

Dalyko kodas	Kreditai
INF4017	4

Dalyko pavadinimas lietuvių kalba

ŽALIŪJŲ IT SISTEMŲ STRATEGIJOS

Dalyko pavadinimas anglų kalba

GREEN IT SYSTEM STRATEGIES

Trumpa dalyko anotacija lietuvių kalba (iki 500 simbolių)

Kurse aptariamas IKT panaudojimas įmonės strateginiams tikslams pasiekti. Strateginis IKT taikymas aptariamas “žaliųjų IT” kontekste, t.y., siekiant mažinti arba kontroliuoti išteklių panaudojimą įmonės veikloje. Pristatomi klasikiniai strateginės analizės modeliai, atvejų analizės metodas. Didelė kurso dalis skirta studentų darbui grupėse ir praktiniam darbui ruošiant atvejo analizės aprašymus.

Dalyko anotacija anglų kalba (iki 500 simbolių)

The purpose of this course is to provide students with the qualifications to identify how companies apply ICT more effective use of resources or for the control of the use of resources in doing the business.
The course will help students a) better understand how the theoretical benefits of information systems (courses INF3002, INF3006) can be gained in practice, b) get acquainted with real business firms in Lithuanian, and c) gain business analysis skills through case study development.
The course structure consists of lectures, students' group work at companies' sites, and independent students' group work (writing up the case studies).

Būtinai pasirengimas dalyko studijoms

INF3002, INF3006

Dalyko tikslas

Kurse aptariamas IKT panaudojimas įmonės strateginiams tikslams pasiekti “žaliųjų IT” kontekste, t.y., siekiant mažinti arba kontroliuoti išteklių panaudojimą įmonės veikloje.

Dalyko turinys

Nr.	Turinys (temos)
1.	Strateginių IRT taikymų analizės modeliai
2.	Pagrindiniai metodai ir priemonės IRT taikymo analizei įmonės konkurencingumo didinimo kontekste
3.	Atvejų analizės (case study) rašymo metodika ir specifika

Studentų darbo krūvio paskirstymas valandomis (kontaktinio ir savarankiško darbo val.)

Paskaitos (P)	15 val.
Seminarai (S)	15 val.
Laboratoriniai darbai (L)	30 val.
Savarankiškas darbas	50 val.
Iš viso	110 val.

Kaupiamojo balo sandara ir jo dedamųjų svoris

Dalyko kaupiamasis balas sudaromas iš tokių sudedamųjų:

1. Atvejų analizės pristatymas (50 proc. nuo kaupiamojo balo)
2. Atvejų analizės dokumentai (50 proc. nuo kaupiamojo balo)

Rekomenduojama literatūra

Nr.	Leidimo metai	Leidinio autoriai ir pavadinimas	Leidykla	Egzempliorių skaičius		
				Universiteto bibliotekoje	Metodiniuose kabinetuose	Kitose bibliotekose
Pagrindinė literatūra						
1.	2009	Applegate, L.M., Austin, R.D. & McFarlan, F.W.: Corporate Information Strategy and Management. 8 th edition	McGraw-Hill	2	1	
2.	1998	E. Raymod: Writing cases and Teaching Notes	Harvard Business Review			https://hbr.org/product/writing-cases-and-teaching-notes/399077PDF-ENG
3.	2016	Information Systems: A Manager's Guide to Harnessing Technology	FlatWorldKnowledge			http://catalog.flatworldknowledge.com/bookhub/reader/8023?cid=

Papildoma literatūra

	1994	Venkatraman, N. "ITInduced Business Transformation: From Automation to Business Scope Redefinition."	<i>Sloan Management Review</i> 35 (2): 73– 87.	http://www.cs.jyu.fi/el/tjtse56_10/TJTSE56_Syllabus_files/Venkatraman%20-%20IT%20Enabled%20Business%20Transformation%20From%20Automation%20to%20Business%20Scope%20Redefinition.pdf
--	------	--	--	---

Dalyko programos rengėjas/-ai

Prof. Vladislav V. Fomin