

RTU studiju kurss "Uzņēmējdarbības loģistika"

22000 Inženierekonomikas un vadības fakultāte

Vispārējā informācija

Kods	IV0103
Nosaukums	Uzņēmējdarbības loģistika
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācībspēks	Remigijs Počs - Habilitētais doktors, Profesors
Mācībspēks	Dmitrijs Solovjovs - Doktors, Asociētais profesors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 23.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Studiju kursā tiek padziļinātas un paplašinātas zināšanas un izpratne par uzņēmējdarbības loģistikas nozares teorētiskajām un praktiskajām aktualitātēm un problēmām. Kursā paredzēts iegūt zināšanas par loģistikas jomas jaunākajiem atklājumiem un sasniegumiem, par loģistikas jaunākajiem tehnoloģiskajiem un informātikas risinājumiem. Kursa saturs veidots, lai nodrošinātu pamatu doktorantu radošās domāšanas un pētniecības prasmju attīstībai, lai veicinātu kritisko domāšanu, attīstītu spējas radīt jaunas zināšanas un inovācijas, tostarp integrējot loģistikas nozares un dažādu jomu zināšanas un raugoties uz pētījuma objektu no dažādu jomu saskares pozīcijām.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Studiju kursa apgūšanas rezultātā studējošajiem jāprot: -Patstāvīgi izziņāt un formulēt uzņēmējdarbības loģistikas aktuālos jautājumus un problēmas ekonomikas globalizācijas apstākļos; -Kritiski analizēt un novērtēt uzņēmējdarbības loģistikas zinātniskas un praktiskās problēmas; -Pamatot lēmumus pārvaldījumā, preču glabāšanas un pieprasījuma izmaiņu situācijās; -Demonstrēt prasmi izvēlēties un pamatot preču kustības optimizācijas jaunākos virzienus; -Patstāvīgi izmantot teoriju un jaunākās loģistikas procesos pielietojamās metodes; -Orientēties piegāžu ķēžu vadības sistēmas elementos un izprast to mijiedarbību ar citām uzņēmumu funkcijām un procesiem; -Argumentēti izskaidrot loģistikas nozīmi kā uzņēmējdarbības nepieciešamo sastāvdaļu; -Diskutēt par sarežģītiem vai sistēmiskiem jautājumiem loģistikas nozarē, ievērojot preču un materiālo vērtību kustības īpatnības pasaulē, Eiropas Savienībā un Latvijā; -Demonstrēt izpratni par loģistikas nozares attīstības iespējamo ietekmi uz vidi un sabiedrību; -Pārziņāt un rīkoties atbilstoši vispārpieņemtajiem zinātniskas ētikas principiem.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Zinātniskās un metodiskās literatūras studijas. Teorētisko jautājumu izpēte. Problēmu identifikācija. Sistemātiska literatūras analīze. Zinātniskā referāta rakstīšana par aktuālu uzņēmējdarbības loģistikas tēmu. Prezentācijas sagatavošana. Lekciju tēmu apguve.
Literatūra	Pamatliteratūra: 1. Paul R. Morpheys, Jr. A. Michael Knemeyer. Contemporary Logistics. 12th Edition. Pearson Education Limited, 2018 (online). 2. Alan Harrison, Remko van Hoek. Logistics Management and Strategy. Pearson Education Limited, 2008.- 350 pp. Papildus literatūra 3. N.Sprancmanis. Biznesa loģistika. Rīga, Vaidelote, 2003-350.lpp. 4. V.Praude, J. Beļčikovs. Loģistika. Rīga, Vaidelote, 2003.-500.lpp. 5. N.Sprancmanis. Transporta pakalpojumu ekonomika un organizācija. Rīga, RTU, 2001.- 280.lpp. 6. Модели и методы теории логистики. Под ред. В.С.Лукинского. Учебное пособие. Москва, 2003.-175.стр . 7. Martin Cristopher. Logistics and Supply Chain Management. 3rd ed. 2005 8. Zinātniskie raksti starptautiski citētās datu bāzēs Scopus, Wos u.c., pieejami RTU Zinātniskās bibliotēkas sadaļā "E-resursi" 9. Informācija no Bloomberg Services datu bāzēm
Nepieciešamās priekšzināšanas	Uzņēmējdarbības loģistika pētījumu metodoloģija, "Pētījumu metodoloģija sociālajās zinātnēs", "Mūsdienu sociālo zinātņu teorijas", "Uzņēmējdarbības vadīšanas problēmas"

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Loģistikas teorijas un prakses aktualitātes	8	40	4	40
Sistēmu analīzes teorija un pētniecībā balstītas lēmumu pieņemšanas sistēmas loģistikā, lielo datu analīze	8	40	4	60
Loģistika un informācijas tehnoloģijas izaicinājumi mūsdienās	8	120	4	120
Piegāžu ķēžu vadības aktuālās problēmas	8	80	4	80
Starptautiskās loģistikas attīstība, kvantitatīvā (statistiskā) analīze	8	56	4	68

Loģistikā pielietojamās metodes un risinājumi starptautiskās preču apmaiņas nodrošināšanai	8	80	4	80
Loģistikas procesu ietekme uz vidi, sociāli-ekonomiskajiem procesiem	8	40	4	40
Pētniecība un zinātniskā ētika loģistikas nozares un tās jomu plānošanā un stratēģijas izstrādē	8	80	4	80
Kopā:	64	536	32	568

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Pārzina aktuālākās zinātniskās teorijas un atziņas uzņēmējdarbības loģistikas jomā	Zinātnisks referāts/publikācija
Spēj patstāvīgi formulēt loģistikas procesu problēmas/pētījumu jomas, tās izklāstīt un prezentēt	Prezentācija
Spēj gan mutiski, gan rakstiski komunicēt par uzņēmējdarbības loģistikas aktualitātēm, spēj argumentēti izskaidrot problēmas un piedāvātos risinājumus	Prezentācija
Pārzina, spēj izvēlēties un izmantot mūsdienīgas loģistikā pielietojamās metodes un risinājumus	Zinātnisks referāts/publikācija
Pārzina pētniecības metodoloģiju, loģistikas jomu plānošanas un stratēģijas izstādes jautājumus	Zinātnisks referāts/publikācija
Spēj pamatot lēmumus loģistikas procesu izmaiņu situācijās	Prezentācija
Demonstrē izpratni par zinātnes rezultātu iespējamo ietekmi uz vidi un sabiedrību	Zinātniskā diskusija
Spēj diskutēt par sarežģītiem vai sistēmiskiem uzņēmējdarbības loģistikas jautājumiem	Zinātniskā diskusija
Ievēro zinātnisko ētiku	Zinātnisks referāts

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Zinātniskais referāts/publikācija un tā prezentācija	40
Diskusija	10
Eksāmens	50
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	23.0	32.0	208.0	0.0		*	