

STUDIJŲ DALYKO APRAŠAS (C grupei)

Dalyko kodas	Dalyko grupė	Dalyko apimtis ECTS kreditais	Dalykas atestuotas	Dalyko atestacija galioja iki
EKO3016	c	4	2016 04 01	2019 04 01

Dalyko tipas (privalomas ar pasirenkamas)	Pasirenkamas
Dalyko lygmuo (priklausymas studijų pakopai)	Bakalauro
Semestras, kuriame teikiamas dalykas	Rudens
Studijų forma (auditorinė ar nuotolinė)	auditorinė

Dalyko pavadinimas lietuvių kalba

Inovacijų ekonomika ir politika

Dalyko pavadinimas anglų kalba

Innovation economics and policy

Trumpa dalyko anotacija lietuvių kalba (iki 500 simbolių)

Šis dalykas yra skirtas supažindinti studentus su inovacijomis, kaip reiškiniu, jų ekonominiais aspektais, kurie veda prie inovacinio proceso analizės, inovacijų pasekmių diskusijos bei galimų politikų, skirtų skatinti inovacijas ir jų sklaidai didinti, svarstymo. Dalyko pradžioje supažindinama su inovacijų koncepcijomis. Toliau diskutuojama apie inovacijų kūrimo įmonėse procesus, jų reikšmę ir vertinimo aspektus. Trečioji tema apima inovacijų poveikio ekonomikai kanalų analizę bei poveikio vertinimą. Kurso pabaigoje diskutuojamos inovacijų skatinimo politikos.

Dalyko anotacija anglų kalba (iki 500 simbolių)

The course is aimed to introduce the concept of innovations, their economic aspects such as innovation process, effects of innovations and possible policies that promotes innovations and their diffusion. At the beginning of the course students are introduced with the main concepts and measures. Then we proceed on discussing innovation process in companies, their importance. The third topic includes the analysis of effects of innovations on economy. And at the end of the course we discuss the innovation policy and its problems.

Būtinasis pasirėngimas dalyko studijoms

Ekonomikos pagrindai

Dalyko tikslas

Šiame dalyke siekiama studentus supažindinti su ekonominiais inovacinio proceso aspektais, inovacijų poveikį ekonomikai bei politikomis, skirtomis inovacijų skatinimui ir sklaidai.

Studijų programos numatomų studijų rezultatų sąsajos su studijų dalyko rezultatais, studijavimo pasiekimų įvertinimo kriterijais, studijų metodais ir studijavimo pasiekimų vertinimo metodais

Programos rezultatai	Dalyko rezultatai	Studijavimo pasiekimų įvertinimo kriterijai	Studijų metodai	Vertinimo metodai
1. analizuoti ir vertinti individo, organizacijų veiklos rodiklių optimizavimo ir sprendimų priėmimo ypatumus skirtingose ekonominėse sistemose ir rinkose; nacionalinės makroekonominės aplinkos ir sparčių pasaulio ekonomikos pokyčių svarbą ir įtaką įmonių/organizacijų veiklai	2. Paaiškinti inovacijų proceso svarbą įmonėse bei sektorialiųjų, regioninių bei nacionalinių inovacijų sistemų poveikį procesui.	Studentas identifikuoja inovacijų proceso etapus ir geba juos paaiškinti pateiktose įmonių situacijose	Informacijos teikimas (aiškinimas, iliustravimas), pasitelkiant vizualinę medžiagą; praktinių užduočių formulavimas bei aiškinimas; praktinių užduočių atlikimas;	Apklausa raštu (kontrolinių, koliokviumo ir egzamino metu); grupinio savarankiško darbo (referato) rengimo eigos ir galutinio pristatymo raštu bei žodžiu vertinimas.
	3. Gebėti paaiškinti dažnai kompleksinę inovatyviųjų veiklų prigimtį	Studentas paaiškina inovacijų prigimtį bent pusėje duotų situacijų, išskirdamas bent vieną kompleksiskumo požymį.	informacijos mokomojoje, mokslinėje literatūroje, periodikos šaltiniuose ir kt. paieška ir	
	4. Suprasti, kaip inovacijų veiklos gali virsti naujomis žiniomis, technologiniais pokyčiais ir ekonomikos augimu	Studentas geba nupasakoti inovacijų virtimo naujomis žiniomis esmę.	analizavimas; diskutavimas;	
5. rinkti, analizuoti ir	1. Iliustruoti sąvokų, tokių kaip MTTP,	Studentas geba pagal pateiktus pavyzdžius		

sisteminti duomenis, kurių reikia svarbioms Europos organizacijų ir šalių ekonominėms, finansų, socialinėms, etinėms problemoms spręsti, pateikti sprendimų rekomendacijas	technologinė sklaida, išradimas, inovacija ir kitų, reikšmę	atpažinti ir įvardinti visas susijusias sąvokas	savarankiškas individualios užduoties (žodinių pristatymų, rašto darbų, projektų ir panašiai) atlikimas.	
6. komunikuoti Europos šalių kalbomis profesinės veiklos kontekste, pateikti ir pristatyti ekonominę ir verslo informaciją įvairioms auditorijoms, išsakyti nuomonę, dalyvauti derybose	5. Diskutuoti inovacijų kūrimo įmonėse ir jų sklaidos klausimais, siūlant pastebėtų problemų sprendimo galimybes	Studentas geba identifikuoti visas inovacijų kūrimo ir jų sklaidos problemas duotose situacijose bei geba diskutuoti bent pusės iš jų atveju.		

Dalyko rezultatų ir turinio sąsajos

Dalyko rezultatai	Turinys (temos)
1. Iliustruoti sąvokų, tokių kaip MTTP, technologinė sklaida, išradimas, inovacija ir kitų, reikšmę	1. Įvadas į inovacijų ekonomiką 2. Pagrindinės inovacijų sąvokos 4. Proceso ir produkto inovacijos
2. Paaiškinti inovacijų proceso svarbą įmonėse bei sektorialių, regioninių bei nacionalinių inovacijų sistemų poveikį procesui.	8. Inovacijų įmonėse kūrimas ir vaidmuo 12. Inovacijų politikos
3. Gebėti paaiškinti dažnai kompleksinę inovatyvių veiklų prigimtį	1. Įvadas į inovacijų ekonomiką 2. Pagrindinės inovacijų sąvokos 3. Inovacijų rodikliai ir vertinimas 5. Inovacijų kainodara 6. Tinklų efektas ir standartai 7. Intelektinė nuosavybė 8. Inovacijų įmonėse kūrimas ir vaidmuo 9. Vartotojo inovacijos 10. Inovacijų skaida
4. Suprasti, kaip inovacijų veiklos gali virsti naujomis žiniomis, technologiniais pokyčiais ir ekonomikos augimu	6. Tinklų efektas ir standartai 7. Intelektinė nuosavybė 8. Inovacijų įmonėse kūrimas ir vaidmuo 11. Inovacijų poveikis ekonomikai
5. Diskutuoti inovacijų kūrimo įmonėse ir jų sklaidos klausimais, siūlant pastebėtų problemų sprendimo galimybes	8. Inovacijų įmonėse kūrimas ir vaidmuo 9. Vartotojo inovacijos 10. Inovacijų skaida 12. Inovacijų politikos

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

Paskaitos (P)	45 val.
Savarankiškas darbas	55 val
Iš viso	100 val.

Kaupiamojo balo sandara ir jo dedamųjų svoris

Kolokviumas – 30%
Grupinis namų darbas (referatas) – 20%
Egzaminas – 50%

Rekomenduojama literatūra

Nr.	Leidimo metai	Leidinio autoriai ir pavadinimas	Leidykla	Egzempliorių skaičius		
				Universiteto bibliotekoje	Metodiniuose kabinetuose	Kitose bibliotekose
Pagrindinė literatūra						
1.	2009	G. M. Peter Swann. The Economics of Innovation	Edwrd Elgar			
2.	2010	Hall, B.H., Rosenberg, N. Handbooks in Economics: Economics of Innovation	North Holland			
...						
Papildoma literatūra						
	2009	Korres, G. M., Drakapoulos, S. Economics of Innovation: a review of theory and models	European Research studies			

Dalyko programos rengėjas/-ai

Dr. Jonė Kalendienė, Ekonomikos katedra