZT110	Mira Pasarić Bosiljka Mustać	Uvod u oceanografiju	30	15	30	6
PZT111	Leo Matešić Marijeta Kalanj Jelavić	Osnove projektiranja	30	15	15	5
PZT112	Maša Surić	Geologija mora	30	15	0	5
PZT113	Slavica Čolak	Ronilački sustavi	30	30	0	5
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu sve obvezne (temeljne) predmete s matičnog studija.						
B) IZBORNI PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:						
	S. Zjalić	Introduction to Microbial Biotechnology*	30	15	0	6
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu izborne predmete s matičnog studija kojim/a se stječe najmanje 0 ECTS boda/ova. Izborni kolegiji upisuju se na temelju upisnih kvota. ***Dio EU-CONEXUS programa *Minorsa***						
C) IZBORNI PREDMETI S DRUGIH STUDIJA I SVEUČILIŠNIH CENTARA:						
JET102	Sandra Botunac	Engleski jezik za studij podvodnih znanosti i tehnologija II	30	0	30	4
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu kolegij/e iz ponude drugih studija kojima se stječe/u 4 ECTS boda/ova. Izborni kolegiji s drugih studija i sveučilišnih centara upisuju se na temelju upisnih kvota.						
Bilješka: Studenti/ce su dužni/e, držeći se pravila pod A), B) i C) upisati, slušati (izvršavati nastavne obveze) i položiti predmete čiji zbroj vrijednosti iznosi najmanje 30 boda/ova.						
D)PREDMETI KOJI SE NUDE STUDENTIMA/CAMA DRUGIH PREDIPLOMSKIH/DIPLOMSKIH (NAVESTI RAZINU STUDIJA) STUDIJA:						
	S. Zjalić	Introduction to Microbial Biotechnology	30	15	0	6
Dio EU-CONEXUS programa *Minorsa						

Republika Hrvatska
Sveučilište u Zadru
Odjel za ekologiju, agronomiju i akvakulturu

Zadar, 10. svibnja 2022.

prof. dr. sc. Bosiljka Mustać

pročelnica

Sveučilište u Zadru
Universitas Studiorum
Jadertina | 1396 | 2002 |

Odjel za ekologiju, agronomiju i akvakulturu
KLASA: 602-04/22-03/13
URBROJ: 2198-1-79-37/22-01

RED PREDAVANJA
za III. (treći) semestar jednopredmetnog preddiplomskog sveučilišnog studija
Podvodne znanosti i tehnologije
na Sveučilištu u Zadru u akad. god. 2022./2023.

Šifra predmeta	Ime i prezime nastavnika	Naziv predmeta	Ukupno sati (semestralno)			ECTS bodovi
			P	S	V	
A) OBVEZNI (TEMELJNI) PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:						
PZT217	Dino Županović Saša Stipanić	Sustavi podrške za rad na moru	30	0	30	4
PZT201	Claudia Kruschel Ivana Zubak Čižmek	Biologija mora	30	15	15	5
PZT202	Leo Matešić Katarina Jelić	Podvodno inženjerstvo	45	15	15	6
PZT208	Bruna Petani Melita Mokos	Metode u podvodnim znanostima i tehnologijama	15	30	30	6
PZT204	Irena Radić Rossi Katarina Batur	Uvod u arheologiju	30	0	30	5
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu sve obvezne (temeljne) predmete s matičnog studija.						
B) IZBORNI PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:						
PEP409	Andrija Finka	Osnove genetike	30	15	0	5
PZT206	Slavica Čolak	Ronilačka obuka I	30	0	75	5
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu izborne predmete s matičnog studija kojim/a se stječe najmanje 5 ECTS boda/ova, neovisno o tome jesu li predmeti s matičnog studija ili predmeti s drugih Odjela Sveučilišta u Zadru. Izborni kolegiji upisuju se na temelju upisnih kvota.						
C) IZBORNI PREDMETI S DRUGIH STUDIJA I SVEUČILIŠNIH CENTARA:						
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu kolegij/e iz ponude drugih studija kojima se stječe/u 5 ECTS boda/ova, neovisno o tome jesu li predmeti s matičnog studija ili predmeti s drugih Odjela Sveučilišta u Zadru. Izborni kolegiji s drugih studija i sveučilišnih centara upisuju se na temelju upisnih kvota.						
Bilješka: Studenti/ce su dužni/e, držeći se pravila pod A), B) i C) upisati, slušati (izvršavati nastavne obveze) i položiti predmete čiji zbroj vrijednosti iznosi najmanje 30 boda/ova.						
D)PREDMETI KOJI SE NUDE STUDENTIMA/CAMA DRUGIH PREDIPLOMSKIH/DIPLOMSKIH (NAVESTI RAZINU STUDIJA) STUDIJA:						
PZT201	Claudia Kruschel Ivana Zubak Čižmek	Biologija mora	30	15	15	5

Republika Hrvatska SVEUČILIŠTE U ZADRU UNIVERSITAS STUDIORUM JADERTINA ODJEL ZA EKOLOGIJU, AGRONOMIJU I AKVAKULTURU

Zadar, 10. svibnja 2022.

prof. dr. sc. Bosiljka Mustać

pročelnica

Sveučilište u Zadru
Universitas Studiorum
Jadertina | 1396 | 2002 |

Odjel za ekologiju, agronomiju i akvakulturu
KLASA: 602-04/22-03/14
URBROJ: 2198-1-79-37/22-01

RED PREDAVANJA

za IV. (četvrti) semestar jednopredmetnog preddiplomskog sveučilišnog studija
Podvodne znanosti i tehnologije
na Sveučilištu u Zadru u akad. god. 2022./2023.

Šifra predmeta	Ime i prezime nastavnika	Naziv predmeta	Ukupno sati (semestralno)			ECTS bodovi
			P	S	V	
A) OBVEZNI (TEMELJNI) PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:						
PZT116	Anamarija Frankić	Održivost obalnih sustava: zaštita i korištenje	30	0	30	5
PZT209	Melita Mokos Ivana Zubak Čižmek	Ekologija mora	30	15	15	5
PEUP201	Slaven Zjalić Ječena Lončar	Mikrobiologija s mikologijom	30	15	0	4
PZT211	Irena Radić Rossi Katarina Batur	Podvodna arheologija	30	15	30	6
PZT212	Mate Barić Svetko Milin	Osnove pomorstva	30	0	0	3
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu sve obvezne (temeljne) predmete s matičnog studija.						
B) IZBORNI PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:						
PZT213	Slavica Čolak	Ronilačka obuka II	30	0	75	5
PZT117	Leonardo Marušić Bosiljka Mustać Ladislav Ćoso	Pomorska meteorologija	30	15	15	4
PZT207	Neven Skitarelić	Podvodna i hiperbarična medicina	30	0	30	5
	S. Zjalić	Introduction to Microbial Biotechnology*	30	15	0	6
PEUP205	Andrija Finka	Biokemija	45	15	0	6
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu izborne predmete s matičnog studija kojim/a se stječe najmanje 7 ECTS boda/ova, neovisno o tome jesu li predmeti s matičnog studija ili predmeti s drugih Odjela Sveučilišta u Zadru. Izborni kolegiji upisuju se na temelju upisnih kvota. *Dio EU-CONEXUS programa *Minorsa*						
C) IZBORNI PREDMETI S DRUGIH STUDIJA I SVEUČILIŠNIH CENTARA:						
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu kolegij/e iz ponude drugih studija kojima se stječe/u 7 ECTS boda/ova neovisno o tome jesu li predmeti s matičnog studija ili predmeti s drugih Odjela Sveučilišta u Zadru. Izborni kolegiji s drugih studija i sveučilišnih centara upisuju se na temelju upisnih kvota.						
Bilješka: Studenti/ce su dužni/e, držeći se pravila pod A), B) i C) upisati, slušati (izvršavati nastavne obveze) i položiti predmete čiji zbroj vrijednosti iznosi najmanje 30 boda/ova.						
D)PREDMETI KOJI SE NUDE STUDENTIMA/CAMA DRUGIH PREDIPLOMSKIH/DIPLOMSKIH (NAVESTI RAZINU STUDIJA) STUDIJA:						
	S. Zjalić	Introduction to Microbial Biotechnology	30	15	0	6
*Dio EU-CONEXUS programa *Minorsa*						

Republika Hrvatska
Sveučilište u Zadru
Universitas Studiorum Jadertina
Odjel za ekologiju, agronomiju i akvakulturu

Zadar, 10. svibnja 2022.

prof. dr. sc. Bosiljka Mustać

pročelnica

Sveučilište u Zadru
Universitas Studiorum
Jadertina | 1396 | 2002 |

Odjel za ekologiju, agronomiju i akvakulturu
KLASA: 602-04/22-03/15
URBROJ: 2198-1-79-37/22-01

RED PREDAVANJA
za V. (peti) semestar jednopredmetnog preddiplomskog sveučilišnog studija
Podvodne znanosti i tehnologije
na Sveučilištu u Zadru u akad. god. 2022./2023.

Šifra predmeta	Ime i prezime nastavnika	Naziv predmeta	Ukupno sati (semestralno)			ECTS bodovi
			P	S	V	
A) OBVEZNI (TEMELJNI) PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:						
PZT301	Leo Matešić Katarina Jelić	Pomorske konstrukcije	30	15	15	5
PZT302	Bosiljka Mustać Bruna Petani	Prijetnje vodenim ekosustavima	30	15	15	5
PZT210	Claudia Kruschel Neven Cukrov	Onečišćenje vodenih sustava	30	15	15	5
PZT115	Claudia Kruschel	Bionika i biomimikrija	30	0	30	5
PZT304	Ivan Župan	Terenski rad	0	0	120	8
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu sve obvezne (temeljne) predmete s matičnog studija. Studenti koji su položili kolegij Bionika i biomimikrija trebaju upisati izborni kolegij u vrijednosti od 5 ECTS bodova.						
B) IZBORNI PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:						
PEP512	Bosiljka Mustać Ivan Župan	Ribarstvo	30	0	15	4
PZT307	Slavica Čolak	Napredna ronilačka obuka I	30	0	75	5
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu izborne predmete s matičnog studija kojim/a se stječe najmanje 2 ECTS boda/ova, neovisno o tome jesu li predmeti s matičnog studija ili predmeti s drugih Odjela Sveučilišta u Zadru. Izborni kolegiji upisuju se na temelju upisnih kvota.						
C) IZBORNI PREDMETI S DRUGIH STUDIJA I SVEUČILIŠNIH CENTARA:						
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu kolegij/e iz ponude drugih studija kojima se stječe/u 2 ECTS boda/ova neovisno o tome jesu li predmeti s matičnog studija ili predmeti s drugih Odjela Sveučilišta u Zadru. Izborni kolegiji s drugih studija i sveučilišnih centara upisuju se na temelju upisnih kvota.						
Bilješka: Studenti/ce su dužni/e, držeći se pravila pod A), B) i C) upisati, slušati (izvršavati nastavne obveze) i položiti predmete čiji zbroj vrijednosti iznosi najmanje 30 boda/ova.						
D)PREDMETI KOJI SE NUDE STUDENTIMA/CAMA DRUGIH PREDIPLOMSKIH/DIPLOMSKIH (NAVESTI RAZINU STUDIJA) STUDIJA:						
PZT115	Claudia Kruschel	Bionika i biomimikrija	30	0	30	5

Republika Hrvatska
ODJEL ZA EKOLOGIJU, AGRONOMIJU I AKVAKULTURU
SVEUČILIŠTE U ZADRU
UNIVERSITAS STUDIORUM JADERTINA

Zadar, 10. svibnja 2022.

prof. dr. sc. Bosiljka Mustać

pročelnica

Sveučilište u Zadru
Universitas Studiorum
Jadertina | 1396 | 2002 |

Odjel za ekologiju, agronomiju i akvakulturu
KLASA: 602-04/22-03/16
URBROJ: 2198-1-79-37/22-01

RED PREDAVANJA
za VI. (šesti) semestar jednopredmetnog preddiplomskog sveučilišnog studija
Podvodne znanosti i tehnologije
na Sveučilištu u Zadru u akad. god. 2022./2023.

Šifra predmeta	Ime i prezime nastavnika	Naziv predmeta	Ukupno sati (semestralno)			ECTS bodovi
			P	S	V	
A) OBVEZNI (TEMELJNI) PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:						
PZT310	Marko Valčić Duško Pavletić Rikard Miculinić Saša Stipanić	Primjena podvodnih tehnologija	30	0	45	6
PZT311	Ivan Župan Tomislav Šarić Lav Bavčević	Akvakultura	30	0	15	4
PZT312	Lav Bavčević	Upravljanje obalom	30	15	15	6
PZT313		Završni rad ili završni ispit	0	0	250	10
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu sve obvezne (temeljne) predmete s matičnog studija.						
B) IZBORNI PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:						
PZT207	Neven Skitarelić	Podvodna i hiperbarična medicina	30	0	30	5
PZT307	Slavica Čolak	Napredna ronilačka obuka II	30	0	75	5
	S. Zjalić	Introduction to Microbial Biotechnology*	30	15	0	6
PEUP205	Andrija Finka	Biokemija	45	15	0	6
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu izborne predmete s matičnog studija kojim/a se stječe najmanje 4 ECTS boda/ova, neovisno o tome jesu li predmeti s matičnog studija ili predmeti s drugih Odjela Sveučilišta u Zadru. Izborni kolegiji upisuju se na temelju upisnih kvota. ***Dio EU-CONEXUS programa *Minorsa***						
C) IZBORNI PREDMETI S DRUGIH STUDIJA I SVEUČILIŠNIH CENTARA:						
Bilješka: Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu kolegij/e iz ponude drugih studija kojima se stječe/u 4 ECTS boda/ova neovisno o tome jesu li predmeti s matičnog studija ili predmeti s drugih Odjela Sveučilišta u Zadru. Izborni kolegiji s drugih studija i sveučilišnih centara upisuju se na temelju upisnih kvota.						
Bilješka: Studenti/ce su dužni/e, držeći se pravila pod A), B) i C) upisati, slušati (izvršavati nastavne obveze) i položiti predmete čiji zbroj vrijednosti iznosi najmanje 30 boda/ova.						
D)PREDMETI KOJI SE NUDE STUDENTIMA/CAMA DRUGIH PREDIPLOMSKIH/DIPLOMSKIH (NAVESTI RAZINU STUDIJA) STUDIJA:						
	S. Zjalić	Introduction to Microbial Biotechnology	30	15	0	6
Dio EU-CONEXUS programa *Minorsa						

Republika Hrvatska ODJEL ZA EKOLOGIJU, AGRONOMIJU I AKVAKULTURU SVEUČILIŠTE U ZADRU UNIVERSITAS STUDIORUM JADERTINA

Zadar, 10. svibnja 2022.

prof. dr. sc. Bosiljka Mustać

pročelnica