

## STUDIJŲ DALYKO PROGRAMA

Dalyko kodas	Dalyko grupė	Dalyko apimtis ECTS kreditais	Dalykas atestuotas	Dalyko atestacija galioja iki	Reg. Nr.
INF3030	C	3	2012-06-01	2014-06-01	

Dalyko tipas (privalomas ar pasirenkamas)	Privalomas
Dalyko lygmuo (priklausymas studijų pakopai)	1 pakopos (bakalauro) studijos
Semestras, kuriame teikiamas dalykas	6
Studijų forma (auditorinė ar nuotolinė)	Auditorinė

### Pavadinimas

#### PROJEKTŲ VALDYMAS

#### Pavadinimas anglų kalba

#### PROJECTS MANAGEMENT

#### Dalyko apimtis kreditais

ECTS 3

#### Trumpa dalyko anotacija

Procesų samprata. Procesų visuma. Procesų valdymas. Procesų sąsaja su pokyčiais. Procesų perprojektavimas. Projektai ir projektų valdymas – sąvokos ir standartai. Projektų kontekstas: projektų gyvavimo ciklas, projektu suinteresuotos šalys ir organizacinė aplinka. Projektų valdymo kontekstas: programos, projektų portfeliai, projektų valdymo padaliniai, sub-projektai ir projektų grandinės. Projektų valdymo procesų grupės ir žinių sritys. Projektų tipai. Projektų integracijos valdymas. Organizacijos strategija ir projektai. Projektų apimtys valdymas, darbų išskaidymo struktūra. Projektų laiko valdymas, projektų grafikai ir jų parengimas. Projektų kaštų valdymas, biudžeto parengimas. Žmogiškųjų išteklių valdymas projektuose. Projekto komandos formavimas ir ugdymas. Projekto personalo krūvio apskaita ir grafikų koregavimas. Projektų komunikacijos valdymas. Microsoft® Project programinės įrangos panaudojimas projektų planavime ir valdyme. Projektų rizikos įvertinimas, rizikos atsako priemonių planavimas ir valdymas. Projektų kokybės valdymo aspektai. Projektų aprūpinimo valdymas. Organizacinė projektų valdymo branda.

#### Dalyko anotacija anglų kalba

Course objective - to provide comprehensive knowledge of modern business project management approach and develop practical skills to initiate, plan, organize and control complex and innovative projects and understand processes in organization, it's composition and purpose. Course purpose - to nurture students knowledge, abilities to analyze project environment and possibilities as well as planing and directing project implementation. Also to nurture students knowledge to analyse organizational project management maturity and understand how to develop it.

#### Būtinasis pasirėngimas dalyko studijoms

Vadyba

#### Dalyko studijų rezultatai

Baigę kursą studentai gebės:

- suprasti projektų valdymo kontekstą, žinių sritis ir procesų grupes.
- suformuluoti projekto tikslą, atsižvelgiant į kokybę, trukmę ir kaštų reikalavimus;
- sudaryti ir analizuoti užduočių atlikimo grafikus, atsižvelgiant į turimus išteklius;
- apskaičiuoti projekto kaštus ir sudaryti projekto biudžetą;
- įvertinti ir mokėti valdyti projekto riziką;
- suformuoti projekto komandą; kontroliuoti projekto vykdymo eigą;
- įvertinti organizacijos projektų valdymo brandą;
- identifikuoti procesus organizacijoje; nustatyti kurie yra pagrindiniai, kurie pagalbiniai procesai; suvokti procesų valdymo esmę.

**Dalyko turinys (temos)**

1. Procesų samprata. Procesų visuma. Procesų valdymas. Procesų sąsaja su pokyčiais. Procesų perprojektavimas.	5 val.
2. Projektai ir projektų valdymas – sąvokos ir standartai. Projektų kontekstas: projektų gyvavimo ciklas, projektu suinteresuotos šalys ir organizacinė aplinka.	5 val.
3. Projektų valdymo kontekstas: programos, projektų portfeliai, projektų valdymo padaliniai, sub-projektai ir projektų grandinės.	5 val.
4. Projektų valdymo procesų grupės ir žinių sritys. Projektų tipai. Projektų integracijos valdymas. Organizacijos strategija ir projektai.	5 val.
5. Projektų apimties valdymas, darbų išskaidymo struktūra. Projektų laiko valdymas, projektų grafikai ir jų parengimas.	5 val.
6. Projektų kaštų valdymas, biudžeto parengimas. Žmogiškųjų išteklių valdymas projektuose.	5 val.
7. Projekto komandos formavimas ir ugdymas. Projekto personalo krūvio apskaita ir grafikų koregavimas. Projektų komunikacijos valdymas. Microsoft® Project programinės įrangos panaudojimas projektų planavime ir valdyme.	5 val.
8. Projektų rizikos įvertinimas, rizikos atsako priemonių planavimas ir valdymas. Projektų kokybės valdymo aspektai.	5 val.
9. Projektų aprūpinimo valdymas. Organizacinė projektų valdymo branda.	5 val.
<b>Iš viso:</b>	<b>30 val.</b>

**Dalyko studijos valandomis**

Paskaitos - 30 val., seminarai - 15 val., komandinis darbas - 15 val., savarankiškas darbas - 15 val.

Iš viso: **75 val.**

**Studijų rezultatų vertinimas**

Kolokviumas – 40%, egzaminas – 60 %

**Rekomenduojama literatūra**

Nr.	Leidimo metai	Leidinio autoriai ir pavadinimas	Leidykla	Egzempliorių skaičius		
				Universiteto bibliotekoje	Metodiniuose kabinetuose	Kitose bibliotekose (nurodyti konkr. bibliotekų pav.)
<b>Pagrindinė literatūra</b>						
1.	2004	A Guide to the Project Management Body of Knowledge, 3rd ed.	PMI			
2.	2008	A Guide to the Project Management Body of Knowledge, 4rd ed.	PMI			
3.	2006	ICB – IPMA Competence Baseline, Version 3.0.	IPMA			
4.	2002	Harvey A. Levine. Practical project management: tips, tactics, and tools	John Wiley & Sons, Inc., New York.			
5.	2004	J. Phillips. PMP® Project Management Professional Study Guide.	McGraw-Hill / Osborne, U.S.A.			
6.	2007	Aaron J.Shendar et al. Linking Project Management to Business Strategy.	PMI			

7.	2008	Erling S.Andersen. Rethinking Project Management. An Organisational Perspective.	Pearson Education Limited			
8.	2007	Aaron J.Shendar, Dov Dvir. Reinventing project management: the diamond approach to successful growth and innovation.	Harvard Business School Press, Boston.			
9.	2005	R.Gareis. Happy Projects!	MANZ Verlag, Vienna.			
10.	2002	D.I. Cleland. Project Management: Strategic Design and Implementation. 4th ed.	McGraw-Hill.			
11.	2006	B.Neverauskas ir kt. Projektų valdymas.	Kaunas, "Technologija".			
12.	2001	V.Barvydienė, J.Kasiulis. Vadovavimo psichologija.	Kaunas, "Technologija".			
13.	2005	Gupta, P. Šešios sigmos verslo sėkmei valdyti.	Vilnius: Vaga.			
14.	2007	N.Banaitienė, A.Banaitis. Statybos projektų valdymo pagrindai.	Vilnius, Technika.			

**Dalyko programos rengėjas/-ai**

Dr. Darius Amilevičius