

RTU studiju kurss "Pilsētībūvniecības pamati"

01T00 Arhitektūras un dizaina institūts

Vispārējā informācija

Kods	AAP305
Nosaukums	Pilsētībūvniecības pamati
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Obligātais izvēles
Atbildīgais mācītbspēks	Sandra Treija - Doktors, Profesors
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 2.0 kredītpunkti, 3.0 EKPS kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV
Anotācija	Pilsētībūvniecības un rajonālās plānošanas vispārējā teorija. Apdzīvoto vietu struktūras, zonēšanas pamatprincipi. Pilsētu un lauku apdzīvoto vietu arhitektoniskās kompozīcijas pamati, pilsētībūvniecība Latvijā.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Sniegt pamatzināšanas par plānošanas un pilsētībūvniecības aktualitātēm mūsdienu teorijā un praksē. Iepazīstināt studentus ar Latvijā un pasaulē plašāk izmantotajiem teritoriju plānošanas principiem, izprast to būtību saistībā ar pilsētībūvnieciskiem, sociāli ekonomiskiem, kā arī arhitektoniski telpiskiem aspektiem.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Individuāli uzdevumi par lekcijās apskatītajiem jautājumiem. Obligātās literatūras patstāvīga apguve, semināri par patstāvīgā darba izpildi.
Literatūra	<ol style="list-style-type: none"> Urban platforms and the future city : transformations in infrastructure, governance, knowledge production and everyday life / edited by Mike Hodson, Julia Kasmire, Andrew McMeekin, John G. Stehlin and Kevin Ward. First Edition. London ;New York : Routledge, Taylor & Francis Group, 2021. xix, 271 lpp. Urban Climate Politics : agency and empowerment / edited by Jeroen van der Heijden, Harriet Bulkeley, Chiara Certomà. Cambridge, United Kingdom ;New York, NY : Cambridge University Press, [2019] x, 246 lpp. : tabulas ; 25 cm. The earth system governance series . ISBN 9781108730228 Urban allotment gardens in Europe / edited by Simon Bell [un vēl 6 redaktori]. London ;New York : Routledge, Taylor & Francis Group, 2018. xxii, 384 lpp. : diagrammas, ilustrācijas, tabulas ; 24 cm. ISBN 9781138588967 Lang, Jon T., Urban design : a typology of procedures and products : illustrated with over 50 case studies / By Jon Lang. 2nd edition. New York : Routledge, 2017. xvii, 236 lpp. : ilustrācijas. ISBN 9781138188358 Lang, Jon T., Urban squares as places, links and displays : successes and failures / Jon Lang and Nancy Marshall. New York : Routledge, 2017. xiii, 296 lpp. : ilustrācijas ; 25 cm. ISBN 9781138959279 Brinķis J., Buka O. Teritoriālā plānošana un pilsētībūvniecība. Rīga:RīgasTehniskā universitāte, 2001. 218 lpp. ISBN 9984-681-58-0. Buka O., Volrāts U. Pilsētībūvniecība. – Rīga: Zvaigzne, 1987. – 246 lpp. Lynch K. A Theory of Good City Form. – Cambridge Massachusetts and London England, 1985. – 291 p. Stover V.G., Koepke F. Transportation and Land Development. – New Jersey: Prentice Hall, Englewood Cliffs, 1988. – 239 p. Turlajs J., Millinš G. Latvijas apdzīvotās vietas. – Rīga; Jāņa sēta, 1998. – 269 lpp. Brinķis J., Buka O. Reģionālā attīstība un prognostika pilsētplānošanas kontekstā : māc. grām. Rīga: Rīgas Tehniskā universitāte, 2008. – 195 lpp. ISBN 978-32-9984-32-255. Zurnāls „Latvijas arhitektūra” un citi Latvijas periodiskie izdevumi.
Nepieciešamās priekšzināšanas	Arhitektūras projektēšanā, arhitektūras vēsturē, arhitektūras kompozīcijā un iegūtās iemaņas tēlotājas mākslas priekšmetos.

Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienē studijas		Nepilna laika neklātienē studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Ievads. Sociāli-ekonomiskie, teritoriālie plānošanas, arhitektoniski telpiskie un ekonomiskie aspekti pilsētībūvniecībā.	2	2	0	0
Teritoriālā plānošana – nacionālais, rajonālais plānojums, pilsētas teritoriālās attīstības plāns (ģenerālplāns).	2	2	0	0
Pilsētu un lauku apdzīvoto vietu klasifikācija, to hierarhija. Pilsētu gravitācijas lauki.	2	2	0	0
Pilsētas teritorijas zonējuma galvenie pilsētībūvnieciskie elementi, to savstarpējā mijiedarbība.	2	2	0	0
Dabas faktori, aizsardzības zonas. Teritorijas apbūves noteikumi, apbūvējamo teritoriju analītiskie parametri.	2	2	0	0
Transporta sistēmu vieta un loma pilsētvidē, piepilsētas zonā un reģionā.	2	2	0	0
Pilsētas rajonu, apbūves kvartālu detalplānojumi un parcelācijas pamatprincipi.	2	2	0	0
Apbūves kompozīcijas pamatelementi, vizuālā tēla raksturojums, konteksts. Mērogs, siluets, panorāma un apbūves ansambļi.	2	2	0	0

Patstāvīgais darbs par konkrētu izvēlētu tēmu atbilstoši teorētiskā kursa apjomam.	22	22	0	0
Studiju darba aizstāvēšana.	2	2	0	0
Kopā:	40	40	0	0

Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Spēj orientēties pilsēt būvniecības un teritorijas plānošanas pamatnostādņēs saistībā ar mūsdienu urbanizācijas procesiem.	Semināra diskusijas. Eksāmens.
Spēj izprast teritoriju plānošanas būtību saistībā ar politiskiem, sociāli ekonomiskiem, pilsēt būvnieciskiem un arhitektoniski telpiskiem aspektiem.	Mājas darbi. Seminārs. Eksāmens.
Spēj strādāt ar dažādiem palīgmateriāliem un izmantot Latvijas Būvnormatīvus (LBN)	Praktiskais darbs.
Spēj analītiski pētīt kādu no izvēlētās pilsētas vai apdzīvotas vietas teritorijām, parādot prasmi iegūto teorētisko zināšanu pielietošanā praktiskajā darbībā.	Izstrādātais praktiskais darbs, kurš liecina par spēju atrisināt uzstādītos uzdevumus.
Spēj patstāvīgi izstrādāt un prezentēt individuālu pētījuma darbu.	Mājas darbs. Prezentācija.

Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Semestra darba regularitāte	20
Aktivitāte diskusijās nodarbību ietvaros	10
Studiju uzdevumu izpilde	20
Studiju projekta profesionalitāte un kvalitāte	30
Eksāmens	20
Kopā:	100

Studiju kursa plānojums

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