

**RTU studiju kurss "Datormācība ekonomistiem (studiju projekts)"**

22000 Inženierekonomikas un vadības fakultāte

**Vispārējā informācija**

Kods	IUE232
Nosaukums	Datormācība ekonomistiem (studiju projekts)
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācībspēks	Leonards Budņiks - Docents (praktiskais)
Mācībspēks	Konstantins Kozlovskis - Doktors, Asociētais profesors Ingars Eriņš - Doktors, Asociētais profesors Jeļena Jevsjukova - Vieslektors Aleksandrs Fiļipovs - Vieslektors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 2.0 kredītpunkti, 3.0 EKPS kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV
Anotācija	Šajā studiju projektā tiek pārbaudītas studenta datormācībā iegūtās zināšanas MS Office programmatūras (MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, MS Project, MS Access) lietošanā vienā kompleksā un integrētā darbā.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Studiju projekta mērķis ir nostiprināt, padziļināt un attīstīt teorētiskās zināšanas par informācijas tehnoloģiju izmantošanu ekonomisko procesu analizē un vadības lēmumu pieņemšanā, kas iegūtas studiju procesā.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Studenti izvēlas studiju darba tēmu un saskaņā ar metodiskajiem norādījumiem izstrādā studiju darbu. Studiju darba izstrādāšanas gaitā studenti var konsultēties ar pasniedzējiem.
Literatūra	1. Datormācība ekonomistiem. Mācību līdzeklis / atb. red. V. Jansons. - Rīga: RTU Izdevniecība, 2004. - 1. grāmata. 2. Datormācība ekonomistiem. Mācību līdzeklis / atb. red. V. Jansons. - Rīga: RTU Izdevniecība, 2004. - 2. grāmata. 3. N. Lāce, V. Jansons., K. Kozlovskis. Finanšu aprēķinu modelēšana Excel vidē. I daļa 2002. 158 lpp. 4. N. Lāce, V. Jansons., K. Kozlovskis. Finanšu aprēķinu modelēšana Excel vidē. II daļa 2004. 172 lpp. 5. V. Jansons, K. Kozlovskis. Ekonomiskā prognozēšana. Mācību līdzeklis. 2002. 80 lpp. 6. V. Jansons, K. Kozlovskis. Ekonomiskā prognozēšana. Mācību līdzeklis. 2004. 224 lpp. 7. RTU IEF pasniedzēju WEB lapas: <a href="http://www.ortus.rtu.lv">www.ortus.rtu.lv</a> <a href="http://www.ief.rtu.lv/filipovs/">http://www.ief.rtu.lv/filipovs/</a> <a href="http://www.ief.rtu.lv/kozlovskis/">http://www.ief.rtu.lv/kozlovskis/</a> 8. T. Tambovceva "Mācību priekšmeta programma un metodiskie norādījumi studiju projekta izstrādāšanai priekšmetā "Datormācība ekonomistiem", RTU, 2009 - 32 lpp.
Nepieciešamās priekšzināšanas	informātika, matemātika

**Studiju kursa saturs**

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienēs studijas		Nepilna laika neklātienēs studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Ievadlekcija	2	0	0	0
Nolikuma par studiju darba izstrādāšanu un noformēšanu apskats	2	0	0	0
Konsultācijas un pārbaudes	28	0	0	0
Kopā:	32	0	0	0

**Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana**

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj pielietot OLE tehnoloģiju savstarpēji integrējot rezultātus vienā elektroniskā dokumentā no dažādām programmatūrām.	Studiju darbs pēc 10 baļļu sistēmas.
Spēj sanumurēt savstarpēji saistītus vienas klases objektus.	Studiju darbs pēc 10 baļļu sistēmas.
Spēj veidot daļu un apakšdaļu, tabulu, diagrammu saturus.	Studiju darbs pēc 10 baļļu sistēmas.
Spēj pielietot datormācībā iegūtās zināšanas vienā integrētā darbā.	Studiju darbs pēc 10 baļļu sistēmas.

**Studiju kursa plānojums**

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