

RTU studiju kurss "Uzņēmējdarbības loģistika"**22000 Inženierekonomikas un vadības fakultāte****Vispārējā informācija**

Kods	IV0531
Nosaukums	Uzņēmējdarbības loģistika
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles; Brīvās izvēles
Atbildīgais mācītspēks	Justīna Hudenko - Doktors, Asociētais profesors
Mācītspēks	Dmitrijs Solovjovs - Doktors, Asociētais profesors Linda Kelle - Pasniedzējs
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 3.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Studiju kurss dod zināšanas par loģistiku kā uzņēmējdarbības jomu, piegādes ķēdes organizēšanas procesiem un finanšu aprēķiniem veiksmīgas uzņēmējdarbības nodrošināšanai. Studiju kursā tiek apskatītas speciālās metodes, ar kuru palīdzību var aprēķināt un optimizēt ražošanas, iepirkumu, krājumu vadīšanas, transporta, informācijas, muitas un noliktavas loģistikas procesus.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Studiju kursa mērķis ir sniegt zināšanas par uzņēmējdarbības loģistiku, ar to saistītu lēmumu pieņemšanu, kā arī veicināt izpratni par ekonomiski pamatotu lēmumu pieņemšanu. Studiju kursa uzdevumi ir izveidot prasmes: 1) analizēt uzņēmējdarbības loģistikas procesus; 2) izmantot loģistikas procesu optimizācijas paņēmienus un metodes; 3) ar finanšu aprēķiniem pamatot vai argumentēt izvēlēto metodi.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Praktiskā darba ietvaros studenti atbilstoši dotajam situācijas aprakstam un datiem izvēlas atbilstošo metodi, veic finanšu aprēķinus un paskaidro iegūtos rezultātus, t.sk. atbildot uz jautājumiem.
Literatūra	Obligātā/Obligatory: 1) Christopher, Martin (2016). Logistics & supply chain management. Harlow, England: Financial Times Prentice Hall. 310 p. 2) Richards, Gwynne (2015). Warehouse management: a complete guide to improving efficiency and minimizing costs in the modern warehouse. London: Kogan Page Limited. 427 p. 3) Segetlija, Z. (2015). Business Logistics in Modern Management. Proceedings of the 15th Scientific Conference, October 2015. Croatia: Faculty of Economics in Osijek, 330 pp. (Pieejams tiešsaistē). 4) Große-Brockhoff, M et.al. (2011). Logistics capacity management – A theoretical review and applications to outbound logistics (Pieejams tiešsaistē). 5) Ballou, R. (1997). Business logistics. Importance and some research opportunities (Pieejams tiešsaistē). 6) Cano-Olivas, P. et al. (2014). Logistics management model for small and medium-sized textile enterprises (Pieejams tiešsaistē). 7) The NATO Logistics Handbook (2012) (Pieejama tiešsaistē). Papildu/Additional: 1) Ghiani G., Laporte G., Musmanno R. Introduction to Logistics Systems Management, 2013. 2) Models and methods of logistics theory: textbook, 2012. 3) Yalaoui, A., Chehade H., Yalaoui F., Amodeo L. Optimization of Logistics, 2012. 4) Ballou R.H. Business Logistics/ Supply Chain Management, 2004. 5) Martin C. "Logistics and supply chain management", Granfield School of Management, 1998. 6) Robeson, James F., Copacino, William C. The Logistics Handbook, 1994. 7) John J.Coyle, Edward J. Bardi, C.John Langley, Jr. The Management of Business Logistics, (5-th Edition), West Publishing Company, 1992.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Priekšzināšanas nav nepieciešamas.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienē studijas		Nepilna laika neklātienē studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Ievads uzņēmējdarbības loģistikā	5	6	2	8
Konkurētspējīgas uzņēmējdarbības loģistikas galvenie aspekti	5	10	3	14
Uzņēmējdarbības loģistikas galvenie procesi	6	10	3	14
Loģistikas procesu optimizēšanai izmantojamās metodes	8	10	4	12
Finanšu aprēķinu veikšana	8	12	4	16
Kopā:	32	48	16	64

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj veikt organizācijas datu analīzi, kas saistīta ar loģistikas procesu plānošanu un nodrošināšanu	Praktiskais darbs, kura ietvaros students analizē informāciju par uzņēmējdarbības loģistikas procesiem organizācijā

Spēj definēt loģistikas problēmas. Pārzina galvenās loģistikas procesu optimizācijas metodes un spēj demonstrēt to pielietošanas iespējas, t.sk. veicot finanšu aprēķinus	Grupu darbs/situācijas analīze
Detalizēti pārzina loģistikas ķēdes procesus un spēj izvēlēties risinājumu uzņēmējdarbības darba rezultātu uzlabošanai	Kontroldarbs
Spēj novērtēt uzņēmuma krājumu vadīšanas sistēmu	Eksāmens, kurā ietverti gan teorētiskie, gan praktiskie jautājumi

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Grupu darbs/situācijas analīze	15
Praktiskais darbs	15
Kontroldarbs	20
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	16.0	16.0	0.0		*			*	