

RTU studiju kurss "Kokrūpniecības nozares loģistika"

22000 Inženierekonomikas un vadības fakultāte

Vispārējā informācija

Kods	IĀS735
Nosaukums	Kokrūpniecības nozares loģistika
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles; Brīvās izvēles
Atbildīgais mācītbspēks	Ingūna Jurgelāne-Kaldava - Doktors, Asociētais profesors
Mācītbspēks	Ivo Laktiņš - Vieslektors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 3.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Studiju kurss sniedz zināšanas par kokrūpniecības nozares resursu/ koksnes produktu plūsmu un to uzglabāšanu, nozares attīstības iespējām, riskiem, cilvēku resursu vadīšanu un plānošanu, kā arī mijiedarbību ar Latvijas likumdošanu.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Studiju kursa mērķis ir iepazīstināt ar kokrūpniecības nozares loģistiku, tās procesiem, vadīšanu, riskiem un to novēršanu. Studiju rezultāti: 1) Studenti pārzina kokrūpniecības nozares koksnes plūsmas procesus, tā vadību, riskus un mijiedarbību ar Latvijas likumdošanu; 2) Var patstāvīgi sagatavot izvērtējumu piemērotākā un ekonomiski izdevīgākā transportēšanas veida izvēlei; 3) Pārzina cilvēku resursu vadību un tās ietekmi un nozari; 4) Prot patstāvīgi analizēt riskus un apdraudējumus, kā arī spēj sagatavot attīstības iespējamības vadlīnijas.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Plašākai temata apguvei patstāvīgais darbs ietver patstāvīgos studentu grupu darbus un to prezentācijas. Konkrētu uzņēmumu situācijas izpēti un priekšlikumu gatavošana problēmu risināšanai. Gatavošanās kontroldarbjiem un veic mājas darbus.
Literatūra	Obligātā/Obligatory: 1. Eliyahu, M., Goldratt, J. C. (2006). Mērķis, nepārtraukts uzlabojumu process. Goldratt Baltic Network. 416 pp. 2. Myerson, P. (2012). Lean, Supply chain & Logistic management. USA:Mc Graw Hill Papildus/Additional: 1. Latvijas kokrūpniecības asociācijas, Latvijas neatkarīgo mežizstrādātāju, Latvijas autopāravadātāju nacionāls asociācijas publikācijas www.mezaavize.lv un www.nozare.lv
Nepieciešamās priekšzināšanas	Nav nepieciešamas

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Kokrūpniecības nozare Latvijā un tās mijiedarbība ar resursu plūsmu/ loģistiku.	4	2	2	2
Koksnes produktu pārvadāšanā izmantojamās sauszemes tehnikas un to raksturojums.	6	8	3	8
Dzelzceļa transporta izmantošana koksnes produktu transportēšanai.	4	4	2	6
Latvijas ostu saimniecība koksnes produktu uzglabāšanā, transportēšanā un kuģu apstrādē.	6	6	3	6
Cilvēku resursu vadīšana un plānošana koksnes produktu uzglabāšanā un transportēšanā.	4	4	2	8
Risku un ierobežojumu definēšana, vadīšana un analizēšana.	4	6	2	10
Attīstības iespējas koksnes produktu transportēšanā.	8	4	4	10
Latvijas likumdošana, tās piemērošana, analizēšana un iespējamā attīstība.	4	6	2	10
Kopā:	40	40	20	60

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj izprast koksnes produktu resursu vadību, tās attīstības iespējas un riskus/apdraudējumus.	Eksāmena darbs par visām tēmām ar dažāda tipa jautājumiem.
Spēj veikt koksnes produktu transportēšanas un uzglabāšanas vides analīzi, nosakot izdevīgāko transportēšanas veidu un to pamatot.	Praktiskie darbi, dalība semināros, prezentācija. Kontroldarbs
Spēj izveidot attīstības vīziju, prezentācijas veidā ar aprēķiniem un plānotām darbībām to pamatot.	Praktiskie darbi, dalība semināros, prezentācija. Kontroldarbs
Pārzina koksnes produktu transportēšanas labo praksi mijiedarbībā ar Latvijas likumdošanu.	Praktiskie darbi, dalība semināros, prezentācija. Kontroldarbs. Eksāmens

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Praktiskie darbi, dalība semināros, prezentācija	20
Kontroldarbi	30
Eksāmens	50
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

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