

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 mācībspēks | Valdis Priednieks - Habilitētais doktors, Profesors |
| Mācībspēks | Ieva Kalve - Doktors, Docents |
| Apjoms daļās un kredītpunktos | 1 daļa, 1.5 kredītpunkti |
| Studiju kursa īstenošanas valodas | LV, EN |
| Anotācija | Studējošiem tiek sniegtas 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. Mācībspēks studējošos sadala grupās un dod kopējo projektu tēmas ievirzi. Studējošie grupā konkrētīzē 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 Institute: www.pmi.org |
| Nepieciešamās priekšzināšanas | Bakalaura studiju programma. |

Studiju kursa saturs

| Saturs | Pilna un nepilna laika klātienes studijas | | Nepilna laika neklātienes 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 | * | | | | | |