

RTU studiju kurss "Prakse"**32000 Dabaszinātņu un tehnoloģiju fakultāte****Vispārējā informācija**

Kods	DA5102
Nosaukums	Prakse
Studiju kursa statuss programmā	Brīvās izvēles
Atbildīgais mācītspēks	Ketija Bumbiere - Doktors, Pētnieks
Mācītspēks	Sandis Dejus - Doktors, Asociētais profesors Dace Lauka - Doktors, Asociētais profesors
Apjoms daļās un kredītpunktos	2 daļas, 6.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Studiju kurss paredz studiju procesā iegūto teorētisko zināšanu pielietošanu un/vai papildināšanu praksē, atbilstoši izvēlētajai prakses veikšanas organizācijas darbības sfērai un veicamajiem uzdevumiem, kādā no vides inženierzinātnes apakšnozarēm un/vai specialitātēm.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Studiju kursa mērķis iemācīt pielietot un/vai papildināt studijās iegūtās teorētiskās un praktiskās zināšanas reālu izvēlētajās prakses organizācijas uzdevumu veikšanai. Studiju kursa uzdevums ir iepazīstināt studējošo ar darba vidi un palīdzēt iekļauties izvēlētajās organizācijas struktūrā, orientēties starp organizācijā esošajiem amatiem, to pienākumiem un atbildības līmeņiem.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Darbs ar saistošajiem normatīvajiem aktiem, vadlīnijām, direktīvām u.c. dokumentiem, atbilstoši izvēlētajai prakses organizācijas darbības specifikai. Darbs ar attiecīgajiem aprēķinu un modelēšanas rīkiem un/vai datorprogrammām.
Literatūra	Obligātā/Obligatory: 1. LR Izglītības un zinātnes ministrija. Vides pārvaldības speciālista profesijas standarts Profesionālais standarts Nr.1.38 Rīga 2. Kļaviņš, Māris. Vides piesārņojums un tā iedarbība / Māris Kļaviņš. Rīga: LU Akadēmiskais apgāds, 2012 (Latgales druka), 199, [1] lpp.: graf., il., kartes, sh.; 24 cm. Papildu/Additional: 3. RTU. Prakses organizēšanas kārtība RTU Rīga, 28.01.2019.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Teorētiskie un praktiskie vides inženierzinātņu studiju kursi, darba ētika, saskarsmes prasmes.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienē studijas		Nepilna laika neklātienē studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Prakse.	152	0	0	0
Prakses atskaides sagatavošana.	8	0	0	0
Kopā:	160	0	0	0

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj pielietot esošās studiju kursā iegūtās zināšanas izvēlētajās organizācijas uzdevumu veikšanai.	Rezultātu sasniegšanas pārbaudes veidi: prakses atskaite. Vērtēšanas kritēriji: spēj norādīt kādas esošās studiju kursā iegūtās zināšanas ir pielietotas dažādu prakses organizācijas uzdevumu veikšanai.
Spēj papildināt esošās zināšanas, lai veiktu prakses organizācijas uzdevumus.	Rezultātu sasniegšanas pārbaudes veidi: prakses atskaite. Vērtēšanas kritēriji: spēj norādīt papildu iegūtās zināšanas, kas iegūtas veicot prakses organizācijas uzdevumus.
Spēj iekļauties izvēlētajās organizācijas struktūrā un orientējas starp organizācijā esošajiem amatiem, to pienākumiem un atbildības līmeņiem.	Rezultātu sasniegšanas pārbaudes veidi: prakses atskaite. Vērtēšanas kritēriji: spēj raksturot prakses organizāciju un struktūru, kā arī norāda atbildības līmeņus.
Spēj apgūt nepieciešamās iemaņas izvēlētajās organizācijas uzdevumu veikšanai.	Rezultātu sasniegšanas pārbaudes veidi: prakses atskaite. Vērtēšanas kritēriji: spēj veikt izvēlētajās organizācijas dotos uzdevumus.

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Prakses atskaite	100
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	80.0	0.0			*			*
2.	3.0	0.0	80.0	0.0			*			*