

RTU studiju kurss "Vides, civilās un darba aizsardzības organizācija"

33000 Datorzinātnes, informācijas tehnoloģijas un enerģētikas fakultāte

Vispārējā informācija

Kods	DE0523
Nosaukums	Vides, civilās un darba aizsardzības organizācija
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācītbspēks	Ingars Eriņš - Doktors, Asociētais profesors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 3.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV
Anotācija	Studiju kurss ir iekļauts kopīgā studiju programmā "Finanšu pārvaldības informācijas sistēmas". Šo studiju kursu īsteno partneraugstskola - Banku augstskola. Kurss sniedz pamatzināšanas par Latvijas un ES prasībām un to īstenošanu vides, civilajā un darba aizsardzībā.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Spēj informāciju savākt, atlasīt un apkopot, izmantot datu bāzes, analizēt iegūto informāciju un noformēt pārskatāmā veidā, spēj izvēlēties problēmas risināšanai adekvātus algoritmus, metodes, programmaproduktus un līdzekļus; spēj domāt radoši, lai izstrādātu jaunas metodes un pieejas problēmu risināšanai ar datorsistēmu palīdzību, prot argumentēti formulēt viedokli par darba rezultātiem; Spēj patstāvīgi plānot savu darbu, spēj lietot profesionālo terminoloģiju valsts valodā, spēj apgūt profesionālo literatūru svešvalodā; Spēj apgūt jaunus modeļus, metodes un tehnoloģijas, kā arī izprot nepārtrauktas profesionālās izaugsmes nepieciešamību.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Obligāta prasība, lai students varētu kārtot rakstisko eksāmenu, ir pozitīvs vērtējums par obligātajiem mājas darbiem.
Literatūra	Henrijs Kaļķis. Biznesa Ergonomikas Vadība. Rīga: Gūtenbergs Druka. 2014., 155 lpp. Dzintra Atstāja, Ivars Brīvers u.c.. Vide un ekonomika Rīga: Latvijas Universitāte, 2011, 256 lpp. Eglīte, M.. Darba medicīna Rīgas Stradiņa universitāte, 2012, 834 lpp. Latvijas Vēstneša tiesību aktu portāls http://www.likumi.lv/ Eiropas vides aģentūra http://www.eea.europa.eu/ Eiropas Darba drošības un veselības aizsardzības aģentūra EU OSHA https://europa.eu/european-union/documents-publications/official-documents_lv International Labour Organization http://www.ilo.org/global/lang--en/index.htm
Nepieciešamās priekšzināšanas	Ekonomika, tiesību zinības

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienēs studijas		Nepilna laika neklātienēs studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Vides aizsardzība un tiesiskais regulējums, vides informācijas sistēmu drošība	10	17	0	0
Civilā aizsardzība un preventīvie pasākumi	11	16	0	0
Droša darba vide, darba aizsardzības prasības	11	16	0	0
Kopā:	32	49	0	0

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj informāciju savākt, atlasīt un apkopot, izmantot datu bāzes, analizēt iegūto informāciju un noformēt pārskatāmā veidā, spēj izvēlēties problēmas risināšanai adekvātus algoritmus, metodes, programmaproduktus un līdzekļus	Kontroldarbi auditorijā, mājas darbi
Spēj domāt radoši, lai izstrādātu jaunas metodes un pieejas problēmu risināšanai ar datorsistēmu palīdzību, prot argumentēti formulēt viedokli par darba rezultātiem	Kontroldarbi auditorijā, mājas darbi, patstāvīgā darba prezentācija
Spēj patstāvīgi plānot savu darbu, spēj lietot profesionālo terminoloģiju valsts valodā, spēj apgūt profesionālo literatūru svešvalodā	Kontroldarbi auditorijā, mājas darbi, patstāvīgā darba prezentācija
Spēj apgūt jaunus modeļus, metodes un tehnoloģijas, kā arī izprot nepārtrauktas profesionālās izaugsmes nepieciešamību	Rakstisks eksāmens

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Patstāvīgs pētījums (studiju darbs)	50
Patstāvīgā pētījuma (studiju darba) prezentācijas vērtējums	20
Atbildes uz eksāmena jautājumiem (teorija)	30
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	3.0	16.0	24.0	0.0		*	