

## RTU studiju kurss "Gaisakuģu lidojuma drošība"

31000 Būvniecības un mašīnzinību fakultāte

**Vispārējā informācija**

Kods	TAE607
Nosaukums	Gaisakuģu lidojuma drošība
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācībspēks	Vladimirs Šestakovs - Habilitētais doktors, Docētājs
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 5.0 kredītpunkti, 7.5 EKPS kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	ICAO, JAR, LR CAA lidojumu regulējošie normatīvie dokumenti. Prasības lidojumu drošības sistēmai. Aviācijas incidenti un īpašās situācijas. Aviācija kā paaugstinātas bīstamības transports. Lidojumu drošība - aviācijas transporta sistēmas svarīgākā īpašība. Lidojumu drošības rādītāji un kritēriji. Gaisakuģu tehniskā stāvokļa analīzes metodes. Cilvēciskais faktors. Gaisakuģu tehniskā stāvokļa un apkalpes darba objektīvās kontroles borta līdzekļi.
Literatūra	1. Kroes M.I. Aircraft Maintenance. Repair. Sixth Edition, New York, 1993, 650p. 2. ICAO konvencija un 1.-18. pielikumi. Dos. 7300. 3. Latvija civilās aviācijas normatīvie dokumenti. LCAA, Latvijas vēstnesis, 1999- 2001. 4. Šestakovs V. Lidojumu drošība. Gaisa transporta sertifikācija. Rīga, 1997, 85 lpp.
Nepieciešamās priekšzināšanas	

**Studiju kursa saturs**

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Kopā:	0	0	0	0

**Studiju kursa plānojums**

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	5.0	2.0	1.0	0.0	*		*