



Pomorski odjel  
KLASA: 602-04/22-03/03  
URBROJ: 2198-1-79-40-22-10

**RED PREDAVANJA**  
za I. (prvi) semestar jednopredmetnog preddiplomskog sveučilišnog studija  
**Brodostrojstvo i tehnologija pomorskog odjela**  
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	
<b>A) OBVEZNI (TEMELJNI) PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:</b>						
BRO 104	Mate Kosor Ružica Znaor	Matematika I	30	0	30	6
BRO 106	Ivica Glavan	Tehnička mehanika I	45	0	30	6
BRO 105	Dino Županović Ivan Peraić	Primjena računala	30	0	30	4
BRO 107	Ivica Glavan Darko Pastorčić Jelenko Janković	Tehnologija materijala	45	0	30	5
BRO 207	Marija Pijaca	Pomorsko pravo	30	0	0	3
		Engleski jezik struke I	15	0	30	4
<b>Dodatni program za studente koji nisu završili srednju pomorsku školu brodstrojarskog smjera</b>						
	Darko Pastorčić Jelenko Janković	Tehnologija obrade materijala i postupci zavarivanja	30	0	30	0
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu sve obvezne (temeljne) predmete s matičnog studija.						
<b>A1) PROGRAM ZA STJECANJE NASTAVNIČKIH KOMPETENCIJA:</b>						
<b>B) IZBORNI PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:</b>						
<b>C) IZBORNI PREDMETI S DRUGIH STUDIJA I SVEUČILIŠNIH CENTARA:</b>						
BRO 108	Dajana Jašić	Tjelesna i zdravstvena kultura	0	0	30	1
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu kolegij/e , odnosno kolegije iz ponude drugih studija kojima se stječe/u 1 ECTS boda/ova. Izborni kolegiji s drugih studija i sveučilišnih centara upisuju se na temelju upisnih kvota.						
<b>Bilješka:</b> 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 29 boda/ova.						
<b>D) PREDMETI KOJI SE NUDE STUDENTIMA/CAMA PREDDIPLOMSKIH DRUGIH STUDIJA:</b>						
BRO 104	Mate Kosor Ružica Znaor	Matematika I	30	0	30	6



Sveučilište u Zadru  
Universitas Studiorum  
Jadertina | 1396 | 2002 |

M. P.

Zadar, 5. rujna 2022.

doc. dr. sc. Luka Grbić

pročelnik



Pomorski odjel  
KLASA: 602-04/22-03/03  
URBROJ: 2198-1-79-40-22-11

**RED PREDAVANJA**  
za II. (drugi) semestar jednopredmetnog preddiplomskog sveučilišnog studija  
**Brodostrojarsvo i tehnologija pomorskog odjela**  
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	
<b>A) OBVEZNI (TEMELJNI) PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:</b>						
BRO 112	Mate Kosor Ružica Znaor	Matematika II	30	0	30	6
BRO 110	Ivan Gospić Darko Pastorčić	Elementi strojeva	45	0	30	6
BRO 218	Ivica Glavan	Tehnička mehanika II	30	0	30	5
BRO 209	Toni Bielić Jelena Čulin	Zaštita mora i morskog okoliša	30	0	0	3
BRO 101	Marijan Gržan Ante Ivanac Šime Smolić	Brodaska elektrotehnika i elektronika	60	0	30	6
		Engleski jezik struke II	15	0	30	4
<b>Dodatni program za studente koji nisu završili srednju pomorsku školu brodostrojarskog smjera</b>						
	Marko Novaselić Dora Bužonja Jakov Mihanović	Poseban program temeljne sigurnosti na brodu	36	0	19	0
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu sve obvezne (temeljne) predmete s matičnog studija.						
<b>A1) PROGRAM ZA STJECANJE NASTAVNIČKIH KOMPETENCIJA:</b>						
<b>B) IZBORNI PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:</b>						
<b>C) IZBORNI PREDMETI S DRUGIH STUDIJA I SVEUČILIŠNIH CENTARA:</b>						
BRO 1081	Dajana Jašić	Tjelesna i zdravstvena kultura	0	0	30	1
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu kolegij/e, odnosno kolegije iz ponude drugih studija kojima se stječe/u 1 ECTS boda/ova. Izborni kolegiji s drugih studija i sveučilišnih centara upisuju se na temelju upisnih kvota.						
<b>Bilješka:</b> 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 31 boda/ova.						
<b>D) PREDMETI KOJI SE NUDE STUDENTIMA/CAMA PREDDIPLOMSKIH DRUGIH STUDIJA:</b>						
BRO 112	Mate Kosor Ružica Znaor	Matematika II	30	0	30	6

M. P.

Zadar, 5. rujna 2022.

doc. dr. sc. Luka Grbić

pročelnik



**Sveučilište u Zadru**  
Universitas Studiorum  
Jadertina | 1396 | 2002 |



Pomorski odjel  
KLASA: 602-04/22-03/03  
URBROJ: 2198-1-79-40-22-12

**RED PREDAVANJA**  
za III. (treći) semestar jednopredmetnog preddiplomskog sveučilišnog studija  
**Brodostrojarsvo i tehnologija pomorskog odjela**  
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	
<b>A) OBVEZNI (TEMELJNI) PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:</b>						
BRO 115	Ivan Gospić	Termodinamika	60	0	30	7
BRO 206	Marko Valčić	Konstrukcija i stabilnost broda	60	0	30	6
BRO 113	Ana Gundić Nina Kostović	Sigurnost na moru	45	0	15	5
BRO 205	Jelena Čulin Leonardo Šango	Goriva, maziva i voda	30	0	0	3
BRO 216	Toni Bielić	Organizacija rada i upravljanje na brodu	45	0	0	4
		Engleski jezik struke III	15	0	30	4
<b>Dodatni program za studente koji nisu završili srednju pomorsku školu brodostrojarskog smjera</b>						
	Leonardo Šango Vlatko Knežević	Brodaska postrojenja i sustavi	30	0	30	0
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu sve obvezne (temeljne) predmete s matičnog studija.						
<b>A1) PROGRAM ZA STJECANJE NASTAVNIČKIH KOMPETENCIJA:</b>						
<b>B) IZBORNI PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:</b>						
<b>C) IZBORNI PREDMETI S DRUGIH STUDIJA I SVEUČILIŠNIH CENTARA:</b>						
BRO 103	Dajana Jašić	Tjelesna i zdravstvena kultura	0	0	30	1
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu kolegij/e , odnosno kolegije iz ponude drugih studija kojima se stječe/u 1 ECTS boda/ova. Izborni kolegiji s drugih studija i sveučilišnih centara upisuju se na temelju upisnih kvota.						
<b>Bilješka:</b> 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.						
<b>D) PREDMETI KOJI SE NUDE STUDENTIMA/CAMA PREDDIPLOMSKIH DRUGIH STUDIJA:</b>						

M. P.

Zadar, 5. rujna 2022.

doc. dr. sc. Luka Grbić

pročelnik



Pomorski odjel  
KLASA: 602-04/22-03/03  
URBROJ: 2198-1-79-40-22-13

**RED PREDAVANJA**  
za IV. (četvrti) semestar jednopredmetnog preddiplomskog sveučilišnog studija  
**Brodostrojstvo i tehnologija pomorskog odjela**  
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	
<b>A) OBVEZNI (TEMELJNI) PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:</b>						
BRO 211	Ivan Gospić	Brodski motori	60	0	15	6
BRO 220	Josip Orović Vlatko Knežević	Brodске parne i plinske turbine	30	0	15	4
BRO 202	Josip Orović Vlatko Knežević	Brodski generatori pare	30	0	15	4
BRO 203	Josip Orović Vlatko Knežević Zoran Pavin	Brodski pomoćni strojevi i uređaji	60	0	15	6
BRO 109	Marijan Gržan Ante Ivanac Šime Smolić	Brodski električni strojevi i uređaji	60	0	30	6
		Engleski jezik struke IV	15	0	30	4
<b>Dodatni program za studente koji nisu završili srednju pomorsku školu brodstrojarskog smjera</b>						
	Leonardo Šango Vlatko Knežević	Plovidbena praksa i rad u strojarnici	0	0	6 0	0
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu sve obvezne (temeljne) predmete s matičnog studija.						
<b>A1) PROGRAM ZA STJECANJE NASTAVNIČKIH KOMPETENCIJA:</b>						
<b>B) IZBORNI PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:</b>						
<b>C) IZBORNI PREDMETI S DRUGIH STUDIJA I SVEUČILIŠNIH CENTARA:</b>						
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu kolegij/e , odnosno kolegije iz ponude drugih studija kojima se stječe/u ECTS boda/ova. Izborni kolegiji s drugih studija i sveučilišnih centara upisuju se na temelju upisnih kvota.						
<b>Bilješka:</b> 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.						
<b>D) PREDMETI KOJI SE NUDE STUDENTIMA/CAMA PREDDIPLOMSKIH DRUGIH STUDIJA:</b>						

M. P.

Zadar, 5. rujna 2022.

doc. dr. sc. Luka Grbić

pročelnik



Pomorski odjel  
KLASA: 602-04/21-03/03  
URBROJ: 2198-1-79-40-22-14

**RED PREDAVANJA**  
za V. (peti) semestar jednopredmetnog preddiplomskog sveučilišnog studija  
**Brodostrojarstvo i tehnologija pomorskog odjela**  
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	
<b>A) OBVEZNI (TEMELJNI) PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:</b>						
BRO 210	Marko Valčić Ante Ivanac Šime Smolić	Automatizacija brodskog pogona	45	0	15	5
BRO 219	Igor Poljak Vlatko Knežević	Održavanje broda	30	0	15	4
BRO 305	Ivica Glavan	Brodski rashladni sustavi	30	0	15	4
BRO 213	Marko Valčić	Brodski strojni sustavi	30	0	0	3
BRO 208	Josip Orović Leonardo Šango	Rad na simulatoru I	15	0	30	4
BRO 302	Igor Poljak	Tehnički nadzor i klasifikacija broda	30	0	0	3
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu sve obvezne (temeljne) predmete s matičnog studija.						
<b>A1) PROGRAM ZA STJECANJE NASTAVNIČKIH KOMPETENCIJA:</b>						
<b>B) IZBORNI PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:</b>						
BRO 304	Marija Ljubičić Jakov Mihanović	Pomorska medicina	30	0	15	4
NAU322	Luka Grbić Jelena Čulin	Tehnologija prijevoza tekućeg tereta	30	0	15	4
BRO 222	Ivan Gospić	Mehanizmi i vibracije	30	0	15	4
BRO 246	Toni Bielić Ivan Toman	Plovidba brodom	15	0	30	3
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu izborne predmete s matičnog studija kojim/a se stječe najmanje 0 do 7 ECTS boda/ova. Izborni kolegiji upisuju se na temelju upisnih kvota.						
<b>C) IZBORNI PREDMETI S DRUGIH STUDIJA I SVEUČILIŠNIH CENTARA:</b>						
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu kolegij/e , odnosno kolegije iz ponude drugih studija kojima se stječe/u 0 do 7 ECTS boda/ova. Izborni kolegiji s drugih studija i sveučilišnih centara upisuju se na temelju upisnih kvota.						
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce su dužni/e, držeci se pravila pod A), B) i C) upisati, slušati (izvršavati nastavne obveze) i položiti predmete čiji zbroj vrijednosti iznosi najmanje 30 boda/ova.						
<b>D) PREDMETI KOJI SE NUDE STUDENTIMA/CAMA PREDDIPLOMSKIH DRUGIH STUDIJA:</b>						
NAU 322	Luka Grbić Jelena Čulin	Tehnologija prijevoza tekućeg tereta	30	0	15	4
BRO 222	Ivan Gospić	Mehanizmi i vibracije	30	0	15	4



Sveučilište u Zadru  
Universitas Studiorum  
Jadertina | 1396 | 2002 |

M. P.

Zadar, 5. rujna 2022.

doc. dr. sc. Luka Grbić

pročelnik





Pomorski odjel  
KLASA: 602-04/21-03/03  
URBROJ: 2198-1-79-40-22-15

**RED PREDAVANJA**  
za VI. (šesti) semestar jednopredmetnog preddiplomskog sveučilišnog studija  
**Brodostrojarstvo i tehnologija pomorskog odjela**  
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	
<b>A) OBVEZNI (TEMELJNI) PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:</b>						
BRO 214	Josip Orović Zoran Pavin	Dijagnostika kvarova	30	0	15	4
BRO 215	Josip Orović Zoran Pavin	Rad na simulatoru II	15	0	30	4
BRO 308	Josip Orović Vlatko Knežević Zoran Pavin	Plovidbena praksa	0	0	30	2
BRO 311	Igor Poljak	Brodaska hidraulika i pneumatika	30	0	15	4
BRO 312		Izrada završnog rada	0	0	120	8
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu sve obvezne (temeljne) predmete s matičnog studija.						
<b>A1) PROGRAM ZA STJECANJE NASTAVNIČKIH KOMPETENCIJA:</b>						
<b>B) IZBORNI PREDMETI S MATIČNOG STUDIJA:</b>						
NAU 319	Luka Grbić Ljiljana Peričin	Inspekcijski pregled i nadzor brodova	30	0	0	3
BRO 223	Ivan Gospić	Brodski energetske sustavi	30	0	15	4
BRO 310	Dino Županović Ante Galešić	Ekonomika brodarstva	30	0	15	4
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu izborne predmete s matičnog studija kojim/a se stječe najmanje 0 do 8 ECTS boda/ova. Izborni kolegiji upisuju se na temelju upisnih kvota.						
<b>C) IZBORNI PREDMETI S DRUGIH STUDIJA I SVEUČILIŠNIH CENTARA:</b>						
<b>Bilješka:</b> Studenti/ce upisuju, slušaju i polažu kolegije/e, odnosno kolegije iz ponude drugih studija kojima se stječe/u 0 do 8 ECTS boda/ova. Izborni kolegiji s drugih studija i sveučilišnih centara upisuju se na temelju upisnih kvota.						
<b>Bilješka:</b> 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.						
<b>D) PREDMETI KOJI SE NUDE STUDENTIMA/CAMA PREDDIPLOMSKIH DRUGIH STUDIJA:</b>						
NAU 319	Luka Grbić Ljiljana Peričin	Inspekcijski pregled i nadzor brodova	30	0	0	3
BRO 223	Ivan Gospić	Brodski energetske sustavi	30	0	15	4

M. P.

Zadar, 5. rujna 2022.

doc. dr. sc. Luka Grbić

pročelnik