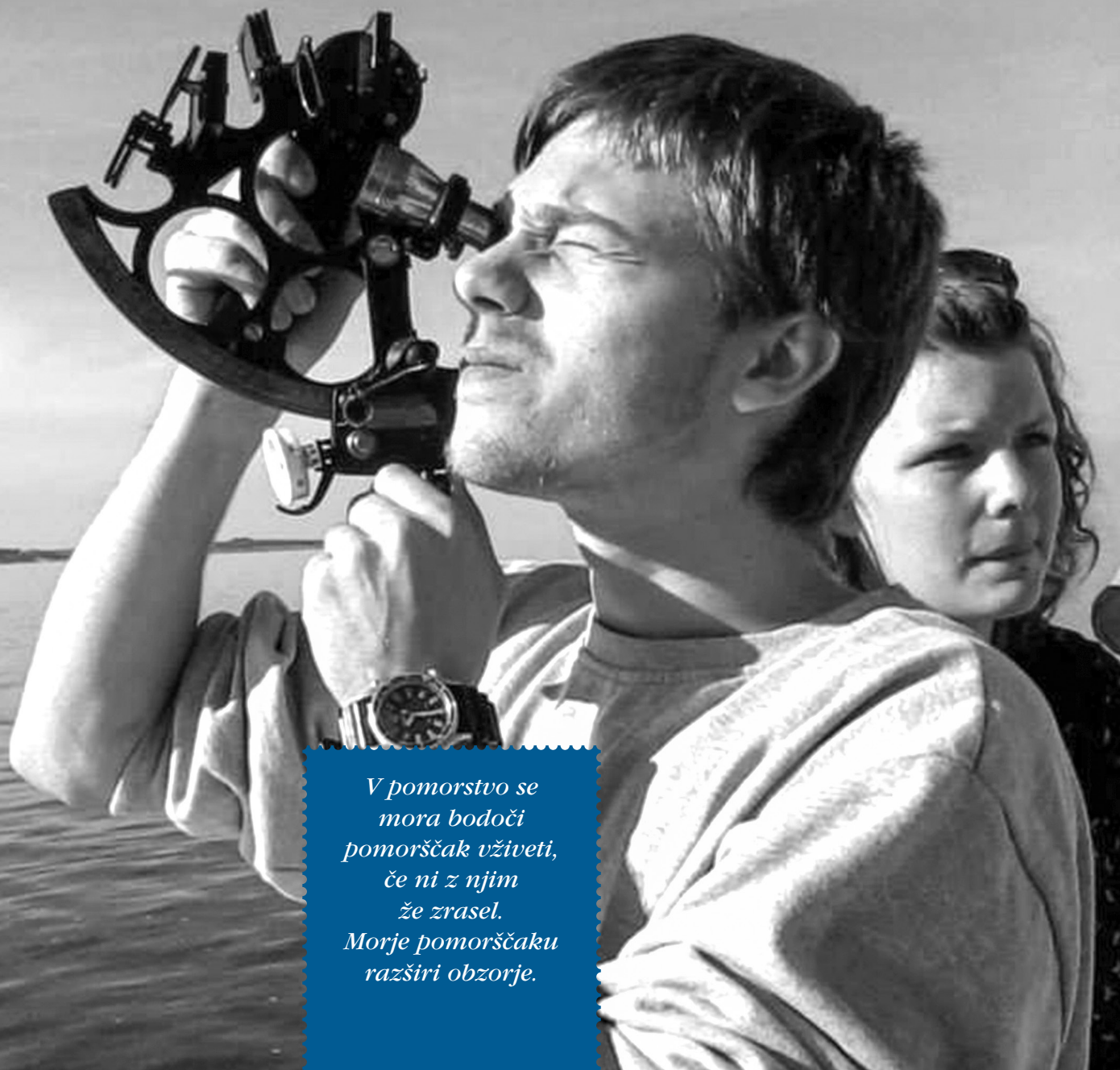


VISOKOŠOLSKI



*V pomorstvo se
mora bodoči
pomorščak uživeti,
če ni z njim
že zrasel.
Morje pomorščaku
razširi obzorje.*

NAVTIKA

KAJ JE POMORSTVO?

Pomorstvo je povezovalni člen dejavnosti, ki jih druží uporaba morja za uveljavitev trgovskih interesov ali izkoriščanje naravnih dobrin. Med dejavnostmi, ki uporabljajo morje kot medij komunikacije, se štejejo pomorska trgovina in ladjarstvo, ladjedelništvo, različne aktivnosti v pomorskih, rečno-pomorskih in jezersko-pomorskih pristaniščih, navtični turizem, vojna mornarica, vzdrževanje pristaniške, kanalske, rečne in varnostne infrastrukture, izobraževalne ustanove, javna uprava idr.

KAJ JE NAVTIKA?

Vse, kar zadeva vodenje, varnost in zgradbo plovil, se skriva pod imenom navtika. Je znanost, veščina in obrt, ki se ukvarja z reševanjem dveh osnovnih problemov: ob vsakem času in na vsakem mestu določiti geografski položaj in smer gibanja ladje. Navtiki so častniki in častnice krovne službe na ladjah trgovske mornarice. Pri delu si pomagajo z različnimi pripomočki, kot so kompas, pomorske karte in GPS naprave. Med ladje trgovske mornarice spadajo različne potniške in tovarne ladje, tankerji, ladje za opravljanje posebnih dejavnosti, komercialne jahte itd.

Poveljnik ladje poveljuje ladji in je odgovoren za varnost ladje in red na njej. Določa smer in hitrost ladje, usmerja častnike in člane posadke, ki krmarijo plovilo in upravljajo z motorjem, komunicira z drugimi deležniki, ki so vključeni v poslovanje ladje, nadzoruje nakladanje in razkladanje tovora ali potnikov itd. V primeru izrednega dogodka je organizator reševanja.





ZAKAJ IZBRATI ŠTUDIJ NAVTIKE?

Izobrazijo strokovno usposobljene in interdisciplinarno razgledane strokovnjake na področju pomorske navigacije, s poudarkom na teoretični in praktični usposobljenosti za vodenje ladje in nadzor nad pomorsko plovbo, **skladno z mednarodno Konvencijo** o standardih za usposabljanje, izdajanje spričeval in ladijsko stražarjenje pomorščakov (Konvencija STCW).

Program združuje ekonomsko, mednarodnopravno, pomorsko upravno, tujejezikovno, sociološko, kulturološko, komunikološko in metodološko znanje ter znanja s področja nautike.

Spodbuja analitično reševanje strokovnih nalog, uporabo metodoloških orodij, strateško naravnost, etično delovanje in delo v skupinah.

Je **edinstven** študij v Sloveniji, ki omogoča zaposlitev pri domačih in tujih ladjarjih z opravljanjem poklica častnika krova od pripravnika do poveljnika na vseh morjih sveta, na različnih ladjah vseh velikosti.

Predmetnik: **VS - NAVTIKA** Splošna smer

Letnik	1. letnik	2. letnik	3. letnik
Zimski semester	Tehniška matematika 1 Gospodarsko pravo Inženirska grafika in ladijska dokumentacija Nauk o ladji 1 Pomorska angleščina Terestrična navigacija	Tehniška matematika 2 Nauk o ladji 2 Elektronska navigacija Ladijske elektronske naprave Ladijski motorji (N) Ekonomika pomorstva in poslovanje ladjarja	Transportni sistemi v pomorstvu Ladijske komunikacijske naprave Izbirni strokovni predmet Izbirni strokovni predmet Izbirni strokovni predmet / Splošni izbirni predmet Splošni izbirni predmet
Poletni semester	Računalništvo in informatika (N) Astronomska navigacija Tehniška fizika Ladijski elektro sistemi Medicina za pomorce Pomorski praktikum (N)	Človeški viri v pomorstvu Angleščina za navtiko Pomorsko pravo Ladijski pomožni sistemi Vodenje navigacijske straže Ravnanje s tovorom Vzdrževanje ladje	Varnost na ladji (SS) Projektno delo na navtičnih simulatorjih (SS) Strokovna praksa za navtike (SS) Diplomska naloga (SS)

Zimski semester 3. letnik Izbirni strokovni predmet

Propulzija in manevriranje
Pomorski informacijski sistemi
Ladijski borbeni sistemi
Tankerji
Ravnanje s tovorom 2

Poletni semester 3. letnik Izbirni strokovni predmet/Splošni izbirni predmet

Ro-Ro in potniške ladje
Jadranje

Vpisni pogoji

V visokošolski strokovni študijski program Navtika se lahko vpiše, kdor je opravil zaključni izpit v kateremkoli štiriletnem srednješolskem programu, poklicno maturo ali splošno maturo.



Predmetnik: **VS - NAVTIKA**

Vojaška smer

Letnik	1. letnik	2. letnik	3. letnik
Zimski semester	Tehniška matematika 1 Gospodarsko pravo Inženirska grafika in ladijska dokumentacija Nauk o ladji 1 Pomorska angleščina Terestrična navigacija	Tehniška matematika 2 Nauk o ladji 2 Elektronska navigacija Ladijske elektronske naprave Ladijski motorji (N)	Projektno delo na navtičnih simulatorjih (VS) Ladijske komunikacijske naprave Izbirni strokovni predmet Izbirni strokovni predmet / Splošni izbirni predmet Splošni izbirni predmet
Poletni semester	Računalništvo in informatika (N) Astronomska navigacija Tehniška fizika Ladijski elektro sistemi Medicina za pomorce Pomorski praktikum (N)	Varnost na ladji (VS) Človeški viri v pomorstvu Angleščina za navtiko Pomorsko pravo Ladijski pomožni sistemi Vodenje navigacijske straže Ravnanje s tovorom Vzdrževanje ladje	Vojaška delovanja Vojaški menedžment, voditeljstvo in vojaška etika Vojaški obrambni sistemi Strokovna praksa za navtike (VS) Diplomska naloga (VS)

Zimski semester **3. letnik** Izbirni strokovni predmet

Propulzija in manevriranje
Pomorski informacijski sistemi
Ladijski borbeni sistemi
Tankerji
Ravnanje s tovorom 2

Poletni semester **3. letnik** Izbirni strokovni predmet/Splošni izbirni predmet

Ro-Ro in potniške ladje
Jadranje
Transportni sistemi v pomorstvu
Ekonomika pomorstva in poslovanje ladjarja

Vpisni pogoji

Na Splošno smer visokošolskega strokovnega študijskega programa Navtika se lahko vpiše, kdor je opravil zaključni izpit v kateremkoli štiriletnem srednješolskem programu, poklicno maturo ali splošno maturo in ob prijavi za vpis predloži še potrdilo o psihofizičnih sposobnostih, ki ga izda Slovenska vojska.

KOGA SI ŽELIMO?

Mlade, ki jih **zanimajo** pomorska trgovina in ladjarstvo,
različne **aktivnosti** v pomorskih,
rečno-pomorskih in jezersko-pomorskih pristaniščih,
navtični **turizem**,
vojna **mornarica** ali vzdrževanje pristaniške,
kanalske, rečne in varnostne **infrastrukture**.
Vse nadebudne bodoče **študente**,
ki si želijo **usposobiti** za prepoznavanje
problemov s področja navtike,
jih ustvarjalno **reševati** in ob tem
kritično **razmišljati**.



*Biti pomorščak ni
samo služba, je
način življenja.*

KAM PO KONČANEM ŠTUDIJU?

Po končanem študiju se diplomanti zaposlijo na ladjah trgovske mornarice kot pripravniki krova (kadeti in kadetinje), po enoletnem pripravništvu pa lahko opravijo častniški izpit in se zaposlijo na ladjah kot častniki - častnice krova. Častnik krova je oseba, ki vodi ladjo, njegovo oz. njeno delovno mesto je poveljniški most, kjer upravlja z navigacijskimi napravami, manevrira z ladjo in skrbi za varnost posadke, potnikov, ladje in morskega okolja.

Diplomanti lahko poklicno pot nadaljujejo tudi na kopnem, v panogah, ki so neposredno povezane z morskim ali rečnim trgovanjem, navtičnim turizmom, pristaniško dejavnostjo ali javno upravo (luške kapitanije, ministrstvo, ki je pristojno za pomorstvo, pristanišča, ladjarji, ladjedelnice, agencije, špediterji, carina, navtični turizem, marine, policija, vojska, samostojni raziskovalci idr.).

