

## RTU studiju kurss "Finanšu vadība"

33000 Datorzinātnes, informācijas tehnoloģijas un enerģētikas fakultāte

**Vispārējā informācija**

Kods	DBA105
Nosaukums	Finanšu vadība
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācītbspēks	Ingars Eriņš - Doktors, Asociētais profesors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 12.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV
Anotācija	Študiju kurss ir iekļauts kopīgā studiju programmā "Finanšu pārvaldības informācijas sistēmas". Šo studiju kursu īsteno partneraugstskola - Banku augstskola. Kurss sniedz studentiem izpratni par modernās uzņēmumu finanšu vadības elementiem, veido iemaņas un prasmes dažādu finanšu vadības metožu pielietošanā uzņēmumu finanšu vadīšanas procesā, iemāca izvēlēties efektīvākās resursu izmantošanas metodes, tai skaitā novērtēt ilgtermiņa investīciju projektus uzņēmējdarbībā, novērtēt uzņēmuma kapitālu un noteikt tā cenu, novērtēt uzņēmuma apgrozāmo līdzekļu vadību, novērtēt un vadīt finanšu riskus, izprast uzņēmuma vērtības noteikšanas metodes.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Iegūst padziļinātu izpratni par uzņēmumu finanšu izpētes virzieniem; apgūst uzņēmuma finanšu vadības metodes investīciju, finansēšanas, finanšu risku un uzņēmuma vērtības paaugstināšanas jomās; prasme identificēt finanšu riskus, izmantojot piemērotākās metodes, kā arī prasme izstrādāt un pamatot rīcības plānu risku mazināšanai, izvēlēties piemēroto riska apdrošināšanas stratēģiju (hedžēšanu); prasme identificēt piemērotākās uzņēmumu novērtēšanas metodes un aprēķināt uzņēmuma vērtību pēc atkoriģēta gada pārskata datiem; prasme pastāvīgās uzņēmuma finanšu vadības kvalitātes novērtēšanai, pastāvošo finanšu problēmu noteikšanai, novērtēšanai un to risināšanas lēmumu pieņemšanai.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Students apmeklē lekcijas, piedalās semināros, strādā praktiskajās nodarbībās, raksta kontroldarbus, prezentē individuālos un grupas darbus.
Literatūra	Risku vadības rokasgrāmata Rīga: Dienas Bizness. – 2012-2017. Jorion, Ph. Financial Risk Manager Handbook, 5th ed. Hoboken: Wiley, 2011, 819 p. Rees, M.. Business Risk and Simulation Modelling in Practice: Using Excel, VBA and @RISK Hoboken: Wiley, 2015, 464 p. Case Studies Harvard Business Publishing. – 2010-2017 Pettere, G., Voronova, I. . Riski uzņēmējdarbībā un to vadība R.: Banku augstskola, Rasa ABC, 2004, 176 lpp. Lam, J. Implementing Enterprise Risk Management. From Methods to Applications Hoboken: Wiley, 2017, 412 p.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Uzņēmējdarbības organizēšana, Finanšu grāmatvedība, Uzņēmumu vadības grāmatvedība, Finanšu analīze, Ievads finansēs, Statistika, Starptautiskās finanses un valūtas tirgus

**Studiju kursa saturs**

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienēs studijas		Nepilna laika neklātienēs studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Finanšu vadības būtība un loma	3	6	0	0
Naudas plūsma. Nākotnes ieņēmumu kapitalizācijas un diskontēšanas metodes	3	6	0	0
Finanšu analīze, prognozēšana un plānošana	3	6	0	0
Ilgtermiņa finanšu instrumenti, to novērtēšanas metodes	3	6	0	0
Investīciju projektu naudas plūsmu plānošana	3	6	0	0
Investīciju projektu komerciālā pievilcīguma analīze un vērtēšana, to riski	3	6	0	0
Uzņēmuma kapitāls un tā cena. Vidējās svērtās kapitāla cenas (WACC) koncepcija	3	6	0	0
Operatīvā un finanšu sviras. Kombinētā svira	3	6	0	0
Apgrozāmā kapitāla vadīšana	4	6	0	0
Naudas līdzekļu vadīšana	4	6	0	0
Debitoru vadīšana	4	6	0	0
Krājumu vadīšana	4	6	0	0
Īstermiņa finansējums	4	6	0	0
Ilgtermiņa finansējums	4	6	0	0
Dividenžu politika	4	6	0	0
Biznesa restrukturizācija	4	6	0	0
Finanšu riski un to vadības nepieciešamība	4	6	0	0
Tirgus riska būtība, novērtēšana un vadība. Atvasināto finanšu tirgus instrumentu izmantošana tirgus riska apdrošināšanas nolūkos. Tirgus riska mēri	4	6	0	0

Valūtas riska būtība, novērtēšana un vadība. Atvasināto finanšu tirgus instrumentu izmantošana tirgus riska apdrošināšanas nolūkos	4	6	0	0
Kredīta riska būtība, novērtēšana un vadība. Kredītriska modelēšanas metodes un to pielietojums	4	6	0	0
Procentu risku būtība, novērtēšana un vadība. Atvasināto finanšu tirgus instrumentu izmantošana procentu likmju riska apdrošināšanas nolūkos	4	6	0	0
Likviditātes riska būtība, novērtēšana un vadība	4	6	0	0
Operacionālā risku būtība, novērtēšana un vadība	4	5	0	0
Investīciju projektu risku novērtēšana un vadība	4	5	0	0
Uzņēmuma vērtēšanas mērķi un veidi, subjekts un objekts	4	5	0	0
Uzņēmuma vērtēšanas principi	4	5	0	0
Ilgtermiņa ieguldījumu vērtēšana. Uzņēmuma nemateriālie aktīvi, to vērtēšana	4	5	0	0
Uzņēmuma tirgus vērtības vienādojums	4	5	0	0
Uzņēmuma vērtēšanas koncepcijas un metodes izvēle. Uzņēmuma galīgās vērtības noteikšana	4	5	0	0
Aktīvu vērtēšanas metode	4	5	0	0
Tirgus datu salīdzināšanas paņēmieni	4	5	0	0
Ieņēmumu kapitalizācijas un diskontēšanas metode	4	5	0	0
Akciju kontrolpaketes un mazākuma akciju paketes vērtības aprēķins	4	5	0	0
Uzņēmuma vērtību ietekmējošie faktori, raksturojošie rādītāji, to jūtīguma analīze	4	5	0	0
<b>Kopā:</b>	<b>128</b>	<b>192</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### **Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana**

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Apgūst uzņēmuma finanšu vadības metodes investīciju, finansēšanas, finanšu risku un uzņēmuma vērtības paaugstināšanas jomās	Rakstisks darbs auditorijā, patstāvīgais darbs un tā prezentācija, grupas darba prezentācija, rakstisks eksāmens
Prasme identificēt finanšu riskus, izmantojot piemērotākās metodes, kā arī prasme izstrādāt un pamatot rīcības plānu risku mazināšanai, izvēlēties piemēroto riska apdrošināšanas stratēģiju (hedžēšanu)	Rakstisks darbs auditorijā, patstāvīgais darbs un tā prezentācija, grupas darba prezentācija, rakstisks eksāmens
Prasme identificēt piemērotākās uzņēmumu novērtēšanas metodes un aprēķināt uzņēmuma vērtību pēc atkoriģēta gada pārskata datiem	Rakstisks eksāmens
Prasme pastāvīgās uzņēmuma finanšu vadības kvalitātes novērtēšanai, pastāvošo finanšu problēmu noteikšanai, novērtēšanai un to risināšanas lēmumu pieņemšanai	Rakstisks eksāmens
Prasme strādāt komandā, spēja izprast dažādu grupu intereses, argumentēti izskaidrot un diskutēt viedokli, analītiski aprakstīt informāciju un atrast problēmas risinājumu. Prasme apgūt profesionālo literatūru un terminoloģiju svešvalodā (angļu valodā).	Patstāvīgais darbs un tā prezentācija, grupas darba prezentācija, rakstisks eksāmens

### **Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji**

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Rakstiskais eksāmens	100
<b>Kopā:</b>	<b>100</b>

### **Studiju kursa plānojums**

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	12.0	4.3	3.7	0.0		*	