

NOSITELJI KOLEGIJA
SVEUČILIŠNI DIPLOMSKI STUDIJ
2024./2025.

SVEUČILIŠNI DIPLOMSKI STUDIJ
NAUTIKA I TEHNOLOGIJA POMORSKOG PROMETA

ZIMSKI SEMESTAR (I)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Biserka Draščić Ban	PRIMIJEJENA MATEMATIKA	2	2	0	6
2.	Dr. sc. Ana Perić Hadžić	METODOLOGIJA ZNANSTVENO – ISTRAŽIVAČKOG RADA	2	0	1	4
3.	Dr. sc. Juraj Bukša	POMORSKI SUSTAVI	2	1	0	5
4.	Dr. sc. Lovro Maglić	MORSKE TEHNOLOGIJE	2	0	1	6

U I. semestru student bira dva izborna kolegija na sljedeći način:

- prvi izborni kolegij iz **grupe A** izbornih kolegija Nautike i tehnologije pomorskog prometa (NiTPP).
- drugi izborni kolegij iz **grupe A** izbornih kolegija Nautike i tehnologije pomorskog prometa (NiTPP) ili iz **grupe B** izbornih kolegija s programa drugih studijskih smjerova fakulteta.

A - Izborni kolegij – NiTPP

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Mirano Hess	UPRAVLJANJE OBALNIM PODRUČJEM	3	0	0	5
2.	Dr. sc. Renato Ivče	PREGLED I PLANIRANJE ODRŽAVANJA BRODSKIH SUSTAVA	2	1	0	5

B - Izborni kolegiji iz programa drugih studijskih smjerova Fakulteta

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Edvard Tijan	UPRAVLJANJE LJUDSKIM POTENCIJALIMA	2	0	0	4
2.	Dr. sc. Borna Debelić	BRODARSKI I LUČKI MENADŽMENT	2	0	0	4
3.	Dr. sc. Sandra Tominac Coslovich	MULTIKULTURALNOST I KOMUNICIRANJE U POMORSTVU	2	1	0	4

LJETNI SEMESTAR (II)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Biserka Draščić Ban	STATISTIKA	2	2	0	5
2.	Dr. sc. Mirano Hess	INTEGRALNI I MULTIMODALNI TRANSPORT	2	2	0	5
3.	Dr. sc. Vlado Frančić	MEĐUNARODNI SUSTAV POMORSKE SIGURNOSTI	2	1	0	5
4.	Dr. sc. Jakov Karmelić	MEĐUNARODNO POMORSKO POSLOVANJE	2	1	0	5

U II. semestru student bira dva izborna kolegija na sljedeći način:

- prvi izborni kolegij iz **grupe A** izbornih kolegija Nautike i tehnologije pomorskog prometa (NiTPP).
- drugi izborni kolegij iz **grupe A** izbornih kolegija Nautike i tehnologije pomorskog prometa (NiTPP) ili iz **grupe B** izbornih kolegija s programa drugih studijskih smjerova fakulteta.

A - Izborni kolegij – NiTPP

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Robert Mohović	STABILNOST BRODA	3	0	1	6
2.	Dr. sc. David Brčić	SATELITSKA NAVIGACIJA	2	1	1	6

B - Izborni kolegiji iz programa drugih studijskih smjerova Fakulteta

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Neven Grubišić	PLANIRANJE I PROJEKTIRANJE LUKA I TERMINALA	2	0	0	4
2.	<i>Dr. sc. Iva Tuhtan Grgić</i>	<i>PRAVO OKOLIŠA</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>4</i>
3.	Dr. sc. Alen Jugović Dr. sc. Dražen Žgaljić	EKONOMIKA LUKA	2	1	0	5
4.	Dr. sc. Mladen Jardaš	UPRAVLJANJE DOBAVNIM LANCEM	2	2	0	6

*Napomena: Izborni kolegij „PRAVO OKOLIŠA“ deaktiviran je u akademskoj godini 2024./2025.

ZIMSKI SEMESTAR (III)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Dario Ogrizović	MODELIRANJE I SIMULACIJE	2	2	0	6
2.	Dr. sc. Mirano Hess	UGOVARANJE U POMORSTVU	3	0	0	5
3.	Dr. sc. Đani Mohović	UPRAVLJANJE RIZIKOM U POMORSTVU	3	0	1	5
4.	Dr. sc. Robert Mohović	MARITIMNO PROJEKTIRANJE LUKA I PLOVNIH PUTOVA	3	0	1	5

U III. semestru student bira dva izborna kolegija u vrijednosti od najmanje 9 ECTS bodova na sljedeći način:

- prvi izborni kolegij iz **grupe A** izbornih kolegija Nautike i tehnologije pomorskog prometa (NiTPP).
- drugi izborni kolegij iz **grupe A** izbornih kolegija Nautike i tehnologije pomorskog prometa (NiTPP) ili iz **grupe B** izbornih kolegija s programa drugih studijskih smjerova fakulteta.

A - Izborni kolegij – NiTPP

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Vlado Frančić	ISTRAŽIVANJE POMORSKIH NEZGODA	2	0	1	5
2.	Dr. sc. Đani Šabalja	POMORSKO PELJARENJE	2	1	0	4

B - Izborni kolegiji iz programa drugih studijskih smjerova Fakulteta ili iz programa studijskih smjerova na drugim fakultetima Sveučilišta u Rijeci

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Ana Perić Hadžić Dr. sc. Dražen Žgalić	UPRAVLJANJE PROJEKTIMA	2	0	1	5
2.	Dr. sc. Borna Debelić	FINANCIRANJE U POMORSTVU	2	1	0	6
3.	<i>Dr. sc. Biserka Rukavina</i>	<i>POMORSKO RADNO PRAVO</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>4</i>

*Napomena: Izborni kolegij „POMORSKO RADNO PRAVO“ deaktiviran je u akademskoj godini 2024./2025.

LJETNI SEMESTAR (IV)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.		IZRADA DIPLOMSKOG RADA				15

U IV. semestru student bira tri izborna kolegija od najmanje 15 ECTS bodova na sljedeći način:

- dva izborna kolegija iz **grupe A** izbornih kolegija Nautike i tehnologije pomorskog prometa (NiTPP).
- treći izborni kolegij iz **grupe A** izbornih kolegija Nautike i tehnologije pomorskog prometa (NiTPP) ili iz **grupe B** izbornih kolegija s programa drugih studijskih smjerova fakulteta.

A - Izborni kolegij – NiTPP

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Robert Mohović	POVIJEST POMORSTVA I NAVIGACIJE	2	0	1	5
2.	Dr. sc. Đani Mohović	NAUTIČKI TURIZAM	2	0	1	5
3.	Dr. sc. Đani Šabalja	TEHNOLOGIJA UKLANJANJA ONEČIŠĆENJA MORA	2	1	0	5

B - Izborni kolegiji iz programa drugih studijskih smjerova Fakulteta ili iz programa studijskih smjerova na drugim fakultetima Sveučilišta u Rijeci

1.	Dr. sc. Radoslav Radonja	EKOLOGIJA U POMORSKOM PROMETU	2	1	0	5
2.	Dr. sc. Jasmin Čelić Dr. sc. Neven Grubišić	INTELIGENTNI TRANSPORTNI SUSTAVI	2	0	1	5
3.	Dr. sc. Jasminka Bonato	POUZDANOST I SIGURNOST TEHNIČKIH SUSTAVA	2	1	0	5
4.	Dr. sc. Siniša Vilke Dr. sc. Ljudevit Krpan	LOGISTIKA U KOPNENOM PROMETU	2	0	0	4

Studenti u III. i IV. 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.

SVEUČILIŠNI DIPLOMSKI STUDIJ

BRODOSTROJARSTVO I TEHNOLOGIJA POMORSKOG PROMETA

ZIMSKI SEMESTAR (I)

			Pr.	Vj	S	ECTS
1.	Dr. sc. Biserka Drašćić Ban	PRIMIJEJENA MATEMATIKA	2	2	0	6
2.	Dr. sc. Ines Kolanović	METODOLOGIJA ZNANSTVENO - ISTRAŽIVAČKOG RADA	2	0	1	4
3.	Dr. sc. Fran Torbarina	PRIMIJEJENA TERMODINAMIKA I TERMOTEHNIKA	3	1	0	6
4.	Dr. sc. Goran Vizentin	NUMERIČKE METODE U INŽENJERSTVU	2	2	1	6

U I. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 8 ECTS bodova:

			Pr.	Vj	S	ECTS
1.	Dr. sc. Lovro Maglić	MORSKE TEHNOLOGIJE	2	0	1	6
2.	Dr. sc. Ana Perić Hadžić Dr. sc. Dražen Žgaljić	UPRAVLJANJE PROJEKTIMA	2	1	0	5
3.	Dr. sc. Borna Debelić	FINANCIRANJE U POMORSTVU	2	1	0	6
4.	Dr. sc. Predrag Kralj	RASHLADNI SUSTAVI KONTEJNERA	2	1	0	5

LJETNI SEMESTAR (II)

			Pr.	Vj	S	ECTS
1.	Dr. sc. Tin Matulja	SUSTAVI ODRŽAVANJA	1	0	1	4
2.	Dr. sc. Radoslav Radonja	EKOLOGIJA U POMORSKOM PROMETU	2	1	0	5
3.	Dr. sc. Goran Vizentin	PRIMJENA NUMERIČKIH METODA U INŽENJERSTVU	1	2	2	6

U II. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 15 ECTS bodova:

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Vlado Frančić	MEĐUNARODNI SUSTAV POMORSKE SIGURNOSTI	2	1	0	5
2.	Dr. sc. Goran Vukelić Dr. sc. Dean Bernečić	ZAVARIVANJE I ISPITIVANJE MATERIJALA	2	2	0	6
3.	Dr. sc. Goran Vukelić	PROJEKTNI ZADATAK 1	0	0	4	5
4.	Dr. sc. Predrag Kralj	KOGENERACIJSKA POSTROJENJA	1	0	2	5
5.	Dr. sc. Dean Bernečić	BRODSKI PRIJENOSNICI SNAGE	1	1	1	5

ZIMSKI SEMESTAR (III)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
2.	Dr. sc. Radoslav Radonja	PROCESNI BRODSKI SUSTAVI	2	1	0	5
3.	Dr. sc. Predrag Kralj	PROJEKTNI ZADATAK 2	0	0	4	5

U III. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 20 ECTS bodova:

			Pr.	Vj	S	ECTS
1.	Dr. sc. Robert Baždarić	UPRAVLJANJE TEHNIČKIM SUSTAVIMA *	2	1	0	5
2.	Dr. sc. Dario Ogrizović	MODELIRANJE I SIMULACIJE	2	2	0	6
3.	Dr. sc. Robert Baždarić	AUTOMATSKO UPRAVLJANJE PLOVNIM OBJEKTIMA	2	2	0	5
4.	Dr. sc. Biserka Rukavina	POMORSKO RADNO PRAVO *	2	0	0	4
5.	Dr. sc. Vladimir Pelić	PROPULZIJSKA ENERGETIKA U POMORSTVU	2	1	0	5
6.	Dr. sc. Đani Mohović	UPRAVLJANJE RIZIKOM U POMORSTVU	3	0	1	6

*Napomena: Izborni kolegiji „UPRAVLJANJE TEHNIČKIM SUSTAVIMA“ i „POMORSKO RADNO PRAVO“ deaktivirani su u akademskoj godini 2024./2025.

LJETNI SEMESTAR (IV)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Vladimir Pelić	ENERGETSKI SUSTAVI	3	0	1	6
2.		IZRADA DIPLOMSKOG RADA				15

U IV. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 9 ECTS bodova:

			Pr.	Vj.	Se.	ECTS
1.	Dr. sc. Jasmin Ćelić Dr. sc. Neven Grubišić	INTELIGENTNI TRANSPORTNI SUSTAVI	2	0	1	5
2.	Dr. sc. Radoslav Radonja Dr. sc. Aleksandar Vorkapić	OPTIMIZACIJA BRODSKOG POGONA	2	1	0	5
3.	Dr. sc. Predrag Kralj	NAPREDNA DIJAGNOSTIKA BRODSKIH PROCESA	1	2	1	6
5.	Dr. sc. Jakov Karmelić	MEĐUNARODNO POMORSKO POSLOVANJE	2	1	0	5

Studenti u III. I IV. 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.

SVEUČILIŠNI DIPLOMSKI STUDIJ
ELEKTRONIČKE I INFORMATIČKE TEHNOLOGIJE U POMORSTVU

ZIMSKI SEMESTAR (I)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Biserka Draščić Ban	ODABRANA POGLAVLJA IZ MATEMATIKE	2	2	0	6
2.	Dr. sc. Ines Kolanović	METODOLOGIJA ZNANSTVENO ISTRAŽIVAČKOG RADA	2	0	1	4
3.	Dr. sc. Nikola Lopac	OBRADA I PRIJENOS INFORMACIJA	2	2	0	5
4.	Dr. sc. Robert Baždarić	ROBOTIKA	2	2	0	5

U I. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 10 ECTS bodova:

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	<i>Dr. sc. Marko Gulić</i>	<i>OPERACIJSKI SUSTAVI *</i>	2	2	0	5
2.	Dr. sc. Dario Ogrizović Dr.sc. Ozren Rafajac	ELEKTRONIČKO POSLOVANJE	2	2	0	5
3.	<i>Dr. sc. Aleksandar Cuculić</i>	<i>BRODSKI ELEKTROMOTORNI POGONI *</i>	2	2	0	5
4.	Dr. sc. Ana Perić Hadžić Dr. sc. Dražen Žgaljić	UPRAVLJANJE PROJEKTIMA	2	1	0	5
5.	Dr. sc. Dario Ogrizović	RAČUNALNI OBLACI	2	1	0	5

* Napomena: Izborni kolegiji „OPERACIJSKI SUSTAVI“ i „BRODSKI ELEKTROMOTORNI POGONI“ deaktivirani su u akademskoj godini 2024./2025.

LJETNI SEMESTAR (II)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Sanjin Valčić	PRIMJENA MATEMATIČKIH ALATA U ELEKTROTEHNICI	2	2	0	5
2.	Dr. sc. Marko Gulić	OBJEKTNO ORIJENTIRANO PROGRAMIRANJE	2	2	0	5
3.	Dr. sc. Jasmin Čelić	INTERNET STVARI	2	2	0	5
4.	Dr. sc. Sanjin Valčić Dr. sc. Zoran Mrak	PRIMJENA RADIOKOMUNIKACIJSKIH SUSTAVA U POMORSTVU	2	0	1	5

U II. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 10 ECTS bodova:

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	<i>Dr. sc. Jasmin Čelić</i>	<i>SUSTAVI ZA PODRŠKU ODLUČIVANJU *</i>	2	2	0	5
2.	Dr. sc. Marko Gulić	ALGORITMI I STRUKTURE PODATAKA	2	2	0	5
3.	Dr. sc. Biserka Draščić Ban	STATISTIKA	2	2	0	5
4.	Dr. sc. Jasminka Bonato	POUZDANOST I SIGURNOST TEHNIČKIH SUSTAVA	2	1	0	5
5.	<i>Dr. sc. Marko Gulić</i>	<i>POSLOVNI INFORMACIJSKI SUSTAVI *</i>	2	1	0	5

* Napomena: Izborni kolegiji „SUSTAVI ZA PODRŠKU ODLUČIVANJU“ i „POSLOVNI INFORMACIJSKI SUSTAVI“ deaktivirani su u akademskoj godini 2024./2025.

ZIMSKI SEMESTAR (III)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Boris Sviličić	KIBERNETIČKA SIGURNOST U POMORSTVU	2	2	0	5
2.	Dr. sc. Robert Baždarić	NOVE TEHNOLOGIJE U DIJAGNOSTICI I UPRAVLJANJU	2	2	0	5
3.	Dr. sc. Irena Jurdana	OPTOELEKTRONIČKI SUSTAVI	2	2	0	5
4.	Dr. sc. Aleksandar Cuculić	BRODSKE ELEKTROENERGETSKE MREŽE	3	1	0	5

U III. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 10 ECTS bodova:

1.	Dr. sc. Robert Baždarić	AUTOMATSKO UPRAVLJANJE PLOVNIM OBJEKTIMA	2	2	0	5
2.	<i>Dr. sc. Ivan Panić</i>	<i>ISPITIVANJE BRODSKIH ELEKTRIČNIH UREĐAJA *</i>	2	2	0	5
3.	Dr. sc. Dario Ogrizović	ANALIZA VELIKIH PODATAKA	2	1	0	5
4.	Dr. sc. Dario Ogrizović	UMJETNA INTELIGENCIJA	2	1	0	5

* Napomena: Izborni kolegij „ISPITIVANJE BRODSKIH ELEKTRIČNIH UREĐAJA“ deaktiviran je u akademskoj godini 2024./2025.

Studenti u III. 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.

LJETNI SEMESTAR (IV)

		Pr.	Vj.	ECTS
	IZRADA DIPLOMSKOG RADA			30

SVEUČILIŠNI DIPLOMSKI STUDIJ
LOGISTIKA I MENADŽMENT U POMORSTVU I PROMETU

ZIMSKI SEMESTAR (I)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Dražen Žgaljić	STRATEŠKI RAZVOJ PROMETNOG SUSTAVA	2	0	0	5
2.	Dr. sc. Ana Perić Hadžić	METODOLOGIJA ZNANSTVENO – ISTRAŽIVAČKOG RADA	2	0	1	4
3.	Dr. sc. Edvard Tijan	UPRAVLJANJE LJUDSKIM POTENCIJALIMA	2	0	0	4
4.	Dr. sc. Alen Jugović	EKONOMIKA I ORGANIZACIJA POMORSKOPUTNIČKOG PROMETA	2	0	1	5

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

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Borna Debelić	UPRAVLJANJE U JAVNOM SEKTORU	2	0	1	4
2.	Dr. sc. Svjetlana Hess	TEHNOLOŠKI PROCESI U PROMETU	2	1	0	5
3.	Dr. sc. Mirano Hess	UPRAVLJANJE OBALNIM PODRUČJEM	3	0	0	5
4.	Dr. sc. Lovro Maglić	MORSKE TEHNOLOGIJE	2	0	1	6
5.	Dr. sc. Neven Grubišić	METODOLOGIJA PROMETNOG PLANIRANJA	2	0	1	5
6.	Dr. sc. Dario Ogrizović	ANALIZA VELIKIH PODATAKA	2	1	0	5
7.	Dr. sc. Dario Ogrizović	VIRTUALNA I PROŠIRENA STVARNOST	2	1	0	5
8.	Dr. sc. Dražen Žgaljić Dr. sc. Dario Ogrizović	KRITIČNA INFRASTRUKTURA	2	0	0	5

LJETNI SEMESTAR (II)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Dražen Žgaljić	MULTIMODALNI PRIJEVOZ I POMORSKE PROMETNICE	2	0	0,7	5
2.	Dr. sc. Mladen Jardas	UPRAVLJANJE DOBAVNIM LANCEM	2	2	0	6
3.	Dr. sc. Ana Perić Hadžić Dr. sc. Gorana Mudronja	EKONOMIJA ZA MENADŽERE	2	1	0	6

U II. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 13 ECTS bodova:

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Ines Kolanović	KVALITETA U POMORSTVU	2	0	0	4
2.	Dr. sc. Borna Debelić	EKONOMIKA KORIŠTENJA POMORSKOG DOBRA	2	0	0	4
3.	Dr. sc. Mladen Jardas Dr. sc. Saša Petar	URBANA LOGISTIKA	2	1	0	5
4.	Dr. sc. Saša Aksentijević Dr. sc. Edvard Tijan	POSLOVNI INFORMACIJSKI SUSTAVI	2	1	0	4
5.	Dr. sc. Tanja Poletan Jugović	PROMETNI TOKOVI PUTNIKA	2	0	0	4
6.	Dr. sc. Siniša Vilke Dr. sc. Ljudevit Krpan	LOGISTIKA U KOPNENOM PROMETU	2	0	0	4
7.	Doc. dr. sc. Livia Maglić	EKOLOŠKI ODRŽIVE MARINE	2	0	1	4

ZIMSKI SEMESTAR (III)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Dario Ogrizović	MODELIRANJE I SIMULACIJE	2	2	0	6
2.	Dr. sc. Ana Perić Hadžić Dr. sc. Dražen Žgaljić	UPRAVLJANJE PROJEKTIMA	2	0	1	5
3.	Dr. sc. Borna Debelić	FINANCIRANJE U POMORSTVU	2	1	0	6

U III. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 13 ECTS bodova:

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Borna Debelić	BRODARSKI I LUČKI MENADŽMENT	2	0	0	4

2.	Dr. sc. Svjetlana Hess	OPTIMIZACIJA PRIJEVOZNOG PROCESA	2	0	0,7	5
3.	Dr. sc. Jasmin Ćelić Dr. sc. Neven Grubišić	INTELIGENTNI TRANSPORTNI SUSTAVI	2	0	1	5
4.	Dr. sc. Dario Ogrizović	UMJETNA INTELIGENCIJA	2	1	0	5
5.	<i>Dr. sc. Biserka Rukavina</i>	<i>PROMETNO PRAVO EUROPSKE UNIJE *</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>4</i>
6.	Dr. sc. Siniša Vilke	PLANIRANJE KOPNENIH PROMETNIH SUSTAVA	2	1	0	5
7.	Dr. sc. Đani Mohović	UPRAVLJANJE RIZIKOM U POMORSTVU	3	0	1	5

*Napomena: Izborni kolegij „PROMETNO PRAVO EUROPSKE UNIJE“ deaktiviran je u akademskoj godini 2024./2025.

LJETNI SEMESTAR (IV)

		Pr.	Vj.	S	ECTS
1.					15

U IV. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 15 ECTS bodova:

		Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Svjetlana Hess	2	0	0,7	6
2.	<i>Dr. sc. Iva Tuhtan Grgić</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>4</i>
3.	<i>Dr. sc. Edvard Tijan</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>5</i>
4.	Dr. sc. Alen Jugović Dr. sc. Dražen Žgaljić	0	4	0	4
5.	Dr. sc. Vlado Frančić	2	1	0	5
6.	Dr. sc. Siniša Vilke	2	1	0	5
7.	Dr. sc. Jakov Karmelić	2	1	0	5

*Napomena: Izborni kolegiji „UPRAVLJANJE ZALIHAMA“ i „ PRAVO OKOLIŠA“ deaktivirani su u akademskoj godini 2024./2025.

Studenti u III. i IV. 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.

SVEUČILIŠNI DIPLOMSKI STUDIJ

PROMET I MOBILNOST (I. i II. godina studija po novom programu)

ZIMSKI SEMESTAR (I)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Neven Grubišić	METODOLOGIJA PROMETNOG PLANIRANJA	2	0	1	5
3.	Dr. sc. Svjetlana Hess	TEHNOLOŠKI PROCESI U PROMETU	2	1	0	5
4.	Dr. sc. Ines Kolanović	METODOLOGIJA ZNANSTVENO – ISTRAŽIVAČKOG RADA	2	0	1	4

U I. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 16 ECTS bodova:

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Dario Ogrizović	MODELIRANJE I SIMULACIJE	2	2	0	6
2.	Dr. sc. Edvard Tijan	UPRAVLJANJE LJUDSKIM POTENCIJALIMA	2	0	0	4
3.	Dr. sc. Lovro Maglić	MORSKE TEHNOLOGIJE	2	0	1	6
4.	Dr. sc. Borna Debelić	UPRAVLJANJE U JAVNOM SEKTORU	2	0	1	4
5.	Dr. sc. Alen Jugović	EKONOMIKA I ORGANIZACIJA POMORSKOPUTNIČKOG PROMETA	2	0	1	5
6.	Dr. sc. Dario Ogrizović	ANALIZA VELIKIH PODATAKA	2	1	0	5
7.	Dr. sc. Biserka Draščić Ban	PRIMIJENJENA MATEMATIKA	2	2	0	5

LJETNI SEMESTAR (II)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Siniša Vilke	URBANI PROMET I OKOLIŠ	2	0	1	5
2.	Dr. sc. Tanja Poletan Jugović	PROMETNI TOKOVI PUTNIKA	2	0	1	4
3.	Dr. sc. Livia Maglić	EKOLOŠKI ODRŽIVE MARINE	2	0	1	4
4.	Dr. sc. Ines Kolanović	KVALITETA U POMORSTVU	2	0	0	4

U II. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 13 ECTS bodova:

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Vlado Frančić	MEĐUNARODNI SUSTAV POMORSKE SIGURNOSTI	2	1	0	5
2.	Dr. sc. Neven Grubišić	PLANIRANJE I PROJEKTIRANJE LUKA I TERMINALA	2	0	0	4
3.	<i>Dr. sc. Edvard Tijan</i>	<i>POSLOVNI INFORMACIJSKI SUSTAVI *</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>4</i>
4.	Dr. sc. Mladen Jardas	UPRAVLJANJE DOBAVNIM LANCEM	2	2	0	6
5.	Dr. sc. Jakov Karmelić	MEĐUNARODNO POMORSKO POSLOVANJE	2	1	0	5
6.	Dr. sc. Dražen Žgaljić	MULTIMODALNI PRIJEVOZ I POMORSKE PROMETNICE	2	0	1	5

*Napomena: Izborni kolegij „POSLOVNI INFORMACIJSKI SUSTAVI“ deaktiviran je u akademskoj godini 2024./2025.

ZIMSKI SEMESTAR (III)

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Svjetlana Hess	OPTIMIZACIJA PRIJEVOZNOG PROCESA	2	0	0,7	5
2.	Dr. sc. Siniša Vilke	PLANIRANJE KOPNENIH PROMETNIH SUSTAVA	2	1	0	5
3.	Dr. sc. Jasmin Ćelić Dr. sc. Neven Grubišić	INTELIGENTNI TRANSPORTNI SUSTAVI	2	0	1	5
4.	Dr. sc. Ines Kolanović	POMORSKA I PROMETNA POLITIKA	2	0	1	5

U III. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 10 ECTS bodova:

			Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	Dr. sc. Ana Perić Hadžić Dr. sc. Dražen Žgaljić	UPRAVLJANJE PROJEKTIMA	2	0	1	5

2.	Dr. sc. Biserka Rukavina	PROMETNO PRAVO EUROPSKE UNIJE *	2	0	0	4
3.	Dr. sc. Borna Debelić	BRODARSKI I LUČKI MENADŽMENT	2	0	0	4
4.	Dr. sc. Mirano Hess	UPRAVLJANJE OBALNIM PODRUČJEM	3	0	0	5
5.	Dr. sc. Borna Debelić	FINANCIRANJE U POMORSTVU	2	1	0	6
6.	Dr. sc. Dario Ogrizović	UMJETNA INTELIGENCIJA	2	1	0	5

*Napomena: Izborni kolegij „PROMETNO PRAVO EUROPSKE UNIJE“ deaktiviran je u akademskoj godini 2024./2025.

LJETNI SEMESTAR (IV)

		Pr.	Vj.	S	ECTS
1.	IZRADA DIPLOMSKOG RADA				15

U IV. semestru student bira izborne kolegije u vrijednosti od najmanje 15 ECTS bodova:

		Pr.	Vj.	S	ECTS	
1.	Dr. sc. Svjetlana Hess	TEORIJA REDOVA ČEKANJA	2	0	0,7	6
2.	Dr. sc. Iva Tuhtan Grgić	PRAVO OKOLIŠA *	2	0	0	4
3.	Dr. sc. Siniša Vilke Dr. sc. Ljudevit Krpan	LOGISTIKA U KOPNENOM PROMETU	2	0	0	4
4.	Dr. sc. Jasminka Bonato	POUZDANOST I SIGURNOST TEHNIČKIH SUSTAVA	2	1	0	5
5.	Dr. sc. Jasmin Ćelić	INTERNET STVARI	2	2	0	5
6.	Dr. sc. Siniša Vilke	STRUČNA PRAKSA 2	0	4	0	5

*Napomena: Izborni kolegij „PRAVO OKOLIŠA“ deaktiviran je u akademskoj godini 2024./2025.

Studenti u III. i IV. 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.