

RTU studiju kurss "Transporta loģistika"

31000 Būvniecības un mašīnzinību fakultāte

Vispārējā informācija

Kods	BM0750
Nosaukums	Transporta loģistika
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācītspēks	Viktors Feofanovs - Doktors, Docents
Mācītspēks	Jevgēnijs Garbuzs - Doktors, Pētnieks
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 3.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Studenti apgūst teorētiskās zināšanas par loģistikas uzdevumu risināšanas vispārīgā rakstura metodēm. Gūst izpratni un prasmes, saistītas ar aviotransporta pārvadājumu realizāciju, sadales kanāliem, informācijas sistēmām, loģistikas ekspertu metodēm un sistēmām. Iegūst zināšanas par modelēšanu loģistikā.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Sniegt padziļinātas zināšanas par kravas termināļiem, kravas kuģiem, aviotransporta procesu projektēšanu un vadību. Studiju kursa uzdevumi ir: - Pilnveidot zināšanas par kravas termināļu uzbūvi; - Attīstīt prasmes veikt aviotransporta procesu projektēšanu un analīzi; - Sniegt teorētiskās zināšanas par vadības procesa izvēli un mijiedarbību ar citiem pakārtotajiem procesiem; - Iepazīstināt ar citu valstu pieredzi.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Darbs ar literatūru, mājasdarbi ar regulēšanas normatīviem dokumentiem. Praktisko darbu noformēšana un prezentācijas sagatavošana.
Literatūra	Obligātā/Obligatory: 1. Bilchev C. Model of Controllable Macroeconomic Equilibrium and optimal Equipment of economic System by Labor Force, 1995 2. Paul Clark, Business and management: course companion, Oxford ;New York: Oxford University Press, 2012, 400p. 3. Brigham E.F., Gapenski L.C. Intermediate Financial Management. The Dryden Press. 1999, 1057p. 4. National Transport Development Programme (1996-2010). Summary.- ministry of transport republic of Latvia: Riga, 1996; Papildu/Additional: 5. Логистика, учебник под ред. Проф. Б.Аникина, М.:ИНФРА-М, 2000, 350 стр; 6. www. easa.com; 7. Kvalitātes standarti ISO-9000; 8. www.aaib.dtlr.gov.uk; 9. www.caa.lv; 10. http://hfskyway.faa.go
Nepieciešamās priekšzināšanas	Lidostu un aviokompāniju komerciālās apkalpošanas finanšu līdzekļi. Finanšu plūsmu regulēšana un to uzskaitē aviokompānijā. Lidmašīnas konstrukcija.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Aviācijas vieta vienotā transporta sistēmā. Gaisa transporta tehniskās un ekonomiskās īpašības.	4	9	0	0
Aviotransporta pārvadājumi: preču sadales kanāli, informācijas sistēmas.	6	8	0	0
Loģistikas ekspertu metodes un sistēmas.	4	8	0	0
Aviotransporta pārvadājumi: kravas klasifikācija un nomenklatūra.	4	8	0	0
Aviotransporta pārvadājumi: kravas termināli, kravas kuģi.	6	8	0	0
Praktiskie darbi.	8	8	0	0
Kopā:	32	49	0	0

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj veikt gaisa transporta ekonomisko raksturojumu analīzi un zina aviotransporta pārvadājumu regulēšanas normatīvos dokumentus.	Praktiskie darbi. Testēšana. Eksāmens.
Spēj izstrādāt pārvadājuma procesa projektu.	Praktiskie darbi. Testēšana. Eksāmens.
Spēj veikt transporta ekonomisko raksturojumu analīzi un zina kravu un pasažieru pārvadājumu regulēšanas normatīvos dokumentus	Praktiskie darbi. Testēšana. Eksāmens.
Spēj definēt krājumu veidošanas un sadalīšanas likumsakarības	Praktiskie darbi. Testēšana. Eksāmens.
Spēj raksturot loģistikas funkcijas un loģistikas pārvaldes stratēģiju nepieciešamību	Praktiskie darbi. Testēšana. Eksāmens.

Spēj parādīt izpratni par iegūtajiem rezultātiem, praktiskajiem risinājumiem, tos izskaidrot, argumentēt un pamatot	Eksāmens.
---	-----------

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Praktiskie darbi	30
Testēšana	20
Eksāmens	50
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	3.0	24.0	8.0	0.0		*	