RĪGAS TEHNISKĀ UNIVERSITĀTE

RTU studiju kurss "Pilsētvides dzīvotspēja"

01T00 Arhitektūras un dizaina institūts

Vispārējā informācija

Kods	AD0066
Nosaukums	Pilsētvides dzīvotspēja
Studiju kursa statuss programmā	Brīvās izvēles
Atbildīgais mācībspēks	Uģis Bratuškins - Doktors, Profesors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 3.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	EN
Anotācija	Kursa laikā tiek izskatīta sarežģītas arhitektoniski telpiskas struktūras attīstība un projektēšana, sabiedriska centra attīstība pilsētbūvnieciski aktīvā vidē.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Attīstīt studējošajiem prasmi konsolidēt agrākajās studijās gūtās zināšanas un iemaņas kompleksa sarežģītas vides attīstības projekta izstrādāšanai, demonstrējot spēju analizēt attīstāmo teritoriju un tās ietekmes faktorus, kritiski atlasīt informāciju un ievērtēt tās aktuālākās nostādnes attīstības projektā, formulēt attīstības vadlīnijas un izstrādāt tās konceptuālās nostādnes, kā arī novest projektu līdz uzdevumā uzdotajai detalizācijas pakāpei un, argumentēti iesaistoties profesionālā diskusijā, aizstāvēt izstrādātos risinājumus.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Saskaņā ar uzdevumu projektēšanai. Galvenās nostādnes - informācijas atlase un apstrāde, radošie testi (klauzūras), darba gaitas atskaites skates.
Literatūra	● Gehl, J. Life Between Buildings: Using Public Space. Copenhagen: Arkitektens Forlag, 2003, pp. 202. ● Frampton, K. Modern Architecture: A Critical History. London: Thames and Hudson,1990, pp. 360. ● Jencks, Ch. Architecture today. London: Academy, 1993, pp. 358. ● Lampugnani, V. M. The Thames and Hudson Dictionary of 20th Century Architecture. Singapore: C. S. Graphics, 1996, pp. 384. ● Lam, W. M. C. Sunlighting as Formgiver for Architecture. New York: Van Nostrand reinhold Company, 1986, pp. 464. ● Neufert, E. Architect's Data (3rd edition). Oxford: Blackwell Science, 2006, pp. 636. ● Žurnāli "Archidea", "Architectural Record", "The Architectural Review", "Latvijas Arhitektūra", u.c.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Bakalaura izglītība arhitektūrā vai citā ar vides veidošanas mākslu saistītā jomā

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Urbānās vides funkcionālā un telpiskā daudzveidība	2	2	0	0
Semantiskā un semiotiskā informācija formveidē	2	2	0	0
Publiskā un privātā telpa. Aktivitātes un norises	8	8	0	0
Vides veidošanas mākslas mērogi un detalizācijas pakāpes	2	2	0	0
Ilgtspējīgas dzīvestelpas veidošanas principi. Universālais dizains	6	6	0	0
Sarežģītas telpiskas struktūras veidošanas un modelēšanas principi	20	20	0	0
Kopā:	40	40	0	0

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēja izprast telpiskās vides veidošanas mērogu mijiedarbību un daudzveidīgas vides veidošanas nosacījumus	Seminārs, studiju projekts
Spēja patstāvīgi veikt attīstāmās teritorijas telpiskās vides kvalitātes novērtējumu un ietekmes faktoru analīzi	Seminārs, radošais tests (klauzūra)
Spēja veikt kritisku informācijas atlasi un argumentētu analīzi	Seminārs
Spēja mērķtiecīgi izstrādāt pilsēttelpas funkcionālās diferenciācijas modeli, ievērtējos vides pieejamības publiskuma pakāpi un prognozējot publisko aktivitāšu un norišu daudzveidīgumu	Radošais tests (klauzūra)
Spēja izstrādāt apbūves attīstības koncepciju un detalizēt to atbilstoši projektēšanas uzdevuma prasībām	Studiju projekts
Prasme publiski prezentēt un akadēmiskā diskusijā argumentēti aizstāvēt darba rezultātus, apliecinot studiju gaitā iegūtās zināšanas un profesionālās iemaņas	Studiju projekta aizstāvēšana/eksāmens

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi			Brīvās izvēles pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs	Ieskaite	Eksām.	Darbs

1.	3.0	16.0	0.0	32.0	*			*		