

RTU studiju kurss "Projektu vadība jūras transportā"

0J000 Latvijas Jūras akadēmija

Vispārējā informācija

Kods	LJA076
Nosaukums	Projektu vadība jūras transportā
Studiju kursa statuss programmā	Brīvās izvēles
Atbildīgais mācītspēks	Valdis Priednieks - Habilitētais doktors, Profesors
Mācītspēks	Ieva Kalve - Doktors, Docents
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 1.5 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Studējošiem tiek sniegta zināšanas, kas balstītas uz sistēmisku izpratni par globālo, starptautisko un organizatorisko procesu dinamiku mūsdienu projektu vadībā; viņiem būs zināšanas dažādu projekta aspektu izpratnē, kā arī to sagatavošanā un izpildē vai izpildes vadīšanā. Praktisko prasmju un iemaņu iegūšanai studējošie grupā izstrādā projektus, gatavo prezentācijas par reālām situācijām, diskutē un pilda testus.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Studiju kursa mērķis ir sniegt studējošiem vispārēju skatījumu un perspektīvu, kas vajadzīga, lai izprastu projektu sarežģītību un dažādos veidus, kā arī to vadību. Studiju kursa uzdevumi: 1. Iepazīstināt studējošos ar vēsturisko pārskatu, teorētiskajām un praktiskajām zināšanām, pieredzi un tendencēm projektu vadībā. 2. Sniegt studējošiem teorētiskās un praktiskās zināšanas, kuras viņiem palīdzēs atrast darbu vai veiksmīgi vadīt projektus gan valsts, gan korporatīvajā līmenī Latvijā un ārvalstīs.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Darba uzdevumi: 1. Prezentāciju sagatavošana un prezentēšana par docētāja uzdotām aktuālajām tēmām. 2. Grupas projekta izstrāde un aizstāvēšana/prezentēšana, citas grupas izstrādāta projekta vērtēšana. Darba organizācija: studējošie patstāvīgi izvēlas tēmas no saraksta, sagatavo un prezentē aktuālās tēmas, saistot tās ar reālo situāciju, piedalās diskusijās pēc prezentācijām. Mācītspēks studējošos sadala grupās un dod kopējo projektu tēmas ievirzi. Studējošie grupā konkrētizē projekta tēmu, izstrādā projektu atbilstoši dotajām prasībām un kursa noslēgumā aizstāv/prezentē to, kā arī izvērtē citas grupas izstrādāto projektu.
Literatūra	Obligātā / Obligatory: 1. Bissonette, Mike. Project Risk Management: A Practical Implementation Approach Newtown Square, Pennsylvania: Project Management Institute. 2016. eBook Collection (EBSCOhost) 2. Dinsmore, Paul C., Cabanis-Brewin, Jeannete. The AMA handbook no project management – 4th ed.or later – New Work: AMACOM, 2014 – eBook (EBSCOhost) 3. Lock, Dennis. Project management – 10th ed.or later – Burlington, VT: Gover, 2012 – eBook (EBSCOhost) 4. Springer, Mitchell L. Project and Program Management: A Competency-Based Approach Fourth edition. West Lafayette, Indiana: Purdue University Press. 2019. eBook Academic Collection (EBSCOhost) Papildu / Additional: 1. Ferraro, Jack. Project Management for Non-Project Managers 1st ed. New York, NY: AMACOM. 2012. eBook Academic Collection (EBSCOhost) 2. Lavrence, Leach P. Critical Chain Project Management. Series: Artech House Project Management Library. Edition: Third edition. Boston: Artech House. 2014. eBook Academic Collection (EBSCOhost) 3. Lock, Dennis. Naked project management – Farnham: Gover, 2013 – eBook (EBSCOhost) Citi informācijas avoti / Other sources of information: 1. International Project Management Association: www.ipma.world 2. Project Management Institue: www.pmi.org
Nepieciešamās priekšzināšanas	Bakalaura studiju programma.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienēs studijas		Nepilna laika neklātienēs studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
1. Projektu un to vadības būtība, pamatkoncepti un aktualitāšu pārskats.	3	4	1	6
2. Projekti: pieejas un metodes to izstrādei.	4	6	1	9
3. IT un inovāciju ietekme uz projektu vadību: koncepti, svarīgums, metodes: izvēle un izmantošana.	3	6	1	8
4. IT un inovāciju ietekme uz projektu vadību: koncepti, svarīgums, metodes: izvēle un izmantošana.	4	4	1	7
5. Projektu dokumentācija, IT rīku izmantošanas iespējas projektu vadībā.	2	4	1	5
Kopā:	16	24	5	35

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Zināšanas: - izprot projektu vadības problēmas un to nepieciešamību; - parāda kompleksas zināšanas, kas atspoguļo jaunākās tendences un metodes projektu vadībā, kas veido pamatu pētniecībai un praktiskai izmantošanai.	Metodes: diskusija, grupu darbs, situācijas analīze, projekta izstrāde un aizstāvēšana. Kritēriji: - aktuālo teorētisko aspektu un metožu pārzināšana.
Prasmes - spēj integrēt apgūto teoriju un zinātnisko informāciju par galvenajiem projektu vadības aspektiem, pielietojot analītisku pieeju un caurviju prasmes, rodot konkrētajai situācijai atbilstošus risinājumus, - spēj sadarboties ar citiem, argumentēti izskaidrot savu viedokli un diskutēt par aktuālajiem teorētiskajiem un praktiskajiem jautājumiem.	Metodes: diskusija, grupu darbs, situācijas analīze, projekta izstrāde un aizstāvēšana. Kritēriji: - spēja ar kritiski reflektējošu izpratni patstāvīgi un praktiski izmantot apgūto teoriju un zinātnisko informāciju, risināt problēmsituācijas.
Kompetences - spēj patstāvīgi formulēt un kritiski analizēt ar projektu vadību saistītas problēmas, argumentēti pamatot izstrādātos priekšlikumus vai risinājumus.	Metodes: diskusija, grupu darbs, situācijas analīze, projekta izstrāde un aizstāvēšana. Kritēriji: - spēja formulēt, kritiski analizēt un argumentēti pamatot pieņemtos lēmumus un risinājumus.

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Projekta izstrāde (30%) un projekta aizstāvēšanas prezentācija (40%)	70
Darbs nodarbību laikā (diskusija, grupu darbs, situācijas analīze)	30
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi			Brīvās izvēles pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	1.5	0.5	0.5	0.0	*					