RTU studiju kurss "Modulis "Programmatūras inženierija II": Programmatūras projektu un datu kvalitāte"

0L000 Liepājas akadēmija

Vispārējā informācija

Kods	LIA001
Nosaukums	Modulis "Programmatūras inženierija II": Programmatūras projektu un datu kvalitāte
Studiju kursa statuss programmā	Brīvās izvēles
Atbildīgais mācībspēks	Anita Jansone - Doktors, Profesors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 3.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV
Anotācija	Kursa teorētiskajā daļā studenti iegūst zināšanas par programmatūras projektu un datu kvalitātes nodrošināšanas pamatprincipiem, tā mērķiem. Praktiskajā daļā studenti iegūst prasmes programmatūras projekta un datu kvalitātes nodrošināšanas procesa organizēšanā un atbilstošās dokumentācijas sagatavošanā. Iegūst prasmes projekta kvalitātes nodrošināšanā un datu kvalitātes novērtēšanā.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	...
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	...
Literatūra	Obligātā: 1. Mācību materiāli Moodle vidē (moodle.liepu.lv) 2. Kandt, Ronald Kirk Software Engineering Quality Practices Auerbach Publications, 2006. xxii, 256 lpp. 3. Pressman, Roger S. Software Engineering McGraw-Hill, Inc., 1992. XXl, 793 p. 4. IEEE/ISO atbilstošie standarti Papildu: Lieberman, Benjamin A. The Art of Software Modeling Auerbach Publications, 2007. xix, 273 p. Citi avoti: http://www.chambers.com.au
Nepieciešamās priekšzināšanas	...

Studiju kursa saturs

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

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
...	...

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi			Brīvās izvēles pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	3.0	1.0	1.0	0.0		*				