

RTU studiju kurss "Angļu valoda"

33000 Datorzinātnes, informācijas tehnoloģijas un enerģētikas fakultāte

Vispārējā informācija

Kods	DE0385
Nosaukums	Angļu valoda
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles; Brīvās izvēles
Atbildīgais mācībspēks	Oksana Ivanova - Doktors, Docents (praktiskais)
Mācībspēks	Ludmila Derkača - Docētājs Zoja Dombrovska - Docētājs Jūlija Svitaja - Lektors Jūlija Kučerova - Lektors Irina Liokumoviča - Doktors, Docents Irina Makarova - Lektors Diāna Rūpniece - Lektors Antra Roskoša - Doktors, Docents Tatjana Smirnova - Doktors, Asociētais profesors Zane Senko - Docents (praktiskais) Tatjana Aleksejeva - Docētājs Jeļena Tretjakova - Doktors, Docents Alīna Nīdagundi - Lektors Tatjana Kelebeka - Doktors, Asociētais profesors Inese Kočote - Lektors Jekaterina Raka - Lektors Jeļena Sakizči - Asistents Valērija Markeviča - Vadītāja palīgs Viktorija Tataurova - Lektors Santa Laurīte - Docētājs Jekaterina Medvedeva - Asistents
Apjoms daļās un kredītpunktos	2 daļas, 6.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Studiju kurss 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). Studiju kursa saturs sastādīts saskaņā ar Eiropas Padomes izstrādātajam kopējām 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	Studiju kursa mērķis ir paplašināt un bagātināt studentu radošās lasīšanas prasmes darbā ar populārzinātniskiem un tekstiem specialitātē un attīstīt studentu kvalitatīvas lietišķās valodas mutvārdu un rakstveida prasmes un kompetence. Studiju kursa uzdevumi: attīstīt studentu lasīšanas, rakstīšanas, klausīšanas un rakstīšanas prasmes svešvalodā, sagatavojot studentus darbam starptautiskā darba tirgū, dalībai konferencēs, izpētes un inženierprojektos.
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	<p>Obligātā. // Obligatory : Williams, Ivor. English for science and engineering / Ivor Williams. Boston, Mass. : Heinle Cengage Learning, c2007., vi, 106 lpp. : il. ; 28 cm. + 1 sound disc (digital ; 4 3/4 in.)</p> <p>Mackenzie, Ian E.. Professional English in use. Finance /Ian MacKenzie. Cambridge [etc.] : Cambridge University Press, 2006., 140 lpp. : il. ; 27 cm.</p> <p>Ibbotson, Mark. Professional English in use. Engineering :technical English for professionals /Mark Ibbotson. Cambridge : Cambridge University Press, c2009., 144 lpp. : il. ; 27 cm.</p> <p>Farrall, Cate.. Professional English in use. Marketing /Cate Farrall, Marianne Lindsley. Cambridge : Cambridge University Press, c2008., 144 lpp. : il., tab. ; 27 cm.</p> <p>Fabré, Elena Marco.. Professional English in use : intermediate to advanced : ICT /Elena Marco Fabré, Santiago Remacha Esteras. Cambridge ; New York : Cambridge University Press, c2007., 118 lpp. : il. ; 27 cm.</p> <p>Papildu. // Additional : Bernstein, Susan Naomi. Teaching developmental writing : background readings /Susan Naomi Bernstein. Boston : Bedford/St. Martin's, c2007., xxxiii, 467 lpp. ; 24 cm.</p> <p>Johnson, T. R.. Teaching composition : background readings /T.R. Johnson, Shirley Morahan. Boston ; New York : Bedford/St. Martins, c2002., xii, 580 lpp.</p> <p>Day, Trevor. Success in Academic Writing / Trevor Day. New York : Palgrave Macmillan, ©2013., xii, 216 lpp. : il. ; 22 cm.</p> <p>The Routledge handbook of stylistics / edited by Michael Burke. Milton Park, Abingdon, Oxon ; New York : Routledge, Taylor & Francis Group, ©2014., xviii, 540 lpp. : il.</p> <p>Brown, Richard. IELTS advantage : writing skills : a step-by-step guide to a high IELTS writing score /Richard Brown, Lewis Richards. Peaslake, Surrey : Delta publ., 2012., 129 lpp. : il.</p>
Nepieciešamās priekšzināšanas	Angļu valodas zināšanas B1/B2 līmenī saskaņā ar Eiropas kopējām pamatnostādnēm valodu apguvē.

Studiju kursa saturs

Satus	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	4	2	6
Pasauleslavenie izgudrotāji un pētnieki. Zinātniskie sasniegumi dažādos gadsimtos.	6	6	4	8

Latvija: ekonomikas, industrijas un kultūras dzīves aspekti.	6	6	4	8
Jaunākās informācijas tehnoloģijas un cilvēku resursi.	6	6	4	8
Studijas un prakse. Konkurss, studenta dzīves gājums, motivācijas vēstule, darba intervija.	4	4	2	6
Patstāvīgi izlasītās nozares literatūras prezentēšana un tulkošana.	12	12	8	16
Teksts specialitātē. Diskusija par teksta problemātiku. Terminoloģija un profesionālā valoda.	30	30	10	50
Pārbaudes darbi: valodas, komunikatīvās un sociokultūras kompetences.	12	12	6	18
Kopā:	80	80	40	120

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Lasīšana: spēj patstāvīgi lasīt un caurskatīt sarežģītus vispārēja rakstura, populārzinātniskus tekstus, kā arī iegūt informāciju, apgūt to un iepazīt terminus no profesionāli orientētiem nozares avotiem.	Mājas darbi, pārbaudes darbi, eksāmens.
Klausīšanās: spēj uztvert gan tiešā klātbūtnē, gan pārraidītu tekstu par zināmām un nepazīstamām tēmām personiskajā, sabiedriskajā un mācību profesionālajā jomā.	Pārbaudes darbi, problēmu izpēte, eksāmens.
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.	Prezentācijas, problēmu izpēte, eksāmens.
Rakstīšana: spēj izveidot skaidru, detalizētu uztvertā teksta apkopojumu, kopsavilkumu, anotāciju; aprakstīt studenta dzīves gājumu, uzrakstīt motivācijas vēstuli ar sistemātiski izklāstītu argumentāciju.	Mājas darbi, pārbaudes darbi, problēmu izpēte, eksāmens.

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Apmeklējums, darbs nodarbībās	10
Pārbaudes darbi, mājas darbi, problēmu izpēte	20
Prezentācijas	20
Eksāmens	50
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi			Brīvās izvēles pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	3.0	0.0	40.0	0.0		*				
2.	3.0	0.0	40.0	0.0		*				