

RTU studiju kurss "Angļu valoda"**33000 Datorzinātnes, informācijas tehnoloģijas un enerģētikas fakultāte****Vispārējā informācija**

Kods	HVD111
Nosaukums	Angļu valoda
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles; Brīvās izvēles
Atbildīgais mācītspēks	Marina Platonova - Doktors, Institūta direktors
Mācītspēks	Jeļena Tretjakova - Doktors, Docents Alīna Nidagundi - Lektors Lubova Nikuljina - Lektors p.i. Žoja Dombrovska - Vecākais pasniedzējs
Apjoms daļās un kredītpunktos	2 daļas, 3.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Angļu valodas pamatkurss integrējams ar pārējām studiju disciplīnām, kas balstās uz tehniskās terminoloģijas apguvi svešvalodā konkrētajā nozarē: 1) radošas lasīšanas prasmes apguve darbā ar tekstu specialitātē; 2) lietišķās sarunvalodas pamatu apguve un diskusijas spēju attīstīšana; 3) klausīšanās uztveres attīstīšana dalībai konferencēs, projektos u. tml.; 4) rakstveida izteiksmes attīstīšana (esejas, kopsavilkumi, anotācijas, secinājumi). Programma sastādīta saskaņā ar Eiropas Padomes izstrādātajam kopējam vadlīnijām valodu apguvē, mācīšanās un valodas prasmju vērtējumā, ņemot vērā arī Baltijas valstu augstskolu valodu pedagogu LEONARDO projekta rezultātus un kopējos ieteikumus, kuru izstrādāšanā piedalījās arī RTU Valodu Institūts.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Paplašināt un bagātināt radošās lasīšanas prasmes darbā ar populārzinātniskiem un tekstiem specialitātē un attīstīt kvalitatīvas lietišķās valodas mutvārdu un rakstveida prasmes un kompetences
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Darbs ar literatūru profesionāli orientētu un nozares tekstu lasīšanā, apguvē un satura apkopošanā. Profesionālās terminoloģijas izpēte un apkopošana, lietojot elektroniskās vārdnīcas un datorprogrammas.
Literatūra	1.Allen, E., Iano, J. Fundamentals of Building Construction: Materials and Methods. 2003. 2.Allen, E., Thallon, R. Fundamentals of Residential Construction. 2006. 3.Astley P. & Lansford L. Oxford English for Careers: Engineering 1: Student's Book. UK: Oxford University Press, 2013 4.Baye, M. Managerial Economics & Business Strategy. 2005. 5.Campbell, S. English for the Energy Industry. OUP, 2009. 6.D'Acuno, E. FLASH on English for Transport and Logistics. ELI, 2012. 7.Eide A., Engineering Fundamentals and Problem Solving. McGraw Hill Higher Education, 2011 8.Ellis, S., Gerighty, T. English for Aviation. OUP, 2008. 9.Evans, V. Dooley, J. Blum, E. Environmental Science. Express Publishing, 2013. 10.Glendinning E., Lansford L. and Pohl A., Oxford English for Careers Technology for Engineering and Applied Sciences Student Book. UK: Oxford University Press, 2013 11.Glendinning E., Oxford English for Careers: Technology 1: Student's Book Student Edition. UK: Oxford University Press, 2009 12.Goleniewski, L., Jarrett, K. W. Telecommunications: A Beginner's Guide. McGraw-Hill/Osborne, 2006. 13.Gross, L.S., Fink, E. J. Telecommunications: An Introduction to Electronic Media with PowerWeb. 2005. 14.Guide to Economic Indicators: Making Sense of Economics. The Economist, 2007. 15.Ibbotson. M. Professional English in Use/Engineering. CUP, 2009. 16.Kavanagh, M. English for the Automobile Industry. OUP, 2007. 17.Lansford L. and Vallance D'A., Oxford English for Careers: Oil and Gas 1 Student Book. UK: Oxford University Press, 2011 18.Mishkin, F.S. The Economics of Money, Banking, and Financial Markets. Prentice Hall, 2006. 19.Sopranzi, S. FLASH on English for Mechanics, Electronics and Technical Assistance. ELI, 2012 20.Ward, M.E. English for the Fashion Industry. OUP, 2012.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Angļu valodas zināšanas B2 līmenī saskaņā ar Eiropas kopējam pamatnostādnēm valodu apguvē.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Ievads. RTU. Studijas augstskolā. Augstākā izglītība Latvijā un pasaulē	4	0	0	0
Pasauleslavenie izgudrotāji un pētnieki. Zinātniskie sasniegumi dažādos gadsimtos	4	0	0	0
Latvija: ekonomikas, industrijas un kultūras dzīves aspekti	4	0	0	0
Jaunākās informācijas tehnoloģijas un cilvēku resursi	6	0	0	0
Studijas un prakse. Konkurss, studenta dzīves gājums, motivācijas vēstule, darba intervija	4	0	0	0
Patstāvīgi izlasītās nozares literatūras prezentēšana un tulkošana	8	0	0	0
Teksts specialitātē. Diskusija par teksta problemātiku. Terminoloģija un profesionālā valoda	22	0	0	0

Pārbaudes darbi: valodas, komunikatīvās un sociokultūras kompetences	12	0	0	0
Kopā:	64	0	0	0

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Lasīšana: spēj patstāvīgi lasīt un caurskaīt sarežģītus vispārēja rakstura, populārzinātniskus tekstus, kā arī iegūt informāciju, apgūt to un iepazīt terminus no profesionāli orientētiem nozares avotiem.	Pārbaudes veids: mājas darbi, pārbaudes darbi, eksāmens. Kritēriji: spēj analizēt izlasīto un apgūto tekstu saturu, identificēt nozares terminoloģiju atbilstoši uzstādītajiem mērķiem un uzdevumiem.
Klausīšanās: spēj uztvert gan tiešā klātbūtnē, gan pārraidītu tekstu par zināmām un nepazīstamām tēmām personiskajā, sabiedriskajā un mācību profesionālajā jomā.	Pārbaudes veids: mājas darbi, pārbaudes darbi, eksāmens. Kritēriji: spēj saprast uztvertās informācijas būtību, interpretēt to, veikt testēšanas uzdevumus.
Runāšana: Dialogs- spēj sazināties samērā brīvi un spontāni par plašu jautājumu bloku (vispārīgie, teorētiskie, profesionāli orientētie jautājumi). Monologs- spēj sniegt skaidru aprakstu par dažādiem tematiem.	Pārbaudes veids: mājas darbi, pārbaudes darbi, eksāmens. Kritēriji: spēj uzņemties iniciatīvu intervijās un diskusijās. Prezentē sistemātiski izstrādātu referāta izklāstu.
Rakstīšana: spēj izveidot skaidru, detalizētu uztvertā teksta apkopojumu, kopsavilkumu, anotāciju; aprakstīt studenta dzīves gājumu, uzrakstīt motivācijas vēstuli ar sistemātiski izklāstītu argumentāciju.	Pārbaudes veids: mājas darbi, pārbaudes darbi, eksāmens. Kritēriji: spēj rakstiski pamatot savu viedokli, uzsvērt apspriežamā jautājuma pozitīvās un negatīvās puses, izvērtēt risinājuma veidus.

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi			Brīvās izvēles pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	1.5	0.0	2.0	0.0		*				
2.	1.5	0.0	2.0	0.0		*				