

SVEUČILIŠNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ
ELEKTRONIČKE I INFORMATIČKE TEHNOLOGIJE U POMORSTVU

ZIMSKI SEMESTAR (I)

			Pr.	Vj.	ECTS
1.	Dr. sc. Biserka Draščić Ban Martina Žuškin, mag.educ.	MATEMATIKA 1	3	2	6
2.	Dr. sc. Jasminka Bonato	FIZIKA	2	1	5
3.	Dr. sc. Nikola Lopac	OSNOVE ELEKTROTEHNIKE 1	3	2	7
4.	Dr. sc. Marko Gulić	OSNOVE INFORMATIKE	2	2	5
5.	Dr. sc. Igor Rudan	OSNOVE POMORSKOG PROMETA	2	1	3
6.	Dr. sc. Irena Bogunović	ENGLESKI JEZIK 1	1	2	3
7.	Maja Skendžić, mag. cin.	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 1	0	2	1

LJETNI SEMESTAR (II)

			Pr.	Vj.	ECTS
1.	Dr. sc. Biserka Draščić Ban Martina Žuškin, mag.educ.	MATEMATIKA 2	2	2	5
2.	Dr. sc. Irena Jurdana	ELEKTRIČNA MJERENJA I INSTRUMENTACIJA	2	2	5
3.	Dr. sc. Sanjin Valčić	LABORATORIJ I VJEŠTINE	0	3	4
4.	Dr. sc. Nikola Lopac	OSNOVE ELEKTROTEHNIKE 2	3	2	7
5.	Dr. sc. Irena Bogunović	ENGLESKI JEZIK 2	1	2	3
6.	Maja Skendžić, mag. cin.	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 2	0	2	1

U II. semestru student izabire kolegije u vrijednosti od najmanje 5 ECTS bodova.
Izborni kolegiji (*) koji su u skladu s STCW konvencijom:

			Pr.	Vj.	ECTS
1.	Dr. sc. Damir Zec	SIGURNOST NA MORU *	3	1	5
2.	Dr. sc. Marko Gulić	NAPREDNO PROGRAMIRANJE	2	2	5

ZIMSKI SEMESTAR (III)

			Pr.	Vj.	ECTS
1.	Dr. sc. Boris Sviličić	ELEKTRONIČKI ELEMENTI I SKLOPOVI	4	2	6
2.	Dr. sc. Aleksandar Cuculić	BRODSKI ELEKTRIČNI STROJEVI	2	1	4
3.	Dr. sc. Nikola Lopac	OSNOVE AUTOMATIZACIJE	2	2	5
4.	Dr. sc. Irena Bogunović	ENGLESKI JEZIK 3	1	2	3

U III. semestru student izabire kolegije u vrijednosti od najmanje 12 ECTS bodova.
Izborni kolegiji (*) koji su u skladu s STCW konvencijom:

			Pr.	Vj.	ECTS
1.	Dr. sc. Predrag Kralj	BRODSKI POGONSKI SUSTAVI*	2	2	5
2.	Dr. sc. Željko Sesar	POMORSKA MEDICINA*	2	1	3
3.	<i>Dr. sc. Irena Jurdana</i>	<i>RAČUNALNE MREŽE I PROTOKOLI* *</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>4</i>
4.	Dr. sc. Božidar Kovačić	WEB PROGRAMIRANJE	2	1	4
5.	Dr. sc. Jasmin Čelić	BAZE PODATAKA	2	1	4
6.	Maja Skendžić, mag. cin.	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 3	0	2	1

* Napomena: Izborni kolegij „RAČUNALNE MREŽE I PROTOKOLI“ deaktiviran je u akademskoj godini 2023./2024.

LJETNI SEMESTAR (IV)

			Pr.	Vj.	ECTS
1.	Dr. sc. Aleksandar Cuculić	BRODSKI ELEKTRIČNI SUSTAVI	3	2	6
2.	Dr. sc. Boris Sviličić	DIGITALNA ELEKTRONIKA	3	2	6
3.	Dr. sc. Zoran Mrak	POMORSKE RADIOKOMUNIKACIJE	2	2	6
4.	Dr. sc. Irena Bogunović	ENGLJSKI JEZIK 4	1	2	3
5.	Dr. sc. Jasminka Bonato	TEHNOLOGIJA ELEKTROTEHNIČKIH MATERIJALA	2	1	3

U IV. semestru student izabire kolegije u vrijednosti od najmanje 6 ECTS bodova.
Izborni kolegiji (*) koji su u skladu s STCW konvencijom:

			Pr.	Vj.	ECTS
1.	Dr. sc. Vladimir Pelić	BRODSKI POMOĆNI STROJEVI I UREĐAJI*	3	0	4
2.	Dr. sc. Predrag Kralj Mr. sc. Rikard Miculinić	BRODSKA HIDRAULIKA I PNEUMATIKA*	2	1	4
3.	Dr. sc. Božidar Kovačić	INTERNET TEHNOLOGIJE	2	2	5
4.	Dr. sc. Vlado Frančić	UPRAVLJANJE SIGURNOSTI I KVALITETOM U POMORSTVU	2	1	3
5.	Maja Skendžić, mag. cin.	TJELESNA I ZDRAVSTVENA KULTURA 4	0	2	1

ZIMSKI SEMESTAR (V)

			Pr.	Vj.	ECTS
1.	Dr. sc. Zoran Mrak Dr. sc. Sanjin Valčić	OSNOVE ELEKTRONIČKIH KOMUNIKACIJA	3	2	5
2.	Dr. sc. Jasmin Čelić	MIKRO I OSOBNA RAČUNALA	2	2	5
3.	Dr. sc. Robert Baždarić	AUTOMATIZACIJA BRODSKIH SUSTAVA	3	2	6
4.	Dr. sc. Ivan Panić	ENERGETSKA ELEKTRONIKA	2	1	4
5.	Dr. sc. Irena Jurdana	ELEKTRONIČKI NAVIGACIJSKI UREĐAJI	2	1	4
6.	Dr. sc. Robert Baždarić	ODRŽAVANJE ELEKTRONIČKIH SUSTAVA	2	2	4

U V semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 2 ECTS bodova, s time da ne može odabrati izborni kolegij kojeg je već prethodno odabrao u III semestru. Izborni kolegiji (*) koji su u skladu s STCW konvencijom:

			Pr.	Vj.	ECTS
1.	Dr. sc. Damir Zec	ZAŠTITA MORA I MORSKOG OKOLIŠA *	2	0	2
2.	<i>Dr. sc. Igor Vio</i>	<i>POMORSKO PRAVO *</i>	2	0	3
3.	Dr. sc. Irena Bogunović	ENGLJSKI JEZIK 5	2	0	3

* Napomena: Izborni kolegij „POMORSKO PRAVO“ deaktiviran je u akademskoj godini 2023./2024.

LJETNI SEMESTAR (VI)

			Pr.	Vj.	ECTS
1.	Dr. sc. Zoran Mrak	POMORSKI KOMUNIKACIJSKI UREĐAJI	2	2	4
2.	Dr. sc. Jasmin Čelić	RAČUNALNO UPRAVLJANJE BRODSKIM SUSTAVIMA	2	2	4
3.	Dr. sc. Ivan Panić	ELEKTRIČNI PORIV BRODA	3	1	4
4.		IZRADA ZAVRŠNOG RADA			10

U VI. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 8 ECTS bodova. Izborni kolegiji (*) koji su u skladu s STCW konvencijom:

			Pr.	Vj.	ECTS
1.		<i>DINAMIČKO POZICIONIRANJE PLOVNIH OBJEKATA *</i>	2	2	4
2.	Dr. sc. Jasmin Čelić	PLOVIDBENA PRAKSA*	0	2	2

3.	Dr. sc. Jasmin Ćelić	INTELIGENTNI TRANSPORTNI SUSTAVI	2	2	5
4.	Dr. sc. Mirano Hess	ORGANIZACIJA RADA I UPRAVLJANJE NA BRODU*	3	0	3
5.	Dr. sc. Irena Bogunović	ENGLJSKI JEZIK 6	2	0	3

**Napomena: Izborni kolegij „DINAMIČKO POZICIONIRANJE PLOVNIH OBJEKATA“ deaktiviran je u akademskoj godini 2023./2024.*

Studenti u V. I VI. semestru umjesto jednog od navedenih izbornih predmeta, mogu uz prethodnu suglasnost Zavoda upisati jedan izborni predmet s drugih studijskih programa Pomorskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci ili drugih sastavnica Sveučilišta u Rijeci.