

## NAUTIKA I POMORSKI SAOBRAĆAJ

BR.	NAZIV PREDMETA	ECTS
<b>I SEMESTAR</b>		
1.	MATEMATIKA I	5
2.	PRIMJENA RAČUNARA U POMORSTVU	3
3.	TEHNIČKA MEHANIKA	3
4.	SIGURNOST I SPAŠAVANJE NA MORU	4
5.	TERESTRIČKA NAVIGACIJA	7
6.	POZNAVANJE BRODA I PLOVIDBE	4
7.	POMORSKO JAVNO PRAVO	4
<b>II SEMESTAR</b>		
8.	ENGLISKI JEZIK I	3
9.	OSNOVE BRODSKE ELEKTROTEHNIKE I ELEKTRONIKE	4
10.	MATEMATIKA II	5
11.	POMORSKA METEOROLOGIJA I OKEANOGRAFIJA	5
12.	ASTRONOMSKA I ELEKTRONSKA NAVIGACIJA	5
13.	PRAKTIČNA NAVIGACIJA	5
14.	RUKOVANJE TERETOM	3
<b>III SEMESTAR</b>		
15.	ENGLISKI JEZIK II	4
16.	POMORSKE TEHNOLOGIJE TRANSPORTA I LOGISTIKA	4
17.	BRODARSKO POSLOVANJE	4
18.	INFORMACIONE TEHNOLOGIJE U POMORSTVU	3
19.	MANEVRIŠANJE BRODOM I PISM	5
20.	NAVIGACIJA NA UPRAVLJAČKOM NIVOU	5
21.	KRCANJE I PREVOZ TERETE	5
<b>IV SEMESTAR</b>		
22.	ENGLISKI JEZIK III	3
23.	FIZIČKO VASPITANJE I	3
24.	BRODSKI MAŠINSKI KOMPLEKS	6
25.	POMORSKO IMOVINSKO PRAVO	4
26.	ODRŽAVANJE BRODA	5
27.	KONSTRUKCIJA I STABILITET BRODA	6
28.	PRAKTIČNA NAVIGACIJA I SIMULATORI	3
<b>V SEMESTAR</b>		
29.	ENGLISKI JEZIK IV	4
30.	POMORSKE AGENCIJE I ČARTEROVANJE	6
31.	ZAŠTITA MORA I PRIOBALJA	4
32.	TEHNIKE PREGLEDA I NADZORA BRODA	5
33.	NOVE TRANSPORTNE TEHNOLOGIJE	5
34.	IZBORNI PREDMET (PRAVO DA STUDENT SAKUPI 6 KREDITA IZ DRUŠTVENIH NAUKA NA MENADŽMENTU U POMORSTVU I LOGISTICI)	6
<b>VI SEMESTAR</b>		
<b>IZBORNI MODUL I – NAUTIKA</b>		
35.	ORGANIZACIJA RADA I UPRAVLJANJE NA BRODU	6
36.	EKONOMIKA ISKORIŠĆAVANJA BRODA	6
37.	TEHNOLOGIJA JAHTI I MARINA	6
38.	UPRAVLJANJE SIGURNOSTU I RIZIK U POMORSTVU	6
39.	IZBORNI PREDMET (PREDMET SA MODULA #2 ILI SA OSTALIH TEHNIČKIH STUDIJSKIH PROGRAMA)	6
<b>IZBORNI MODUL II – POMORSKI SAOBRAĆAJ</b>		
35.	INTERMODALNI TRANSPORTNI SISTEMI	6
36.	MATEMATIČKO MODELIRANJE U TRANSPORTU	6
37.	OPERACIONA ISTRAŽIVANJA	6
38.	LUKE I TERMINALI	6
39.	IZBORNI PREDMET (PREDMET SA MODULA #1 ILI SA OSTALIH TEHNIČKIH STUDIJSKIH PROGRAMA)	6

## BRODOMAŠINSTVO

BR.	NAZIV PREDMETA	ECTS
<b>I SEMESTAR</b>		
1.	INŽENJERSKA GRAFIKA U POMORSTVU	3
2.	TEHNIČKA MEHANIKA	7
3.	MATEMATIKA I	5
4.	ENGLISKI JEZIK I	3
5.	POMORSKO PRAVO	3
6.	OSNOVE BRODSKE ELEKTROTEHNIKE I ELEKTRONIKE I	5
7.	TEHNOLOGIJA MATERIJALA	4
<b>II SEMESTAR</b>		
8.	TERMODINAMIKA I PRENOS TOPLOTE	6
9.	MATEMATIKA II	5
10.	OSNOVE BRODSKE ELEKTROTEHNIKE I ELEKTRONIKE II	5
11.	ENGLISKI JEZIK II	3
12.	POZNAVANJE BRODA	5
13.	GORIVA, MAZIVA I VODA	3
14.	MAŠINSKI ELEMENTI	3
-	RADIONIČKA PRAKSA I (FAKULTATIVNI PREDMET)	-
<b>III SEMESTAR</b>		
15.	BRODSKA ELEKTRIČNA POSTROJENJA	4
16.	ENGLISKI JEZIK III	3
17.	SIGURNOST NA MORU	2
18.	BRODSKI MOTORI I	5
19.	BRODSKI PARNI KOTLOVI	5
20.	KONSTRUKCIJA I STABILITET BRODA	5
21.	BRODSKE POMOĆNE MAŠINE	6
-	RADIONIČKA PRAKSA II (FAKULTATIVNI PREDMET)	-
<b>IV SEMESTAR</b>		
22.	BRODSKI ELEKTRIČNI UREĐAJI	5
23.	ENGLISKI JEZIK IV	3
24.	FIZIČKO VASPITANJE I	3
25.	BRODSKA MJERENJA	4
26.	BRODSKI MOTORI II	5
27.	BRODSKI POMOĆNI SISTEMI I UREĐAJI	5
28.	BRODSKE PARNE I GASNE TURBINE	5
<b>V SEMESTAR</b>		
29.	BRODSKA AUTOMATIKA	6
30.	RAD NA SIMULATORU I PLOVIDBENA PRAKSA	4
31.	PRIPREMA I UPRAVLJANJE POSTROJENJEM	5
32.	MENADŽMENT ODRŽAVANJA BRODA	5
33.	ZAŠTITA MORA I PRIOBALJA	4
34.	IZBORNI PREDMET (PRAVO DA STUDENT REALIZUJE 6 ECTS KREDITA SA STUDIJSKOG PROGRAMA MENADŽMENT U POMORSTVU I LOGISTIKA)	6
<b>VI SEMESTAR</b>		
<b>IZBORNI MODUL I – INSPEKCIJE BRODOMAŠINSKIH SISTEMA</b>		
35.	UPRAVLJANJE SIGURNOSTU I RIZIK U POMORSTVU	6
36.	ORGANIZACIJA RADA I UPRAVLJANJE NA BRODU	6
37.	TEHNIČKI NADZOR I KLASIFIKACIJA	6
38.	EKONOMIKA ISKORIŠĆAVANJA BRODA	6
39.	IZBORNI PREDMET (PREDMET SA MODULA #2 ILI SA OSTALIH TEHNIČKIH STUDIJSKIH PROGRAMA)	6
<b>IZBORNI MODUL II – ODRŽAVANJE BRODOMAŠINSKIH SISTEMA</b>		
35.	TEHNOLOGIJA JAHTI I MARINA	6
36.	BRODSKA PREKRCAJNA SREDSTVA	6
37.	ODRŽAVANJE BRODSKIH ELEKTRIČNIH SISTEMA	6
38.	EKONOMIKA ISKORIŠĆAVANJA BRODA	6
39.	IZBORNI PREDMET (PREDMET SA MODULA #1 ILI SA OSTALIH TEHNIČKIH STUDIJSKIH PROGRAMA)	6



# UNIVERZITET CRNE GORE POMORSKI FAKULTET KOTOR

UPIS NA OSNOVNE AKADEMSKE STUDIJE  
STUDIJSKI PROGRAMI

UNIVERZITET CRNE GORE  
POMORSKI FAKULTET KOTOR

Dobrota 36, 85330, Kotor, Crna Gora

Tel: +382 32 303 184, +382 32 303 188

E-mail: [pfkotor@ucg.ac.me](mailto:pfkotor@ucg.ac.me)

Web stranice: <http://www.pfkotor.ucg.ac.me> i <http://www.ucg.ac.me/pfkotor>



POMORSKI FAKULTET KOTOR

# UNIVERZITET CRNE GORE

## POMORSKI FAKULTET KOTOR

**POMORSKI FAKULTET KOTOR (PFK)** se već šest decenija bavi obrazovanjem pomoraca. Naši pomorci primjenjuju znanja i vještine ploveći na brodovima širom svijeta. Pored pomoraca, na Fakultetu se obrazuju i druga zanimanja pomorske struke, čija je djelatnost vezana za rad na kopnu, i to: u lukama, marinama, brodogradilištima, pomorskim agencijama, osiguranju, špediciji, u servisima za održavanje elektro-mašinskih postrojenja i dr.

### STUDIJSKI PROGRAMI

U skladu sa Bolonjskim procesom, na Pomorskom fakultetu Kotor se realizuje nastava na osnovnim akademskim studijama u trajanju od tri godine – šest semestara, tokom kojih student može steći 180 ECTS kredita. Studijski programi koji se mogu upisati su:

- NAUTIKA I POMORSKI SAOBRAĆAJ
- BRODOMAŠINSTVO
- POMORSKA ELEKTROTEHNIKA
- MENADŽMENT U POMORSTVU I LOGISTIKA

### UPIS NA POMORSKI FAKULTET KOTOR

Pomorski fakultet Kotor upisuje studente u tri upisna roka, junski, julski i septembarski. Svi upisani studenti imaju budžetski status, tj. školovanje na Fakultetu je besplatno. Zbog velikog interesovanja studenata, često se kvote na pojedinim studijskim programima popune u prvom upisnom roku. Detaljnije informacije o upisu možete naći na našim web stranicama:

<http://www.pfkotor.ucg.ac.me> i  
<http://www.ucg.ac.me/pfkotor>

### MENADŽMENT U POMORSTVU I LOGISTIKA

BR.	NAZIV PREDMETA	ECTS
<b>I SEMESTAR</b>		
1.	EKONOMIJA ZA MENADŽERE	7
2.	MATEMATIKA	7
3.	POSLOVNO PRAVO	6
4.	RAČUNARI I INFORMATIKA U POMORSTVU	5
5.	ENGLSKI JEZIK I	5
<b>II SEMESTAR</b>		
6.	MARKETING USLUGA U POMORSTVU	7
7.	ORGANIZACIJA POMORSKIH PREDUZEĆA	7
8.	TEORIJA MENADŽMENTA	7
9.	POSLOVNE KOMUNIKACIJE U POMORSTVU	6
10.	ENGLSKI JEZIK II	3
<b>III SEMESTAR</b>		
11.	OSNOVE RAČUNOVODSTVA	5
12.	MENADŽMENT U POMORSTVU	7
13.	SIGURNOST I BEZBIJEDNOST U POMORSTVU	5
14.	ELEKTRONSKO POSLOVANJE U POMORSTVU	5
15.	ENGLSKI JEZIK III	3
16.	VJEROVATNOĆA I STATISTIKA	5
<b>IV SEMESTAR</b>		
17.	STRATEGIJSKI MENADŽMENT U POMORSTVU	7
18.	POMORSKO IMOVINSKO PRAVO	5
19.	POMORSKE TEHNOLOGIJE TRANSPORTA	6
20.	MARKETING U POMORSTVU	6
21.	OSNOVI LOGISTIKE MORSKIH LUKA	3
22.	ENGLSKI JEZIK IV	3
<b>V SEMESTAR</b>		
23.	POMORSKO OSIGURANJE	6
24.	ISTRAŽIVANJE POMORSKOG TRŽIŠTA	6
25.	MENADŽMENT LJUDSKIH RESURSA U POMORSTVU	3
26.	EKOLOŠKI MENADŽMENT	4
27.	MENADŽMENT MEĐUNARODNOG BIZNISA	5
28.	IZBORNI PREDMET (PRAVO DA STUDENT REALIZUJE 6 ECTS KREDITA SA OSTALIH TEHNIČKIH STUDIJSKIH PROGRAMA)	6
<b>VI SEMESTAR</b>		
<b>IZBORNI MODUL I – CARINE, ŠPEDICIJA I OSIGURANJE</b>		
29.	EKONOMIJA LUKA I BRODARSTVA	6
30.	SPOLJNA TRGOVINA I MEĐUNARODNA ŠPEDICIJA	6
31.	CARINE I CARINSKO POSLOVANJE	6
32.	OSNOVE FINANSIJA	6
33.	IZBORNI PREDMET (PREDMET SA MODULA #2 ILI SA OSTALIH TEHNIČKIH STUDIJSKIH PROGRAMA)	6
<b>IZBORNI MODUL II – MENADŽMENT POMORSKOG TRANSPORTA I LOGISTIKA</b>		
29.	LUČKA SREDSTVA I NJIHOVO ISKORIŠĆAVANJE	6
30.	INTERMODALNI TRANSPORTNI SISTEMI	6
31.	METODE OPTIMIZACIJE U POMORSTVU	6
32.	POSLOVNA LOGISTIKA	6
33.	IZBORNI PREDMET (PREDMET SA MODULA #1 ILI SA OSTALIH TEHNIČKIH STUDIJSKIH PROGRAMA)	6



### POMORSKA ELEKTROTEHNIKA

BR.	NAZIV PREDMETA	ECTS
<b>I SEMESTAR</b>		
1.	MATEMATIKA I	5
2.	TEHNIČKA MEHANIKA	7
3.	ENGLSKI JEZIK I	3
4.	POMORSKO PRAVO	3
5.	OSNOVE BRODSKE ELEKTROTEHNIKE I ELEKTRONIKE I	5
6.	PRIMJENA RAČUNARA U POMORSTVU	3
7.	TEHNOLOGIJA MATERIJALA	4
<b>II SEMESTAR</b>		
8.	TERMODINAMIKA I PRENOS TOPLOTE	6
9.	MATEMATIKA II	5
10.	OSNOVE BRODSKE ELEKTROTEHNIKE I ELEKTRONIKE II	5
11.	POZNAVANJE BRODA	5
12.	BRODSKI MAŠINSKI KOMPLEKS	6
13.	ENGLSKI JEZIK II	3
<b>III SEMESTAR</b>		
14.	BRODSKA ELEKTRIČNA POSTROJENJA	4
15.	PROGRAMIRANJE I BAZE PODATAKA	6
16.	IMPULSNA I DIGITALNA ELEKTRONIKA	6
17.	ELEKTRONSKI NAVIGACIONI UREĐAJI	6
18.	SIGURNOST NA MORU	2
19.	ENGLSKI JEZIK III	3
20.	INŽINJERSKA GRAFIKA U POMORSTVU	3
<b>IV SEMESTAR</b>		
21.	BRODSKI ELEKTRIČNI UREĐAJI	5
22.	POMORSKE TELEKOMUNIKACIJE	5
23.	ENERGETSKA ELEKTRONIKA	5
24.	BRODSKA MJERENJA	4
25.	FIZIČKO VASPITANJE I	3
26.	ENGLSKI JEZIK IV	3
27.	RAČUNARSKA MREŽE NA BRODOVIMA	5
<b>V SEMESTAR</b>		
28.	BRODSKA AUTOMATIKA	6
29.	ZAŠTITA MORA I PRIOBALJA	4
30.	VISOKONAPONSKI UREĐAJI I SISTEMI	5
31.	BRODSKA ELEKTRIČNA PROPULZIJA	5
32.	RAD NA SIMULATORU I PLOVIDBENA PRAKSA	4
33.	IZBORNI PREDMET/PREDMETI (PRAVO DA SE UZME PREDMET IZ DRUŠTVENIH NAUKA NA MENADŽMENTU U POMORSTVU I LOGISTICI)	6
<b>VI SEMESTAR</b>		
<b>IZBORNI MODUL I – BRODSKI ELEKTRO-ENERGETSKI SISTEMI</b>		
34.	POMORSKO-TRANSPORTNA LOGISTIKA I AUTOMATIZACIJA	6
35.	ELEKTROMAGNETSKA KOMPATIBILNOST BRODSKIH UREĐAJA	6
36.	ORGANIZACIJA RADA I UPRAVLJANJE NA BRODU	6
37.	ODRŽAVANJE BRODSKIH ELEKTRIČNIH SISTEMA	6
38.	IZBORNI PREDMET (PREDMET SA MODULA #2 ILI SA OSTALIH TEHNIČKIH STUDIJSKIH PROGRAMA)	6
<b>IZBORNI MODUL II – BRODSKI INFORMACIONO-KOMUNIKACIONI SISTEMI</b>		
34.	MULTIMEDIJALNI SISTEMI U POMORSTVU	6
35.	ORGANIZACIJA RADA I UPRAVLJANJE NA BRODU	6
36.	INTERNET TEHNOLOGIJE I ELEKTRONSKO POSLOVANJE	6
37.	ODRŽAVANJE BRODSKIH ELEKTRIČNIH SISTEMA	6
38.	IZBORNI PREDMET (PREDMET SA MODULA #1 ILI SA OSTALIH TEHNIČKIH STUDIJSKIH PROGRAMA)	6

UNIVERZITET CRNE GORE  
 POMORSKI FAKULTET KOTOR  
 Dobrota 36, 85330, Kotor, Crna Gora  
 Tel: +382 32 303 184, +382 32 303 188  
 E-mail: [pfkotor@ucg.ac.me](mailto:pfkotor@ucg.ac.me)

Web stranice: <http://www.pfkotor.ucg.ac.me> i <http://www.ucg.ac.me/pfkotor>

