

RTU studiju kurss "Arhitektoniski telpiskās vides sintēze"

01T00 Arhitektūras un dizaina institūts

Vispārējā informācija

Kods	AAP456
Nosaukums	Arhitektoniski telpiskās vides sintēze
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācībspēks	Uģis Bratuškins - Doktors, Profesors
Mācībspēks	Sandra Treija - Doktors, Profesors Edgars Bondars - Doktors, Asociētais profesors Egons Bērziņš - Pasniedzējs
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 6.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Sarežģītas arhitektoniski telpiskas struktūras attīstība un projektēšana. Sabiedriskā 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	• Briņķis J., Buka O. Teritoriālā plānošana un pilsētbūvniecība. Rīga: RTU, 2001., 220 lpp. • 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. • Ribickis L., Avotiņš A. Apgaismošanas tehnoloģijas. Rīga: RTU izdevniecība, 2007., 184 lpp. • RTU Zinātniskie raksti. 10. sērija: Arhitektūra un pilsētplānošana. Rīga: RTU izdevniecība. • Strautmanis I. Dialogs ar telpu. Rīga: Liesma, 1977., 136. lpp. • Būvmateriālu un apdares materiālu ražotāju katalogi un rokasgrāmatas. • Ēku konstruktīvo un apdares sistēmu ražotāju katalogi un rokasgrāmatas. • Žurnāli "Archidea", "Architectural Record", "The Architectural Review", "Latvijas Arhitektūra", u.c.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Pabeigta bakalaura akadēmiskā studiju programma

Studiju kursa saturs

Saturš	Pilna un nepilna laika klātienē studijas		Nepilna laika neklātienē studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
	8	12	0	0
	8	12	0	0
	8	12	0	0
	8	12	0	0
	16	24	0	0
	16	24	0	0
	16	24	0	0
	16	24	0	0
Kopā:	96	144	0	0

Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	6.0	2.0	0.0	4.0			*