

RTU studiju kurss "Mikroekonomika"**22000 Inženierekonomikas un vadības fakultāte****Vispārējā informācija**

Kods	IV0083
Nosaukums	Mikroekonomika
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācītspēks	Kristīne Gorbunova - Docents (praktiskais)
Mācītspēks	Uldis Kamols - Docents (praktiskais)
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 5.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV
Anotācija	Studiju kursā tiek veicināta studentu izpratne par mikroekonomikas pamatiem, uzmanību pievēršot galveno mikroekonomikas teorijas jēdzienu, likumsakarību un tirgus mehānisma darbības izpratnei. Studiju kursā tiek izziņātas pieprasījuma un piedāvājuma likumsakarības, tirgus līdzsvara veidošanās un tā izmaiņas valsts politikas ietekmē. Pēc studiju kursa apgūšanas studenti iegūst prasmes pieņemt ekonomiski pamatotus lēmumus saistībā ar patērētāju un ražotāju uzvedību tirgū dažādos konkurences apstākļos.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Kursa mērķis ir veidot studentiem izpratni par mikroekonomikas pamatprincipiem un attīstīt spēju analizēt un izprast ekonomiskos procesus un pieņemt teorijā balstītus lēmumus individu un ražotāju līmenī. Uzdevumi: 1. Veidot izpratni par mikroekonomikas teorijas galvenajiem jēdzieniem un tirgus mehānisma darbību. 2. Veicināt izpratni par patērētāju rīcības modeļiem un to nozīmi ekonomisko lēmumu pieņemšanā. 3. Attīstīt prasmi analizēt ražošanas izmaksu struktūru. 4. Attīstīt prasmi analizēt pieprasījuma un piedāvājuma likumsakarības un to ietekmi uz tirgus līdzsvaru. 5. Attīstīt spēju pieņemt ar uzņēmējdarbību saistītus lēmumus atšķirīgos konkurences apstākļos. 6. Attīstīt prasmi novērtēt investīciju efektivitāti un pieņemt lēmumus par investēšanu.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Studenti patstāvīgi iepazīstas ar literatūru, mācību materiāliem un video, lai sagatavotos pārbaudes darbiem un eksāmenam.
Literatūra	Obligātā/Obligatory: 1. Ugis Gods, Mikroekonomika. Rīga, Biznesa augstskola Turība, 2008 - 432 lpp. Papildu/Additional: 1. Viktors Nešpors, Mikroekonomikas teorijas pamati. Rīga, RTU, 2015 - 244 lpp. 2. Roberts Škapars, Mikroekonomika. Rīga, LU, 2003 - 379 lpp. 3. Roberts Škapars, Mikroekonomika. Loģiskās shēmas. Ekonomikas pētījumu un biznesa izglītības institūts, 2007 - 369 lpp. 4. Dz. E. Stiglics, Dz. Drifils, Mikroekonomika. Rīga, LU 1995 - 351 lpp. 5. Mankiw N.Gregory. Principles of Microeconomics, 8th ed., Harward University., 2016 -492 p. 6. Krugman, P., Wells, R. Economics., 6th ed. Macmillan learning, 2021. 7. McConnell, C. R., Brue, S. L., & Flynn, S. M. (2015). Microeconomics: Principles, Problems, and Policies. 20th ed.: McGraw-Hill Education.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Priekšmets balstās uz vispārējām zināšanām, kas iegūtas vidējā mācību iestādē, kas ir: matemātiskās pamatzināšanas, digitālās prasmes, valodas prasmes, mācīšanās un organizatoriskās prasmes.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Ekonomikas teorijas būtība un pamatjēdzieni	6	4	2	8
Pieprasījums, piedāvājums un to elastība. Tirgus līdzsvars un tā veidi. Tirgus līdzsvara izmaiņas valsts nodokļu un dotāciju politikas ietekmē	18	22	6	34
Patērētāju uzvedība tirgū	6	8	2	12
Ražotāju uzvedība tirgū	11	16	4	23
Investīciju būtība un nozīme ekonomikā, investīciju efektivitātes noteikšana ar NPV metodi	5	8	2	11
Ražotāju lēmumu pieņemšana pilnīgas un nepilnīgas konkurences apstākļos	6	20	2	24
Kopā:	52	78	18	112

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Izprot ekonomikas teorijas pamatjēdzienus	1. tests - Ekonomikas būtība, pamatproblēmas, pamatjautājumi, alternatīvās izmaksas.
Izprot pieprasījuma un piedāvājuma likumsakarības un prot analizēt to ietekmi uz tirgus līdzsvaru	1. pārbaudes darbs - Pieprasījuma un piedāvājuma būtība. Tirgus līdzsvars, tā veidi. 2. pārbaudes darbs - Pieprasījuma un piedāvājuma elastība. Valsts nodokļu un dotāciju politika ietekme uz tirgus līdzsvara izmaiņām. 1. kontroldarbs - Tirgus līdzsvars, tā izmaiņas ārpusē faktoru un valsts fiskālās politikas ietekmē atkarībā no elastības veida. Eksāmens
Izprot patērētāja rīcības modeļus un to nozīmi ekonomisko lēmumu pieņemšanā	2. tests - Patērētāju uzvedības teorija un patērētāju līdzsvars
Prot analizēt ražošanas izmaksu struktūru un spēju aprēķināt maksimālo peļņu pēc dažādām metodēm	3. pārbaudes darbs - Uzņēmuma ienākumi, izmaksas, peļņa. Maksimālās peļņas vai minimālo zaudējumu noteikšanas metodes pilnīgas konkurences tirgū. Uzņēmuma investīciju efektivitātes noteikšana. 2. kontroldarbs - Uzņēmuma ieņēmumu un izmaksu, maksimālās peļņas vai minimālo zaudējumu noteikšana
Prot novērtēt investīciju efektivitāti un pieņemt lēmumus par investēšanu	4.pārbaudes darbs - Uzņēmuma investīciju būtības, veidu un ietekmējošo faktoru raksturojums. Investīciju efektivitātes analīze.
Prot pieņemt ar uzņēmējdarbību saistītus lēmumus atšķirīgos konkurences apstākļos	Eksāmens

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
1. tests - Ekonomikas būtība, pamatproblēmas, pamatjautājumi, alternatīvās izmaksas.	10
1. pārbaudes darbs (tests, aprēķini, atvērtais jautājums) - Pieprasījuma un piedāvājuma būtība. Tirgus līdzsvars, tā veidi.	10
2. pārbaudes darbs (tests, aprēķini, atvērtais jautājums) - Pieprasījuma un piedāvājuma elastība. Valsts nodokļu un dotāciju politika ietekme uz tirgus līdzsvara izmaiņām.	10
1. kontroldarbs (uzdevumu atrisināšana) - Tirgus līdzsvars, tā izmaiņas ārpusē faktoru un valsts fiskālās politikas ietekmē atkarībā no elastības veida.	10
2. tests - Patērētāju uzvedības teorija un patērētāju līdzsvars	10
3. pārbaudes darbs (tests, aprēķini, atvērtais jautājums) - Uzņēmuma ienākumi, izmaksas, peļņa. Maksimālās peļņas vai minimālo zaudējumu noteikšanas metodes pilnīgas konkurences tirgū. Uzņēmuma investīciju efektivitātes noteikšana ar NPV metodi.	10
2. kontroldarbs (uzdevumu atrisināšana Excel programmā) - Uzņēmuma ieņēmumu un izmaksu grafiku konstruēšana un maksimālās peļņas vai minimālo zaudējumu noteikšana.	10
4. pārbaudes darbs (tests, aprēķini, atvērtais jautājums) - Uzņēmuma investīciju būtības, veidu un ietekmējošo faktoru raksturojums. Investīciju efektivitātes analīze.	10
Eksāmens – teorijas jautājumi par studiju kursā apgūtajām tēmām	20
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	5.0	32.0	20.0	0.0		*	