

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

Kods	DE0421
Nosaukums	Angļu valoda
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles; Brīvās izvēles
Atbildīgais mācītspēks	Larisa Iljinska - Doktors, Profesors
Mācītspēks	Ludmila Derkača - Vecākais pasniedzējs Zoja Dombrovska - Vecākais pasniedzējs Jūlija Svitaja - Lektors Jūlija Kučerova - Vecākais pasniedzējs Irina Makarova - Lektors Natalja Muračova - Institūta direktora vietnieks Diāna Rūpniece - Vecākais pasniedzējs Antra Roskoša - Doktors, Docents Tatjana Smirnova - Doktors, Asociētais profesors Zane Senko - Docents (praktiskais) Oksana Ivanova - Doktors, Docents (praktiskais) Jeļena Tretjakova - Doktors, Docents Tatjana Aleksejeva - Docētājs Edvards Gabarajevs - Lektors Sintija Kalniņa - Asistents p.i. Jeļena Sakizči - Asistents Viktorija Jankovska - Lektors Yuliia Vasylieva - Pasniedzējs Mārīte Opincāne - Doktors, Docents
Apjoms daļās un kredītpunktos	2 daļas, 6.0 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.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Studiju kursa mērķis ir attīstīt studējošo lingvistisko un komunikatīvo kompetenci speciālā lietojuma angļu valodā darbam starptautiskajā darba tirgū. Studiju kursa uzdevumi: 1) uzlabot studējošo lasīšanas prasmes darbam ar tekstu specialitātē; 2) attīstīt studējošo lietišķās sarunvalodas un diskusijas spējas; 3) attīstīt studējošo klausīšanās uztveres prasmes dalībai konferencēs, projektos utt.; 4) uzlabot studējošo rakstveida izteiksmes kompetenci(esejas, kopsavilkumi, anotācijas, secinājumi).
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Divi patstāvīgās lasīšanas uzdevumi semestrī. Studenti lasa un detalizēti strādā ar patstāvīgi izvēlētiem vismaz diviem tekstiem specialitātē, apkopo informāciju, sagatavo prezentāciju un apgūst jauno terminoloģiju no tekstiem.

Literatūra	Obligātā. // Obligatory : Glendinning, Eric H.. Technology for engineering & applied sciences. Student's book / Eric H. Glendinning, Lewis Lansford and Alison Pohl. Oxford : Oxford University Press, [2013], 214, [2] lpp. : ilustrācijas ; 28 cm. Campbell, Simon. English for the energy industry / Simon Campbell. Oxford ; New York : Oxford University Press, ©2009., 80 lpp. : ilustrācijas + 1 MultiROM. Macfarlane, Michael,. English practice grammar : for intermediate learners of English : for home-study and classroom use, authentic examples of language in use, full answer key and self-assessment test /Michael Macfarlane. Reading : Garnet Education, ©2013., 295 lpp. : il. Ibbotson, Mark. Professional English in use. Engineering :technical English for professionals /Mark Ibbotson. Cambridge : Cambridge University Press, c2009., 144 lpp. : il. ; 27 cm. 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.) Lunsford, Andrea A.,. The St. Martin's handbook / Andrea A. Lunsford ; a section on academic and professional writing with Lisa Ede ; a section for multilingual writers with Franklin E. Horowitz. Boston : Bedford/St. Martin's, c2003., [1068] lpp. pag. var. : il. ; 20 cm. Papildu. // Additional : Stukaļina, Jūlija,. Professional English for students of logistics / Yulia Stukalina ; [reviewers: Larisa Kuzmenko, Antra Roskoša ; glossary translated into Estonian Tõnis Hintsov]. Rīga : Transport and telecommunication institute, 2014., 187 lpp. : tab. ; 21 cm. Mackenzie, Ian E.. Professional English in use. Finance /Ian MacKenzie. Cambridge [etc.] : Cambridge University Press, 2006., 140 lpp. : il. ; 27 cm. Bernstein, Susan Naomi. Teaching developmental writing : background readings /Susan Naomi Bernstein. Boston : Bedford/St. Martin's, c2007., xxxiii, 467 lpp. ; 24 cm. 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.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Angļu valoda B2 līmenī pēc vidusskolas centralizētā eksāmena.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Izglītība Latvijā; RTU, studiju programma.	2	2	2	5
Starptautiskais darba tirgus.	4	4	2	5
Starptautiskā sadarbība starp RTU un mācību iestādēm ārzemēs (Erasmus, Socrates, Leonardo da Vinci).	2	2	2	5
Tehniskās valodas pamati.	14	14	4	16
Plašsaziņas līdzekļi.	2	2	2	6
Zinātne un zinātnieki.	4	4	2	5
Lietišķā sarakste.	4	4	2	5
Prasmju attīstība: prezentāciju valoda, prezentācijas saturs un izklāsts.	2	2	2	5
Patstāvīgās lasīšanas uzdevumi.	8	8	2	14
Bizness globālajā vidē.	2	2	2	5
Globalizācijas priekšrocības un izaicinājumi. Prasmju attīstība: diskusiju valoda.	4	4	2	5
Teksts specialitātē. Diskusija par izlasīto teksta problemātiku.	26	26	12	40
Mūžizglītība.	6	6	4	4
Kopā:	80	80	40	120

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj atpazīt, analizēt, novērtēt un apkopot zinātniski tehnisko informāciju no dažādiem zinātniskiem un zinātniski populāriem avotiem.	Prezentācijas.
Spēj lietot speciālo terminoloģiju, prot atpazīt un definēt atsevišķus terminus. Spēj sastādīt profesionālo terminu glosāriju.	Pārbaudes darbi, eksāmens.
Spēj lietot zinātniskai valodai raksturīgas gramatiskās un sintaktiskās konstrukcijas. Spēj atpazīt un rakstīt dažādu veidu esejas, tehniskos dokumentus.	Rakstu darbu portfelis.
Spēj lietot specializēto valodu diskusijās, dialogos, intervijās un citos mutiskās komunikācijas situācijās.	Pārbaudes darbi, prezentācijas, eksāmens.
Spēj sekmīgi nokārtot eksāmenu: klausīšanās, rakstīšanas, runāšanas un lasīšanas prasmju pārbaude.	Eksāmens.

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Apmeklējums, darbs nodarbībās	5
Pārbaudes darbi	15
Prezentācijas	15
Rakstu darbu portfelis	15
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		*			*	