

SVEUČILIŠTE U DUBROVNIKU
POMORSKI ODJEL

SVEUČILIŠNI DIPLOMSKI STUDIJ
• POMORSTVO

O STUDIJU

Sveučilišni diplomski studij Pomorstvo specifičan je nastavak obrazovanja pomorskog kadra u svijetu, što se ogleda u izrazitoj prožetosti znanstvenoga i stručnog rada. On odgovara potrebama tržišta, brodarar za kadrovima koji su u stanju upravljati suvremenim brodovima i tehničko-tehnološkim sustavima. Usmjeren je na razvijanje upravljačkih sposobnosti i vještina u mnogim granama gospodarstva, i to ne samo pomorskoga nego i u različitim područjima znanosti, pa čini osnovu za uspješno razvijeno poduzetništvo. Diplomiranim se studentima omogućuje zapošljavanje u ustanovama i poduzećima kojima je djelatnost povezana s pomorstvom, te upravljanje i realizaciju prometnog procesa. Studij pruža međunarodnu jednakovrijednost diploma i zvanja, međunarodnu usporedivost studijskog programa i mobilnost studenata i nastavnika.

TRAJANJE STUDIJA

Sveučilišni diplomski studij Pomorstvo traje dvije godine ili četiri semestra (120 ECTS bodova).

ZVANJE KOJE SE STJEČE

Po završetku sveučilišnog diplomskog studija student stječe akademski naziv sveučilišni magistar inženjer pomorskog prometa (univ. mag. ing. nav. traff.).

MOGUĆNOSTI ZAPOŠLJAVANJA

Temeljni cilj sustavnom obrazovanju pomorskoga kadra je stjecanje kompetencija i vještina za upravljanje, rukovanje i održavanje suvremenim tehničkim i tehnološkim brodskim, lučkim i prometnim sustavima, te znanstveno-istraživački rad u područjima pomorskih znanosti, uz aktivno sudjelovanje u gospodarskim djelatnostima, učinkovitom upravljanju poduzećima i službama u području gospodarskih i javnih djelatnosti. Konačna je svrha intenzivniji razvitak pomorskoga gospodarstva u cjelini. Nakon završetka diplomskog studija Pomorstvo studenti se mogu upisati na poslijediplomski sveučilišni studij Pomorstvo. Nositelji poslijediplomskog studija su Pomorski fakultet u Rijeci u suradnji sa Sveučilištem u Dubrovniku, Sveučilištem u Zadru, Pomorskim fakultetom u Splitu, Hrvatskim hidrografskim institutom i Hrvatskom ratnom mornaricom.

I. GODINA

Obvezni kolegiji:

- Primijenjena matematika,
- Poslovanje i organizacija poslovanja u pomorstvu,
- Ekspertni sustavi u pomorstvu,
- Upravljanje ljudskim potencijalima u pomorstvu,
- Povijest pomorstva,
- Pomorski prijevozi,
- Metodologija znanstvenoistraživačkog rada,
- Poslovna etika,
- Upravljanje kvalitetom, sigurnošću i zaštitom okoliša,
- Strateški menadžment i poslovna politika brodarskih poduzeća,
- Tipovi i izbor broskog poriva,
- Sustavi održavanja.



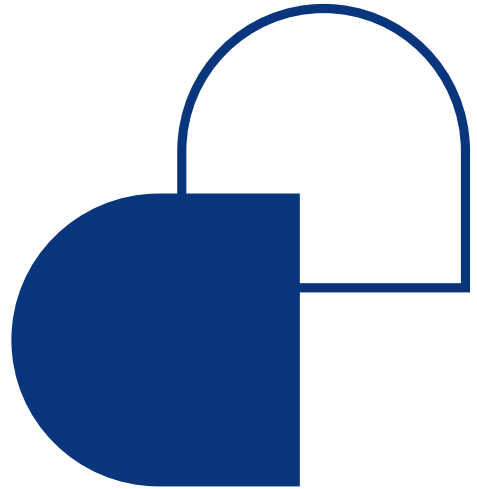
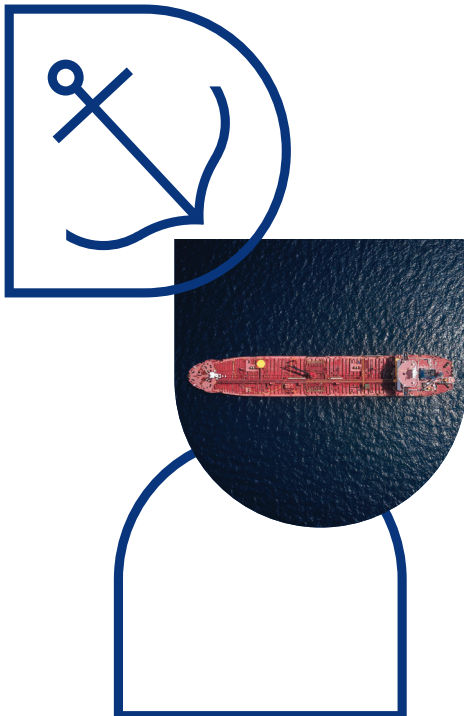
II. GODINA

Obvezni kolegiji:

- Ekološki rizici u pomorstvu,
- Menadžment u pomorstvu,
- Nautičko turističko tržište,
- Sustavni pristup pomorstvu,
- Međunarodni sustav pomorske sigurnosti,
- Inteligentni transportni sustavi,
- Diplomski rad.

Izborni kolegiji

- Brodski klimatizacijski sustavi,
- Pomorski komunikacijski sustavi,
- Planiranje kopnenih prometnih sustava,
- Automatsko upravljanje plovnim objektima,
- Optimizacija broskog pogona,
- Poslovne komunikacije u pomorstvu I.,
- Kvantitativne metode u pomorstvu,
- Obnovljivi izvori energije u pomorstvu,
- Brodski energetske strojevi,
- Logistika u prometu,
- Modeliranje i simuliranje u pomorstvu,
- Poslovne komunikacije u pomorstvu II.



PROSTOR I OPREMA

- dva amfiteatra,
- 17 učionica,
- pet računalnih laboratorija,
- učionica za daljinsko učenje,
- strojarSKI laboratorij,
- laboratorij hidraulike i pneumatike,
- navigacijski simulator,
- brodstrojarski simulator,
- simulator visokonaponskog sklopnog bloka (HV)
- specijalizirano protupožarno vježbalište
- specijalizirano vježbalište s brodskom sohom i brodicom za spašavanje,
- GMDSS laboratorij,
- radio postaja,
- simulator za rukovanje teretom ukapljenog plina (LCHS),
- školsko-istraživački brod "Naše more".



KONTAKT

www.unidu.hr
e-mail: upisi@unidu.hr
Tel. +385 20 446 028