# RTU studiju kurss "Pilsētvides dzīvotspēja"

## 01T00 Arhitektūras un dizaina institūts

*Vispārējā informācija*

| | |
|---|---|
| Kods | AAP708 |
| Nosaukums | Pilsētvides dzīvotspēja |
| Studiju kursa statuss programmā | Brīvās izvēles |
| Atbildīgais mācībspēks | Uģis Bratuškins - Doktors, Profesors |
| Apjoms daļās un kredītpunktos | 1 daļa, 2.0 kredītpunkti, 3.0 EKPS 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.<br>● Frampton, K. Modern Architecture: A Critical History. London: Thames and Hudson,1990, pp. 360.<br>● Jencks, Ch. Architecture today. London: Academy, 1993, pp. 358.<br>● Lampugnani, V. M. The Thames and Hudson Dictionary of 20th Century Architecture. Singapore: C. S. Graphics, 1996, pp. 384.<br>● Lam, W. M. C. Sunlighting as Formgiver for Architecture. New York: Van Nostrand reinhold Company, 1986, pp. 464.<br>● Neufert, E. Architect's Data (3rd edition). Oxford: Blackwell Science, 2006, pp. 636.<br>● 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 nedēļā | | | Pārbaudījumi | | | Brīvās izvēles pārbaudījumi | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Lekcijas | Prakt d. | Laborat | Ieskaite | Eksām. | Darbs | Ieskaite | Eksām. | Darbs |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. | 2.0 | 1.0 | 0.0 | 2.0 | * | | | * | | |