



RĪGAS TEHNISKĀ UNIVERSITĀTE

Reģ.Nr.9000068977, Krišsalas iela 6A, Rīga, LV-1048, Latvija
Tālr.:67089999; Fakss:67089710, e-pasts:rtu@rtu.lv, www.rtu.lvwww.rtu.lv

02.12.2023 14:31

Studiju programma "Jūras transports"

Pamatdati

Studiju programmas nosaukums	Jūras transports
Identifikācijas kods	UGT0
Izglītības klasifikācijas kods	47525
Studiju programmas veids un līmenis	Profesionālās maģistra studijas
Augstākās izglītības studiju virziens	Mehānika un metālapstrāde, siltumenerģētika, siltumtehnika un mašīnzinības
Studiju virziena direktors	Aldis Balodis - Doktors, Docents
Atbildīgā struktūrvienība	Latvijas Jūras akadēmija
Programmas direktors	Valdis Priednieks - Habilitētais doktors, Viesprofesors
Profesijas klasifikācijas kods	
Īstenošanas forma	Pilna laika, Nepilna laika (vakara), Nepilna laika (neklātienēs)
Īstenošanas valoda	Latviešu, Angļu
Akreditācija	16.11.2022 - 17.11.2028; Akreditācijas lapa Nr. 2022/30-A
Apjoms kredītpunktos	60.0
Studiju ilgums gados	Pilna laika studijām - 1,5; Nepilna laika stud. (vakara) - 3,0
Iegūstamais grāds un kvalifikācija	Profesionālais maģistra grāds jūras transportā / -
Iegūtās kvalifikācijas līmenis	Eiropas kvalifikāciju ietvarstruktūras (EKI) un Latvijas kvalifikāciju ietvarstruktūras (LKI) 7. līmenis; septītais profesionālās kvalifikācijas līmenis
Nepieciešamā iepriekšējā izglītība	

Apraksts

Anotācija	Studiju programma sagatavo augsta līmeņa speciālistus atbilstoši iegūstamā profesionālā grāda prasībām, kuri spēj sekmīgi pildīt uzņēmumu, organizāciju, iestāžu un to struktūrvienību vadītāju, galveno un vadošo tehnisko speciālistu u.c. amatu pienākumus jūras transporta vadības un ekspluatācijas jomā, kā arī sekmīgi darboties zinātniski pētnieciskajās un augstākajās mācību iestādēs u.c. Šo speciālistu padziļinātās un/vai paplašinātās zināšanas un izpratne, kā arī paaugstinātās prasmes nodrošina viņiem spējas patstāvīgi formulēt un kritiski analizēt sarežģītas profesionālas problēmas jūras transporta nozarē, tajā skaitā uzņēmējdarbībā un pamatot savus lēmumus, integrēt dažādu jomu (jūras un ostu inženiersistēmu un tehnoloģiju, vides pārvaldības, digitalizācijas, vadības, drošības u.c.) zināšanas, kā arī dot ieguldījumu jaunu zināšanu radīšanā un profesionālās darbības metožu attīstībā, parādīt izpratni un ētisko atbildību par profesionālās darbības iespējamo ietekmi uz vidi un sabiedrību.
Mērķis	Nodrošināt studējošajiem jūras transporta nozares zinātņu teorētiskajos pamatos balstītas, nozares pašreizējām un tālākās attīstības vajadzībām un nacionālajos normatīvajos dokumentos noteiktajām prasībām atbilstošas, praksē piemērojamas profesionālā maģistra studijas.
Uzdevumi	Studiju programmas uzdevumi: - nodrošināt studiju iespējas pretendentiem, kuri absolvējuši dažādas jūrmiecības studiju programmas, ar tiesībām studēt maģistrantūrā, kā arī citu pielīdzināmu studiju programmu absolventiem pēc noteikto papildprasību izpildes; - izglītēt studiju programmā studējošos, nodrošinot maģistra profesionālā grāda jūras transportā ieguvu, kā arī sekmēt viņu konkurētspēju mainīgajos sociālekonomiskajos apstākļos un starptautiskajā darba tirgū jūras transporta nozarē; - nodrošināt studiju rezultātu sasniegšanu atbilstoši Latvijas izglītības klasifikācijā noteiktajām Eiropas kvalifikācijas ietvarstruktūras 7. līmeņa zināšanām, prasmēm un kompetencei; - nodrošināt padziļinātu un/vai paplašinātu jūras transporta nozares specifisko zināšanu, prasmju un kompetenču apguvi, kā arī jaunāko sasniegumu un attīstības tendenču paaugstinātu izpratni nozares teorijā un praksē; - sagatavot studējošos patstāvīgam vadības, jaunrades un pētnieciskajam darbam jūras transporta nozarē un jomās, kas saistītas ar jūras transporta izmantošanu tautsaimniecībā, valsts aizsardzībā u.c.; - attīstīt studējošajos izpratni, kā arī argumentētu, atbildīgu un aktīvu attieksmi lietās, kas saistītas ar profesionālās darbības iespējamo ietekmi uz vidi un sabiedrību.

Studiju rezultāti	<p>Studiju programmas absolventi spēj:</p> <ul style="list-style-type: none"> - parādīt padziļinātas un/vai paplašinātas zināšanas un izpratni par jaunākajiem sasniegumiem jūras transporta nozares teorijā un praksē, no kurām daļa atbilst jūras transporta ekspluatācijas un/vai vadības inženierijas jomām; - parādīt padziļinātas un/vai paplašinātas zināšanas un izpratni, kuras nodrošina pamatu radošai domāšanai vai pētniecībai, tajā skaitā darbojoties jūras un ostu inženiersistēmu un tehnoloģiju, vides pārvaldības, digitalizācijas, vadības, drošības u.c. jomu saskarē; - parādīt padziļinātas un/vai paplašinātas zināšanas un izpratni, kuras nodrošina pamatu profesionālai kompetencei uzņēmējdarbībā jūras transporta nozarē; - patstāvīgi izmantot teoriju, metodes un problēmu risināšanas prasmes pētnieciskās un/vai augsti kvalificētas profesionālas darbības veikšanai jūras transporta ekspluatācijas un/vai vadības inženierijas jomās; - gan speciālistu, gan nespeciālistu auditorijās gan mutiski, gan rakstiski argumentēti izskaidrot un diskutēt par sarežģītiem vai sistēmiskiem jūras transporta ekspluatācijas un/vai vadības inženierijas aspektiem; - patstāvīgi attīstīt savas kompetences un specializēšanos jūras transporta ekspluatācijas un/vai vadības inženierijas jomā, kā arī veikt darbu, pētniecību vai tālāku mācīšanos sarežģītos un neprognozējamos apstākļos; - veikt uzņēmējdarbību un inovācijas jūras transporta nozarē, kā arī uzņemties atbildību par personāla grupu darba rezultātiem un to analīzi; - patstāvīgi formulēt un kritiski analizēt sarežģītas profesionālas problēmas jūras transporta nozarē, tajā skaitā uzņēmējdarbībā un pamatot savus lēmumus; - integrēt dažādu jomu (jūras un ostu inženiersistēmu un tehnoloģiju, vides pārvaldības, digitalizācijas, vadības, drošības u.c.) zināšanas, kā arī dot ieguldījumu jaunu zināšanu radīšanā un profesionālās darbības metožu attīstībā; - parādīt izpratni un ētisko atbildību par profesionālās darbības iespējamo ietekmi uz vidi un sabiedrību.
Gala/valsts pārbaudījumu kārtība, vērtēšana	<p>Studiju programmas apguves beigās studējošie kārtoti valsts pārbaudījumu – izstrādā un publiski aizstāv maģistra darbu. Maģistra darbā, atkarībā no studējošā izvēles, tiek veikti jūras transporta nozarei aktuālu problēmu lietišķie pētījumi dažādās nozīmīgās nozares jomās:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kuģu un ostu inženiersistēmas un tehnoloģijas; - vides aizsardzība un drošība uz kuģiem, ostās un jūrā; - ostu un terminālu darbības efektivitāte un attīstība; - kravu un pasažieru pārvadājumi; - jūrmieku apmācība, darbā iekārtošana, noslodze un sociālā nodrošinātība u.c. <p>Maģistra darbu vērtē valsts pārbaudījumu komisija 10 ballu skalā.</p>
Nākamās nodarbinātības apraksts	<p>Studiju programmas absolventiem ir nodrošināts sekmīgs darbs uzņēmumu, organizāciju, iestāžu un to struktūrvienību vadītāju, galveno un vadošo tehnisko speciālistu u.c. amatos jūras transporta vadības un ekspluatācijas jomā, darbs zinātniski pētnieciskajās un augstākajās mācību iestādēs u.c.</p>
Specifiskie uzņemšanas nosacījumi	<p>Profesionālais bakalaura grāds vai profesionālā augstākā izglītība un pietā līmeņa vai tam atbilstoša profesionālā kvalifikācija, kas iegūta, absolvējot jūrmieču nozares studiju programmas, ar tiesībām studēt maģistrantūrā. Pēc noteikto papildprasību izpildes uzņem arī citu pielīdzināmu studiju programmu absolventus.</p>
Studiju turpināšanas iespējas	<p>Tiesības studēt doktorantūrā.</p>

Programmas UGT0 studiju kursi

Nr.	Kods	Nosaukums	Kredītpunkti
A		Obligātie studiju kursi	
B		Ierobežotās izvēles studiju kursi	
B1		Profesionālās specializācijas studiju kursi	
B6		Valodas	
C		Brīvās izvēles studiju kursi	
D		Prakse	
E		Gala / valsts pārbaudījums	