

RTU studiju kurss "Piegāžu ķēžu menedžments un kravu ekspedīcija"

22314 Starptautisko ekonomisko sakaru, transporta ekonomikas un loģistikas katedra

Vispārīgā informācija

Kods	ITE328
Nosaukums	Piegāžu ķēžu menedžments un kravu ekspedīcija
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Obligātais izvēles
Studiju kursa līmenis	Pamatstudiju
Studiju kursa tips	Profesionālais
Tematiskā joma	Loģistika
Atbildīgais mācībspēks	Dmitrijs Solovjovs - Doktors, Asociētais profesors
Mācībspēks	Alla Starčenko - Lektors Jānis Kuškins - Docents (praktiskais) Rinalds Pļavnieks - Vieslektors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 2.0 kredītpunkti, 3.0 EKPS kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Piegāžu ķēžu menedžments un tā pamatprincipi. SCM modeļi un to pielietošana. Informācijas nozīme kravu ekspedīcijā. Piegādes ilguma un tās precizitātes novērtējums. Laika nozīme piegādes kvalitātes noteikšanā. Piegādes nosebošanas perioda novērtējums.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Mācību priekšmeta mērķis ir palīdzēt studentiem izprast ar piegāžu ķēžu menedžmenta pamatprincipus un iegūt prasmi patstāvīgi pieņemt ekonomiski pamatotus lēmumus. Uzdevumi: - aplūkot piegāžu ķēžu menedžmentu kā sistēmu ražošanas un tirdzniecības uzņēmumos; - Apgūt piegāžu ķēžu vadīšanas programmu SCOR un citas metodes; Prast izmantot SCOR programmu; sniegt nepieciešamo informāciju ar aprēķinu un statistisko datu palīdzību, novērtēt informācijas pielietojamību lēmumu pieņemšanā.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Programmas SCOR atsevišķu moduļu apgūšana.
Literatūra	1. Pooler, V.H. and D. Pooler, Purchasing and Supply Management: Creating the Vision, Chapman & Hall, 1997 2. Laporte G., Semet F. Logistics and Supply chain managements, Montreal, Canada. 1998. 3. N. Sprancmanis "Transporta pakalpojumu ekonomika un organizācija", Rīga, RTU 2001, - 283.lpp. 4. G. Bell et.al. The Business of Transport. Plymouth, Macdonald and Evans Ltd, 1984, -325. lpp. 5. Michael H. Hugos. Essentials of Supply Chain Management, 2nd Edition Wiley; 2 edition, 2006, 304 p 6. Reuben Slone, J. Paul Dittmann, John T. Mentzer. New Supply Chain Agenda: The 5 Steps That Drive Real Value. Harvard Business Press, 2010- 224 p.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Nav nepieciešamas

Tematu izklāsts

Tēma	Stundu skaits
Piegāžu ķēžu menedžments un tā pamatprincipi.	2
Piegāžu ķēžu menedžmentā metodes un programmas. SCOR.	24
Piegādes nosebošanas perioda novērtējums.	4
Informācijas nozīme kravu ekspedīcijā.	2

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Analizējot uzņēmējdarbības vidi, spēj definēt piegāžu ķēžu problēmas.	Rakstisks eksāmens, kas ietver gan teorētiskus jautājumus, gan uzdevumus.
Pārzina galvenās piegāžu ķēžu optimizācijas metodes (SCOR) un spēj demonstrēt to pielietošanas iespējas.	Rakstisks eksāmens, kas ietver gan teorētiskus jautājumus, gan uzdevumus. Situāciju analīze praktiskajos darbos.
Spēj novērtēt piegādes nosebošanas periodu loģistikas ķēdē.	Rakstisks eksāmens, kas ietver gan teorētiskus jautājumus, gan uzdevumus.

kursa struktūra

Daļa	KP	Stundas nedēļā			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	2.0	1.0	1.0	0.0		*	