

RTU studiju kurss "Investīcijas un finansēšana"**22000 Inženierekonomikas un vadības fakultāte****Vispārējā informācija**

Kods	IUE583
Nosaukums	Investīcijas un finansēšana
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācītspēks	Natalja Lāce - Doktors, Profesors
Mācītspēks	Konstantins Kozlovskis - Doktors, Asociētais profesors Tālis Laizāns - Docents (praktiskais)
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 4,5 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV
Anotācija	Tiek aplūkota investīciju būtība un nozīme ekonomikā, investīciju darbības aktivitāti makroekonomiskie ietekmējošie faktori, investīciju klimats valstī un valsts loma investīciju procesā, investīciju tirgus jēdziens un to dalībnieki. Tiek apskatītas investīciju dažādas formas: nefinanšu un finanšu investīcijas. Tiek pievērsta uzmanība kapitālieguldījumu plānošanas metodoloģijai un portfeļa veidošanas pamatprincipiem. Priekšmetā ir mācīti investīciju lēmumu pieņemšanas pamatjautājumi, kā arī lēmumu pieņemšanas jautājumi finanšu tirgū. Tiek apskatīti finansēšanas avoti, kapitāla cenas veidošanas principi un projektu finansēšanas kārtība.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Sniegt studentiem zināšanas un modernākās mūsdienu atziņas investīciju un biznesa finansēšanas jomā, dažādu finanšu instrumentu izmantošanā firmas finanšu pārvaldībā, akcentējot tendences biznesa attīstībā, nodrošināt pamatprasmes investīciju projektu novērtēšanā un portfeļu veidošanā.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Studenti apgūst teorētiskās zināšanas un praktiskās iemaņas arī patstāvīgi, sagatavoties diskusijām atbilstoši piedāvātiem jautājumiem, risinot praktiskos uzdevumus, kuri parādīti lekciju materiālos, izpildot patstāvīgo aprēķinu darbu, kas tiek ievietots ORTUS sistēmā.
Literatūra	1. Didenko K., Lāce N. Korporatīvās finanses: investīciju lēmumu pieņemšana. Mācību līdzeklis. – Rīga: RTU, 2001. – 126 lpp. 2. Ekonomisko procesu informācijas nodrošinājums: finanšu aprēķinu modelēšana Excel vidē: Mācību līdzeklis. / N.Lāce, V.Jansons, K.Kozlovskis – Rīga: RTU, 2002. - 157 lpp. 3. Ekonomisko procesu informācijas nodrošinājums: finanšu aprēķinu modelēšana Excel vidē: Mācību līdzeklis. / N.Lāce, V.Jansons, K.Kozlovskis – Rīga: RTU, 2004. - 2.daļa: Vērtspapīri. - 171 lpp. 4. INVESTMENT APPRAISAL Methods and Models by Uwe Götze • Deryl Northcott • Peter Schuster - Springer-Verlag Berlin Heidelberg (2008) – 391 pp. - ISBN 978-3-540-39968-1 5. CAPITAL INVESTMENT & FINANCING A Practical Guide to Financial Evaluation by Christopher Agar - Elsevier Butterworth-Heinemann (2005) - 423 pages - ISBN 0750665327 6. Damodaran, A. Investment Valuation: Tools and Techniques for Determining the Value of Any Asset. 4th Russian Ed. Valuing financial service firms . Moscow: Alpina Business Books, 2007, 1323 p.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Priekšmets balstās uz zināšanām, kas iegūtas bakalauru studiju līmenī – ekonomikā, uzņēmējdarbībā, finanšu teorijas pamatos, kā arī maģistra studiju līmenī – Ekonomikas teorijā.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
1. Uzņēmējdarbības efektivitātes novērtēšanas koncepcijas attīstība	4	6	2	8
2. Finanšu instrumentu novērtēšanas metodoloģija	4	6	2	8
3. Portfeļu veidošanas metodoloģija	8	12	4	12
4. Kapitālieguldījumu plānošanas metodoloģija	12	18	6	24
5. Investīciju projekts	4	6	2	8
6. Naudas plūsmu dažādība projektu novērtēšanā	4	6	2	8
7. Finanšu risku vadība	6	9	3	12
8. Uzņēmuma vērtības novērtēšanas metodoloģija	6	9	3	12
Kopā:	48	72	24	92

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj izprast un pielietot ar investīcijām un finansēšanu saistītas teorijas un koncepcijas	Sagatavoties diskusijai atbilstoši piedāvātiem jautājumiem. Individuālie vai grupas projekti. Iegūto rezultātu prezentēšana nodarbībā.
Spēj analizēt finanšu informāciju izmantojot finanšu un statistiskās metodes.	Situācijas (case study) analīze, grupu (3-4 studenti) darba rezultātu prezentācija.

Spēj meklēt un izmantot akadēmisko un profesionālo informāciju no dažādiem avotiem kapitāla investīciju novērtēšanai	Sagatavoties diskusijai atbilstoši piedāvātiem jautājumiem. Referāts (3 - 5 lpp. apjomā.) un 5 min. prezentācija.
Spēj demonstrēt lēmumu pieņemšanas prasmi un izpratni par faktoriem, kas ietekmē kapitāla ieguldījumu lēmumu pieņemšanu	Individuālie vai grupas projekti. Iegūto rezultātu prezentēšana nodarbībā.
Eksāmens	Eksāmena rezultāts veido 50% no kopējā novērtējuma; piedalīšanās diskusijās nodarbību laikā veido 10% no kopējā novērtējuma; Individuālie vai grupas projekti - 40%.

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	4.5	2.0	1.0	0.0		*	