

PREDDIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJ
BRODOSTROJARSTVO

ZIMSKI SEMESTAR (I)

			Pr.	Vj	ECTS
1.	Dr. sc. Igor Vio	POMORSKO PRAVO	2	0	3
2.	Dr. sc. Mirjana Borucinsky	ENGLESKI JEZIK 1	1	2	4
3.	Dr. sc. Biserka Draščić Ban Mr. sc. Željko Glavan	MATEMATIKA 1	2	2	5
4.	Dr. sc. Mato Tudor	PRIMJENA RAČUNALA	2	2	5
5.	Dr. sc. Goran Vukelić	TEHNIČKA MEHANIKA 1	3	2	6
6.	Dr. sc. Iljkić Dario	TEHNOLOGIJA MATERIJALA I OBRADJE	2	2	5
7.	Albin Redžić, mag. cin.	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 1	0	2	1

LJETNI SEMESTAR (II)

			Pr.	Vj	ECTS
1.	Dr. sc. Jasminka Bonato	BRODSKA ELEKTROTEHNIKA	2	2	5
2.	Mr. sc. Rikard Miculinić	BRODSKI STROJNI ELEMENTI	3	2	6
3.	Dr. sc. Mirjana Borucinsky	ENGLESKI JEZIK 2	1	2	3
4.	Dr. sc. Biserka Draščić Ban Mr. sc. Željko Glavan	MATEMATIKA 2	2	2	5
5.	Dr. sc. Goran Vukelić	TEHNIČKA MEHANIKA 2	2	1	5
6.	Dr. sc. Srđan Žuškin	SREDSTVA POMORSKOG PROMETA	4	2	6
7.	Albin Redžić, mag. cin.	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 2	0	2	1

ZIMSKI SEMESTAR (III)

			Pr.	Vj	ECTS
1.	Dr. sc. Dubravko Vučetić	BRODSKI ELEKTRIČNI UREĐAJI I SUSTAVI	4	2	6
2.	Dr. sc. Dragan Martinović	TERMODINAMIKA I PRIJENOS TOPLINE	4	2	7
3.	Dr. sc. Vinko Tomas	AUTOMATIZACIJA BRODSKOG POGONA	3	1	5
4.	Dr. sc. Mirjana Borucinsky	ENGLESKI JEZIK 3	1	2	3
5.	Dr. sc. Radoslav Radonja	UPRAVLJANJE POSTROJENJEM I RUKOVOĐENJE POSADOM	3	0	4
6.	Davor Lenac, dipl. ing.	GORIVA, MAZIVA I VODA	2	0	4
7.	Albin Redžić, mag. cin.	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 3	0	2	1

LJETNI SEMESTAR (IV)

			Pr.	Vj	ECTS
1.	Dr. sc. Dean Bernečić	BRODSKI GENERATORI PARE	2	1	4
2.	Dr. sc. Dean Bernečić Davor Lenac, dipl. ing.	BRODSKE TOPLINSKE TURBINE	2	1	4
3.	Dr. sc. Ivica Šegulja	BRODSKI MOTORI	4	1	7
4.	Dr. sc. Dragan Martinović	BRODSKI POMOĆNI STROJEVI I UREĐAJI	4	1	6
5.	Dr. sc. Mirjana Borucinsky	ENGLESKI JEZIK 4	0	2	2
6.	Dr. sc. Radoslav Radonja	ZAŠTITA MORA I MORSKOG OKOLIŠA	2	0	3
7.	Dr. sc. Damir Zec	SIGURNOST NA MORU	3	1	4

U IV. semestru student može izabrati izborni kolegij koji je u skladu s STCW konvencijom.

			Pr.	Vj	ECTS
1.	Dr. sc. Željko Sesar	POMORSKA MEDICINA	2	1	3

ZIMSKI SEMESTAR (V)

			Pr.	Vj	ECTS
1.	Dr. sc. Predrag Kralj	BRODSKI POMOĆNI SUSTAVI	4	1	6
2.	Davor Lenac, dipl.ing.	TEHNIČKI NADZOR I KLASIFIKACIJA BRODA	2	1	4
3.	Dr. sc. Dean Bernečić	RAD NA SIMULATORU 1	1	2	4
4.	Dr. sc. Ivica Šegulja	MENADŽMENT ODRŽAVANJA	2	1	4

U V. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 12 ECTS bodova:

			Pr.	Vj	ECTS
1.	<i>Dr. sc. Mirjana Borucinsky</i>	<i>ENGLISKI JEZIK 5 *</i>	1	2	3
2.	<i>Dr. sc. Aleksandar Cuculić</i>	<i>BRODSKI ELEKTROENERGETSKI SUSTAVI *</i>	2	1	4
3.	Dr. sc. Vinko Tomas	BRODSKO AUTOMATSKO UPRAVLJANJE	2	1	4
4.	Dr. sc. Ivica Šegulja	EKONOMIKA ISKORIŠTAVANJA BRODA	2	1	4
5.	Dr. sc. Goran Vukelić	MEHANIZMI I VIBRACIJE	2	1	4
6.	Mr. sc. Rikard Miculinić	INŽENJERSKA GRAFIKA U BRODOSTROJARSTVU	1	2	4

**Napomena: Izborni kolegij „BRODSKI ELEKTROENERGETSKI SUSTAVI“ i „ENGLISKI JEZIK 5“ deaktivirani su u akademskoj godini 2021./2022.*

LJETNI SEMESTAR (VI)

			Pr.	Vj	ECTS
1.	Dr. sc. Radoslav Radonja	DIJAGONOSTIKA KVAROVA	2	1	4
2.	Dr. sc. Predrag Kralj Mr. sc. Rikard Miculinić	BRODSKA HIDRAULIKA I PNEUMATIKA	2	1	4
3.	Davor Lenac, dipl.ing.	RAD NA SIMULATORU 2	1	2	4
4.	Dr. sc. Dean Bernečić Davor Lenac, dipl.ing.	PLOVIDBENA PRAKSA	0	2	2
5.		ZAVRŠNI RAD			11

U VI. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 5 ECTS bodova:

			Pr.	Vj	ECTS
1.	Dr. sc. Mirjana Borucinsky	ENGLISKI JEZIK 6	1	2	3
2.	Dr. sc.	KOROZIJA I ZAŠTITA MATERIJALA	2	1	4
3.	Dr. sc. Mirano Hess	PLOVIDBA BRODA	1	2	3
4.	Dr. sc. Livia Maglić	PREKRAJNA SREDSTVA	2	1	3
5.	Dr. sc. Dean Bernečić	TEHOLOGIJA TRANSPORTA TEKUĆIH TERETA	3	1	5
6.	<i>Dr. sc. Mato Tudor</i>	<i>POMORSKI INFORMACIJSKI SUSTAVI *</i>	2	1	4

**Napomena: Izborni kolegij „POMORSKI INFORMACIJSKI SUSTAVI“ deaktiviran je u akademskoj godini 2021./2022.*

Studenti u V. i VI. semestru osim navedenih izbornih predmeta, uz prethodnu suglasnost Zavoda mogu upisati i po jedan izborni predmet s drugih studija (Fakulteta ili Sveučilišta).