
Diplomirani inženir navtike (vs)/diplomirana inženirka navtike (vs)

Izbrane kvalifikacije

Ime kvalifikacije	Diplomirani inženir navtike (vs)/diplomirana inženirka navtike (vs)
Tip kvalifikacije	Diploma prve stopnje (VS)
Vrsta kvalifikacije	Izobrazba
Vrsta izobraževanja	Visokošolsko strokovno izobraževanje
Trajanje izobraževanja	3 leta
Kreditne točke	180 kreditnih točk
Vstopni pogoji	<ul style="list-style-type: none">Zaključni izpit v kateremkoli štiriletnem srednješolskem programu ali poklicna matura ali splošna matura.
ISCED področje	ISCED področje Transport, varnost, gostinstvo in turizem, osebne storitve

Učni izidi

Imetnik/imetnica kvalifikacije je zmožen/zmožna:

(splošne kompetence)

- odgovornosti opravljanja neposrednih delovnih nalog častnikov krova na ladji, večji od 500 BT (3. častnik in 2. častnik krova) in 1. častnika krova ter poveljnika ladje na ladji, večji od 3000 BT,
- spoštovati standarde stražarjenja, predpisane z Mednarodno Konvencijo STCW skladno z delom A – II Kodeksa STCW, – široka razgledanost,
- analitičnosti pri reševanju strokovnih nalog: samostojno analitično delati (še posebej v povezavi z razvojem novih tehnologij),
- sintetizirati specifična področja znanj in njihovo uporabo pri reševanju konkretnih problemov, ob tem pa tudi sintetizirati in postavljati analitične ugotovitve v realne kontekste,
- pridobivati metodološko znanje in učenje uporabe metod raziskovanja in analiziranja, kreativnost, iniciativnost, ustvarjalnost pri izbiranju ključnih varnostnih problemov pri nadzoru pomorske plovbe in pri njihovi analizi,
- strateško naravnano razmišljati in načrtovati, evalvacije in gledanja v prihodnost, predvidevanja in napovedovanja razvoja dogodkov, iskanja rešitev temeljnih problemov,
- se pisno in govorno strokovno izražati ter poglobljeno uporabljati strokovno pomorsko in navigacijsko slovensko in angleško terminologijo,
- pogajanja, argumentacije in oblikovanja pogajalskih izhodišč,
- sodelovati, upoštevati mnenja drugih in izpolnjevati dogovorjene vloge v okviru tima in skupine,
- organizirati, delati s sodelavci, svetovati in upravljati,
- ustvarjalnosti, naklonjenega razumevanja in vživljanja v drugačne kulture, navezovati stike in obvladovati formalne in neformalne odnose, sodelovati in sinergijsko povezovati različnosti v skupini v novo kakovost,
- prožno delovati v multikulturnih okoljih, pri sodelovanju s tujino – za interdisciplinarnost, razumevanje kulturne pluralnosti,
- razčlenjevanja, določitve zaporedja, usklajevanja delovnih nalog ter izbire metod in načinov dela v skladu s standardi stroke,
- uporabiti pomorske informacijske tehnologije, izvajati zahtevnejše postopke

(predmetno specifične kompetence)

- pridobiti temeljna znanja iz naravoslovnih predmetov, ki omogočajo njihovo implementacijo v temeljnih strokovnih in usmeritvenih predmetih za proučevanje in reševanje pomorskih procesov,
- pridobiti temeljna in aplikativna znanja iz predmetov z vsebinami ekonomije pomorstva, poslovanja ladjarja, človeških virov itd., ki omogočajo njihovo uporabo pri reševanju problemov upravljanja s človeškimi resursi oziroma vodstvene in komunikacijske spretnosti (sposobnost navezovanja stikov ...) ter razumevanje kulturne pluralnosti,
- pridobiti temeljna in aplikativna znanja iz predmetov z vsebinami s področja gospodarskega, mednarodnega pomorskega in upravno pomorskega prava, navtičnega prava in zavarovalništva, ki omogočajo njihovo uporabo pri reševanju problemov prevoznih pogođb in ostale potrebne

dokumentacije v notranjem in mednarodnem pomorskemu prometu, poznavanje poslovnega in pravnega okolja organizacij, podjetij in subjektov na področju pomorstva, poznavanje poslovnih in pravnih procesov,

- pridobiti temeljna in aplikativna znanja iz predmetov z vsebinami pomorske angleščine, ki omogočajo znanje tujih jezikov in argumentativne ter pogajalske veščine, ki dajejo posebno primerjalno prednost oziroma vodstvene in komunikacijske spretnosti (sposobnost navezovanja stikov ...),
- pridobiti temeljna in aplikativna znanja iz vsebin: obalna, oceanska in elektronska navigacija, nauk o ladji, ravnanje s tovorom, konstrukcija in oprema ladje, na ladji, mornarske veščine, usposabljanje na navtičnih simulatorjih, vodenje navigacijske straže, komunikacijske naprave, itd., ki omogočajo opravljanje naslednjih funkcij: plovbo, ravnanje in razporeditev tovora, nadzor ladijske plovbe, skrb za osebje na ladji in radijske zveze na naslednjih ravneh odgovornosti: vodstvena raven in operativna raven,
- pridobiti temeljna in aplikativna znanja iz predmetov z vsebinami mornarskih veščin, usposabljanja na navtičnih simulatorjih, vodenja navigacijske straže, komunikacijskih naprav itd., ki omogočajo strokovno usposobljenost za naloge, ki so dodeljene za ravnanje z opremo, ki je nujno potrebna za varno plovbo, varne radijske zveze, izredne razmere ali preprečitev onesnaževanja morja,
- pridobiti specifična znanja iz predmetov s področja izbirnih predmetov, ki se nanašajo na pomorsko pravo, Ro-Ro in potniške ladje, komunikacijske naprave, Arpa simulator, ravnanje s tovorom, taktično navigacijo in pomorsko dediščino in na pridobitev potrebnih znanj in veščin s področja strokovne prakse za kakovostno vključitev v delo profesionalnih izzivov v navigacijski praksi.

Ocenjevanje in zaključevanje

Znanje študentov se ocenjuje z vajami, s seminarskimi nalogami, lahko pa tudi z izdelki, nastopi, s projektnimi deli, storitvami in drugače ter z izpiti. Uspeh na izpitu se ocenjuje z ocenami: 10 (odlično); 9 (prav dobro: nadpovprečno znanje, vendar z nekaj napakami); 8 (prav dobro: solidni rezultati); 7 (dobro); 6 (zadostno: znanje ustreza minimalnim kriterijem); 5-1 (nezadostno). Kandidat uspešno opravi izpit, če dobi oceno od zadostno (6) do odlično (10).

Napredovanje

Redni ali izredni študent napreduje v višji letnik, če opravi obveznosti, predpisane s študijskim programom (predavanja, vaje, pisne preizkuse, seminarje idr.), in z uspešno opravljenimi izpiti doseže predpisano število KT iz študijskega programa, in sicer: za napredovanje 2. letnik 50 KT, za napredovanje v 3. letnik 60 KT iz 1. letnika in najmanj 50 KT iz 2. letnika. Za napredovanje (IZJEMEN VPIS – opravičljivi razlogi) v 2. letnik 36 KT predmetov 1. letnika, za napredovanje v 3. letnik najmanj 90 KT iz 1. in 2. letnika skupaj.

Prehodnost

Magistrski študijski programi 2. stopnje (SOK: raven 8)

Pogoji za pridobitev javne listine

Za dokončanje študija mora študent opraviti vse obveznosti pri vseh predmetih, ki jih je vpisal, opraviti ustrezno prakso ter izdelati in zagovarjati diplomsko nalogo.

Izvajalci kvalifikacije

Fakulteta za pomorstvo in promet, Univerza v Ljubljani

URL

<http://www.fpp.uni-lj.si/>
