

RTU studiju kurss "Finanšu instrumenti"**22000 Inženierekonomikas un vadības fakultāte****Vispārējā informācija**

Kods	IV0051
Nosaukums	Finanšu instrumenti
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācībspēks	Konstantīns Kozlovskis - Doktors, Asociētais profesors
Mācībspēks	Juris Straume - Pasniedzējs
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 4.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Šajā priekšmetā studenti apgūs dažādus finanšu instrumentus (akcijas, parādzīmes, iespējas līgumi, biržā tirgotā garantija, ārpusbiržas un biržas nākotnes līgumi, mijmaiņas līgumi, valūta u.c.), to izmantošanas iespējas, to novērtēšanas un finanšu investīciju vadīšanas pamatus.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Priekšmeta galvenais mērķis ir iemācīt studentus identificēt, vērtēt un izmantot finanšu nolūkos finanšu instrumentus. Galvenā mērķa sasniegšanai tiek īstenoti šādi uzdevumi: •aplūkot finanšu instrumentu veidus un to īpašības; •aplūkot finanšu instrumentus novērtēšanas metodes; •aplūkot finanšu tirgu darbību; •aplūkot finanšu portfeļa veidošanas un vadīšanas pamatus; •aplūkot mūsdienīgus sasniegumus ekonomijā.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Studenti apgūst teorētiskās zināšanas un praktiskās iemaņas arī patstāvīgi, risinot praktiskos uzdevumus un testus, ņemot vērā ORTUSā ievietotos lekciju materiālus un video-lekcijas.
Literatūra	Hull, John C.. Solutions manual "Options, futures, and other derivatives", 9th ed. / John C. Hull. Upper Saddle River : Pearson, 2015., v, 256 lpp. : ilustrācijas. Hull, John C.. Options, futures and other derivatives / John C. Hull. Boston [etc.] : Pearson, c2012., xxi, 847 lpp. : il. + 1 CD ROM. Bodie, Zvi. Essentials of investments / Zvi Bodie, Alex Kane, Alan J. Marcus. New York : McGraw-Hill Education, 2017., xxvi, 735, 22 lpp. : ilustrācijas. Praude, Valērijs.. Finanšu instrumenti / Valērijs Praude. Rīga : Burtene, 2009-<2010>., sēj. <1-2> : il., tab. ; 25 cm.
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
Ievads finanšu instrumentos	2	0	1	0
Akcijas: veidi, raksturlielumi, tirdzniecības īpašības.	8	10	4	14
Parādzīmes: veidi, raksturlielumi, tirdzniecības īpašības.	8	10	4	14
Iespējas līgumi: veidi, raksturlielumi, tirdzniecības īpašības.	8	14	4	16
Nākotnes līgumi: veidi, raksturlielumi, tirdzniecības īpašības.	6	8	3	10
Mijmaiņas līgumi: veidi, raksturlielumi, tirdzniecības īpašības.	6	10	3	14
CFD: veidi, raksturlielumi, tirdzniecības īpašības.	2	4	1	6
ETF: veidi, raksturlielumi, tirdzniecības īpašības.	4	6	2	8
REIT: veidi, raksturlielumi, tirdzniecības īpašības.	2	6	1	8
Ievads finanšu investīciju vadīšanā.	2	4	1	6
Kopā:	48	72	24	96

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj identificēt finanšu instrumentu pēc tā raksturlielumiem.	Uzdevumi, testi.
Spēj novērtēt finanšu instrumenta patiesu cenu.	Uzdevumi, testi.
Spēj novērtēt ar finanšu instrumentu saistīto risku.	Uzdevumi, testi.
Spēj atrast finanšu instrumentu un tā daudzumu noteikta riska hedžēšanai.	Uzdevumi, testi.
Spēj izveidot noteiktiem kritērijiem atbilstošu finanšu instrumentu portfeli.	Uzdevumi, testi, eksāmens.

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	4.0	16.0	0.0	32.0		*	