

Dalyko kodas	Kreditai
INF4040	6

Dalyko pavadinimas lietuvių kalba

PASKIRSTYTŲ IT PROJEKTŲ VALDYMAS

Dalyko pavadinimas anglų kalba

DISTRIBUTED IT PROJECTS MANAGEMENT

Trumpa dalyko anotacija lietuvių kalba (iki 500 simbolių)

Kursas yra skirtas būsimiems ar esamiems IT projektų vadovams, projektų dalyviams, kurie siekia įgyti teorines žinias, susisteminti turimas ir įgytas žinias, metodiškai valdyti viešojo ir privataus sektoriaus paskirstytus IT projektus, norintiems lanksčiai organizuoti projekto komandos darbą ir naudoti išteklius, efektyviai bendrauti su projekto dalyviais, numatyti būsimus pavojus ir sumažinti jų įtaką, susipažinti su PMBOK, valstybės ir kitų IS kūrimo metodologijos, kurios padeda valdyti informacinių sistemų ir IT produktų realizavimą

Dalyko anotacija anglų kalba (iki 500 simbolių)

This course is designed for prospective or existing IT project managers, project participants who seek to acquire theoretical knowledge, codify existing and obtained knowledge, methodical management of public and private sector distributed IT projects, flexibility in project team work and using the resources to effectively communicate with the project participants, to provide imminent risks and reduce their influence, to introduce the PMBOK, the state and other IS development methodologies, which help to manage information systems and IT products realization

Būtinasis pasirengimas dalyko studijoms

Netaikoma

Dalyko tikslas

Įgyti teorines žinias ir gebėjimus valdyti paskirstytus IT projektus

Dalyko turinys

Nr.	Turinys (temos)
1	Projektai ir projektų vadyba - sąvokos, standartai, metodai, metodologija. Projekto vadovo kompetencijos
2	IT projektų kontekstas: projekto gyvavimo ciklas, projekto interesų grupės, projekto organizacijos aplinka. IT projektų vadybos kontekstas: programos, projektų portfelis, projektų vadybos tarnyba, sub-projektai ir grandinės
3	IT projektų procesai. Projekto inicijavimas ir planavimas. Projekto procesų integracijos vadyba. Projekto tikslai, darbų struktūra. Projekto darbų grafiko planavimas ir sudarymas.
4	Žmogiškųjų išteklių planavimas. Projekto komandos formavimas ir apmokymas. Projekto komandos veiklos vertinimas. Projekto komunikacijos planavimas ir organizavimas.
5	Projekto pokyčių valdymas ir kontrolė. Projekto rizikų valdymas, rizikų įvertinimas. Projekto kokybės vadybos problematika. Projekto tiekimo valdymas. Projekto užbaigimas.
6	Projekto biudžeto planavimas ir sudarymas. IT projekto kuriamos pridėtinės vertės valstybei/įmonei/organizacijai įvertinimas

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

Paskaitos (P)	45 val.
Seminarai (S)	10 val.
Darbas grupėse	5 val.
Savarankiškas darbas	100 val.
Iš viso	160 val.

Kaupiamojo balo sandara ir jo dedamųjų svoris

Egzaminas raštu (50 proc.), tarpinis atsiskaitymas raštu (20 proc.), praktinės užduoties (30 proc.)

Rekomenduojama literatūra

Nr.	Leidimo metai	Leidinio autoriai ir pavadinimas	Leidykla	Egzempliorių skaičius		
				Universiteto bibliotekoje	Metodiniuose kabinetuose	Kitose bibliotekose
Pagrindinė literatūra						
1.	2006	B.Neverauskas ir kt. Projektų valdymas..	Kaunas, Technologija	2		
2.	2009	A. Kaziliūnas, Strateginis projektų valdymas.	MRU.			atviros prieigos išteklius
3	2000	A guide to the project management body of knowledge: PMBOK guide	Project management institute	2	1	atviros prieigos išteklius

Papildoma literatūra

		www.google.com material on Agile methodology		
--	--	---	--	--

Dalyko programos rengėjas/-ai

dr. Darius Amilevičius