

## RTU studiju kurss "Uzņēmējdarbības loģistika (speckurss)"

22000 Inženierekonomikas un vadības fakultāte

**Vispārējā informācija**

Kods	ITE535
Nosaukums	Uzņēmējdarbības loģistika (speckurss)
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācībspēks	Dmitrijs Solovjovs - Doktors, Asociētais profesors
Mācībspēks	Alla Starčenko - Lektors Jānis Kuškins - Vieslektors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 3.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Ar loģistiku saistīto izmaksu sadalījums starp pircēju un pārdevēju iekšējos un starptautiskos procesos. Maksas aprēķinu metodes pārvadājumos ar dažādiem transporta veidiem. Maksas diskriminācija. Pārvadājumu plānošanas metodes īsā un vidējā laika posmā. Krājumi un to regulēšanas metodes, garantijas krājumu aprēķins. Noliktavu organizēšanas kritēriji un to izvietojuma optimizācijas teritorijā. Noliktavām nepieciešamo investīciju aprēķinu metodes.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Mācību priekšmeta mērķis ir palīdzēt studentiem izprast ar uzņēmējdarbības loģistiku saistītu lēmumu pieņemšanas procesu un iegūt prasmi patstāvīgi pieņemt ekonomiski pamatotus lēmumus. Uzdevumi: - aplūkot uzņēmējdarbības loģistikas optimizācijas sistēmu ražošanas un tirdzniecības uzņēmumos; -Apģūt loģistikas procesu optimizācijas metodes; Prasīt izmantot uzņēmējdarbības loģistikas teoriju un modeļus; sniegt nepieciešamo informāciju ar aprēķinu un statistisko datu palīdzību, novērtēt informācijas pielietojamību lēmumu pieņemšanā.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Patstāvīgais darbs tiek organizēts pa tēmām semināros, atsevišķi izdalot patstāvīgā darba tematu un patstāvīgā darba veidu. Iegūtie rezultāti tiek prezentēti individuāli vai grupās (ar vai bez prezentācijas auditorijā). Situāciju analīze un diskusijas, dalība semināros un praktiskajos darbos.
Literatūra	1. Praude, V., Beļčikovs, I. (2003). Loģistika. Rīga: Vaidelote. 540 lpp. 2. Sprancmanis, N. (2003). Biznesa loģistika. Rīga: Vaidelote?. 356 lpp. 3. David G. Kleinbaum, Mitchell Klein, and E. Rihl Pryor. Logistic Regression (3rd Edition), 2007 4. Martin Murray . Understanding the SAP Logistics Information System (LIS).- 2007 5. Michel Baudin . Lean Logistics: The Nuts And Bolts Of Delivering Materials And Goods. 2005 6. Paolo Brandimarte and Giulio Zotteri. Introduction to Distribution Logistics (Statistics in Practice). 2007 7. Неруш, Ю. Логистика: Учебник для вузов.- 4- е изд.- Москва: Юнита- Дана, 2007.- 389 стр 8. Чудаков А. Д. Логистика. – Москва, РДЛ. 2001. – 480 с.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Mikroekonomika, augstākā matemātika, uzņēmējdarbības loģistikas pamati

**Studiju kursa saturs**

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Loģistika uzņēmējdarbībā	2	0	1	2
Servisa loģistika	4	2	2	6
Loģistikas objektu izvietošana	4	6	2	6
Loģistikas izmaksas uzņēmējdarbībā	4	6	2	10
Transports un uzņēmējdarbības loģistika	4	6	2	8
Noliktavu (terminālu) darbības optimizācija	8	6	4	10
Krājumu sistēma uzņēmējdarbībā	8	10	4	10
Globalā un starpniekdarbības loģistika	6	4	3	8
Kopā:	40	40	20	60

**Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana**

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj definēt loģistikas problēmas, analizējot uzņēmējdarbības loģistikas sistēmu un novērtēt uzņēmuma krājumu vadīšanas sistēmu	Rakstisks eksāmens, kas ietver gan teorētiskus jautājumus, gan uzdevumus
Spēj novērtēt galvenās loģistikas procesu optimizācijas metodes un to pielietojamas iespējas	Rakstisks eksāmens, kas ietver gan teorētiskus jautājumus, gan uzdevumus. Situāciju analīze praktiskajos darbos
Spēj detalizēti analizēt loģistikas ķēdes procesus un izvēlēties risinājumu uzņēmējdarbības darba rezultātu uzlabošanai	Individuāls vai grupas darbs. Eksāmens. Situācijas analīze

Spēj organizēt un plānot piegādes, noteikt riska un izmaksu sadali starptautiskās un savstarpējās piegādēs	Eksāmens. Praktiskie darbi. Situāciju analīze un diskusijas
--	---

**Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji**

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Patstāvīgais darbs (individuāli vai grupā)	25
Praktiskie darbi (situāciju analīze, testi, kontroldarbi, dalība semināros)	25
Eksāmens	50
Kopā:	100

**Studiju kursa plānojums**

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	3.0	1.0	1.0	0.0		*	