

Univerzitet Crne Gore

FAKULTET ZA

POMORSTVO

KOTOR

STUDIJSKI PROGRAMI

FAKULTET ZA POMORSTVO U KOTORU, osnovan je 1959. godine kao *Viša pomorska škola*, da bi u skladu sa potrebama pomorske privrede 1981. godine prerastao u *Fakultet* sa ciljem obrazovanja specijalizovanih kadrova na dvogodišnjim i cetvorogodišnjim studijama u oblasti pomorstva (brodomašinstva, nautike, pomorske elektrotehnike) i upravljanja u pomorstvu. Od školske 1999/2000 godine, na Fakultetu se osnivaju Pomorsko nautički i Brodomašinski odsjek u četvorogodišnjem trajanju. Danas, u skladu sa Bolonjskim procesom, na Fakultetu za pomorstvo postoje osnovne akademske i primjenjene studije u trajanju od po tri godine - šest semestara.

- Akademske studije:**
 - Menadžment u pomorstvu
 - Pomorske nauke.
- Primijenjene studije:**
 - Nautika
 - Brodomašinstvo.

Primijenjene studije – Treća diferencijalna godina u Baru:

- Lučko-transportni menadžment.

LUČKO-TRANSPORTNI MENADŽMENT

Primjenjene atudije, treća diferencijalna godina u Baru, 60 ECTS kredita

BR.	NAZIV PREDMETA	ECTS
I SEMESTAR		
1.	Informacione tehnologije u transportu	5
2.	Strategijski menadžment	5
3.	Pomorsko osiguranje i havarije	4
4.	Plovna sredstva	4
5.	Ekonomika brodarstva	4
6.	Poslovna etika	4
7.	Izborni predmeti (po izboru jedan predmet)	
	Pomorstvo	4
	Trgovačko pravo	4
	Lučki informacioni sistemi	4
VI SEMESTAR		
1.	Pretovar i skladištenje robe	4
2.	Menadžment ljudskih resursa	4
3.	Ekološki menadžement	4
4.	Marketing u pomorstvu	4
5.	Intermodalni transportni sistemi	5
6.	Modeli optimizacije u transportu	5
7.	Izborni predmeti (po izboru jedan predmet)	
	Lučki menadžment	4
	Nautički turizam i planiranje marina	4
	Mehanizacija luka i terminala	4

MENADŽMENT U POMORSTVU

Akademske studije, 3 godine, 120 ECTS kredita

BR.	NAZIV PREDMETA	ECTS
I SEMESTAR		
1.	Ekonomija za menadžere	8
2.	Poslovno pravo	6
3.	Računari i informatika	5
4.	Pomorstvo	4
5.	Engleski jezik I	6
II SEMESTAR		
1.	Matematika	9
2.	Plovna sredstva	5
3.	Organizacija pomorskog preduzeća	6
4.	Teorija menadžmenta	6
5.	Sociopsihologija u pomorstvu	4
III SEMESTAR		
1.	Pomorsko pravo	7
2.	Menadžment u pomorstvu	8
3.	Menadžment ljudskim resursima u pomorstvu	5
4.	Engleski jezik II terminologija	5
5.	Izborni predmeti (po izboru jedan predmet)	
	Brodsko poslovanje	5
	Ekonomika luka	5
	Menadžment luka	5
IV SEMESTAR		
1.	Strategijski menadžment	7
2.	Vjerovatnoća i statistika u pomorstvu	7
3.	Pomorske tehnologije transporta	6
4.	Ekološki menadžment	5
5.	Izborni predmeti (po izboru jedan predmet)	
	Poslovna etika	5
	Saobraćajno pravo	5
	Trgovačko pravo EU	5
V SEMESTAR		
1.	Spoljna trgovina i međunarodna špedicija	6
2.	Pomorsko osiguranje	4
3.	Pomorska ergosofologija	5
4.	Marketing u pomorstvu	6
5.	Engleski jezik III – pomorska korespondencija	5
6.	Izborni predmeti (po izboru jedan predmet)	
	Pomorske agencije i čarterovanje	4
	Programiranje u pomorstvu	4
	Finansije u pomorstvu	4
VI SEMESTAR		
1.	Međunarodni menadžment	5
2.	Ekonomika brodarstva	5
3.	Intermodalni transportni sistemi	5
4.	Carine i carinsko poslovanje	5
5.	Lučka sredstva i njihovo iskorišćavanje	6
6.	Izborni predmeti (po izboru jedan predmet)	
	Informacioni sistemi	4
	Upravljanje kvalitetom u pomorstvu	4
	Metode optimizacije u pomorstvu	4

POMORSKE NAUKE

Akademske studije, 3 godine, 120 ECTS kredita

BR.	NAZIV PREDMETA	ECTS
I SEMESTAR		
1.	Matematika I	5
2.	Fizika	5
3.	Osnovi računarstva	5
4.	Osovi elektrotehnike i elektronike I	6
5.	Konstrukcioni materijali	5
6.	Ekonomika brodarstva	4
II SEMESTAR		
1.	Matematika II	5
2.	Programiranje i baze podataka	5
3.	Osovi elektrotehnike i elektronike II	6
4.	Mehanika	4
5.	Nauka o brodu	6
6.	Sociopsihologija pomoraca	2
7.	Engleski jezik I	2
III SEMESTAR		
1.	Otpornost materijala	3
2.	Pomorsko javno pravo sa osnovama prava	3
3.	Termodinamika	7
4.	Multimedijalni sistemi	4
5.	Mašinski elementi	6
6.	Operaciona istraživanja I	5
7.	Engleski jezik II	2
IV SEMESTAR		
1.	Brodska automatika I	4
2.	Pomorske telekomunikacije I	5
3.	Operaciona istraživanja II	4
4.	Multimodalni transport	4
5.	Pomorsko imovinsko pravo	3
6.	Navigacija I	5
7.	Pogonski materijali	3
8.	Engleski jezik III	2
V SEMESTAR		
1.	Brodske električne mašine i pogoni	5
2.	Brodska automatika	4
3.	Brodski motori I	5
4.	Upravljanje brodskom posadom	4
5.	Brodske pomoćne mašine I	4
6.	Manevrisanje i pravila za izbjegavanje sudara na moru	5
7.	Pomorske havarije i osiguranja	3
VI SEMESTAR		
1.	Brodski motori II	5
2.	Brodske pomoćne mašine II	4
3.	Parna tehnika	3
4.	Pomorska ekologija	3
5.	Navigacija I	4
6.	Krcanje i prevoz tereta	4
7.	Pomorska meteorologija i okeanografija	3
8.	Izborni predmeti (po izboru jedan predmet)	
	Elektronski navigacioni sistemi	4
	Fizičko tehnička mjerenja	4
	Internet tehnologije	4

BRODOMAŠINSTVO

Primijenjene studije, 3 godine, 120 ECTS kredita

BR.	NAZIV PREDMETA	ECTS
I SEMESTAR		
1.	Engleski jezik I	2
2.	Tehnička mehanika i hidromehanika	7
3.	Matematika	6
4.	Tehnologija i obrada materijala	6
5.	Pomorsko pravo	3
6.	Kompjuteri i inženjerska grafika	6
II SEMESTAR		
1.	Otpornost materijala	5
2.	Osnovi elektrotehnike i elektronike	6
3.	Termodinamika	5
4.	Goriva, maziva i voda	4
5.	Brodsko medicina	2
6.	Osnovi brodogradnje	6
7.	Engleski jezik II	2
III SEMESTAR		
1.	Engleski jezik III	2
2.	Brodski parni kotlovi	4
3.	Brodski električni uređaji i postrojenja	5
4.	Brodске pomoćne mašine I	5
5.	Mašinski elementi	5
6.	Brodski motori I	5
7.	Sigurnost na moru	4
IV SEMESTAR		
1.	Brodске pomoćne mašine II	5
2.	Brodске parne i gasne turbine	6
3.	Brodski motori II	5
4.	Brodsko automatika	6
5.	Održavanje brodskog pogona	6
6.	Engleski jezik IV	2
V SEMESTAR		
1.	Engleski jezik V	5
2.	Brodsko pretovarna sredstva	7
3.	Otpor i propulzija broda	7
4.	Brodsko terotehnologija	7
5.	Socijalna psihologija pomoraca	4
VI SEMESTAR		
Studentima koji su boravili na brodu prije početka ovih studija, ili nakon ostarenih 120 ECTS kredita na ovim studijama, u trajanju od najmanje 12 mjeseci, priznaje se ovaj semestar kao predmet Plovidba, koji ima 30 ECTS kredita.		
1.	Engleski jezik VI	5
2.	Tehnička dijagnostika	7
3.	Upravljanje brodskom posadom	3
4.	Završni rad	15

Fakultet za pomorstvo u Kotoru je moderna, dobro organizovana i savremeno opremljena organizaciona jedinica Univerziteta Crne Gore, koja obrazuje i stručno osposobljava pomorske kadrove u skladu sa međunarodnim konvencijama i prporukama u redovnoj nastavi i brojnim programima posebnih obuka za pomorce. Stručna znanja i vještine stečene na Fakultetu za pomorstvo u Kotoru pomorci primjenjuju na brodarskim kompanijama širom svijeta i oni su najbolja garancija našeg kvaliteta.

NAUTIKA

Primijenjene studije, 3 godine, 120 ECTS kredita

BR.	NAZIV PREDMETA	ECTS
I SEMESTAR		
1.	Engleski jezik I	4
2.	Terestrička i praktična navigacija	9
3.	Matematika	6
4.	Konstrukcija, stabilnost, otpor i propulzija broda	7
5.	Pomorsko javno pravo	4
II SEMESTAR		
1.	Osnovi brodske navigacione elektronike	6
2.	Sigurnost na moru, traganje i spašavanje	5
3.	Engleski jezik II	4
4.	Plovidbeno pravo	4
5.	Medicinska briga	3
6.	Primjene računara u pomorstvu	5
7.	Socio-psihologija pomoraca	3
III SEMESTAR		
1.	Engleski jezik III	4
2.	Elektronska navigacija	9
3.	Manevrisanje i pravila za izbjegavanje sudara na moru	5
4.	Astronomska navigacija	4
5.	Zaštita morske okoline	5
6.	Pomorska meteorologija i okeanografija	3
IV SEMESTAR		
1.	Engleski jezik IV	4
2.	Krcanje i prevoz tereta	7
3.	Pomorske radio-komunikacije	5
4.	Održavanje i bezbjednost broda	5
5.	Brodski mašinski kompleks	6
6.	Ekonomika brodarstva	3
V SEMESTAR		
1.	Engleski jezik V	6
2.	Prevoz opasnih i specijalnih tereta morem	7
3.	Pomorske havarije i osiguranje	7
4.	Tehnike pregleda i nadzora broda	5
5.	Upravljanje brodskom posadom	5
VI SEMESTAR		
Studentima koji su boravili na brodu prije početka ovih studija, ili nakon ostarenih 120 ECTS kredita na ovim studijama, u trajanju od najmanje 12 mjeseci, priznaje se ovaj semestar kao predmet Plovidba, koji ima 30 ECTS kredita.		
1.	Engleski jezik VI	5
2.	Pomorske agencije i čarterovanje broda	5
3.	Nove transportne tehnologije	5
4.	Završni rad	15

Detaljnije podatke o Fakultetu za pomorstvo Kotor možete naći na njegovoj web-site prezentaciji:
www.fzpkotor.com



Univerzitet Crne Gore
FAKULTET ZA
POMORSTVO
KOTOR

Studijski programi