

TANTÁRGYI LEÍRÁS

A tantárgy neve magyar nyelven:	Várostervezés
A tantárgy neve angol nyelven:	Urban Planning
A tantárgy kreditértéke:	5
A tantárgy elektronikus tanulmányi rendszer kódja:	MN-VARTER-05-GY
A tantárgy besorolása:	kötelező
Az oktatás nyelve (ha az nem magyar):	magyar
A tantárgy gondozásáért felelős szervezeti egység:	Építészet és Design Tanszék
A tanóra típusa és óraszám:	Gyakorlat, heti óraszám: 4, féléves óraszám: 0
Munkarend (nappali / levelező):	Nappali
A tantárgy meghirdetésének féléve:	2022/2023 1. félév
Előtanulmányi feltételek:	-

A TANTÁRGY CÉLJA, TANULÁSI EREDMÉYNEK:

A tantárgy az építészet urbanisztikai léptékét kívánja bemutatni, különös tekintettel a 21. század különleges kihívásaira. A tantárgy elvégzésével a hallgató alapismereteket szerez a települési környezet összetevőiről és történeti fejlődési folyamatairól, a települést alkotó társadalmi-gazdasági-környezeti összefüggésekről, a települések fenntarthatóságának elemeiről, a településtervezési rendszer jogi kereteiről. Cél, hogy a hallgatók értelmezni tudják az épületek nagyobb összefüggéseit, és azt az egyedi tervezési folyamatokban alkalmazni tudják. A hallgató a félév során a tervezett diplomamunkáját alapozza meg: értékeli a szabadon választott építészeti feladat épített, természeti, társadalmi környezetét, feltárja a programalkotáshoz szükséges tényezőket, meghatározza a következő félév projektjének identitását (genius loci).

A TANTÁRGY TARTALMÁNAK RÖVID LEÍRÁSA:

A tantárgy az építészet urbanisztikai léptékét kívánja bemutatni, különös tekintettel a 21. század különleges kihívásaira. Gyakorlati példákkal színesített előadások keretében bemutatásra kerülnek a települési környezet összetevői és történeti fejlődési folyamatai, a települést alkotó társadalmi-gazdasági-környezeti összefüggések meghatározó modelljei, a települések fenntarthatóságának elemei, a településtervezési rendszer jogi keretei. Az előadásokat beszélgetések kísérik, valamint két órai gyakorlat segíti az elméleti tudás levetítését az építészeti gyakorlatra. Cél, hogy a hallgatók értelmezni tudják az épületek nagyobb összefüggéseit, és azt az egyedi tervezési folyamatokban alkalmazni tudják. A hallgatók a félév során a diplomatervük témáját és helyszínének kiválasztását megkezdik. A választott témát körüljárják: elemzik városi/makro léptékben (épített, természeti, társadalmi környezet), vizsgálják a megközelíthetőséget, feltárásokat, környezeti és történeti jellemzőket. Az elemzés alapján meghatározott igényeket a félév során konzultációk segítségével azonosítják, és kialakítják a diplomatervük programját.

A HALLGATÓ FELADATAI, TERVEZETT TANULÁSI TEVÉKENYSÉGEI:

Az előadásokhoz kapcsolódó beszélgetések, csoportmunkák.

A hallgatók a félév során elhangzott előadások alapján a kiválasztott diplomahelyszínüket elemzik, programot alkotnak és megkezdik a tervezési munkát, amit a féléves konzultációkkal mélyítenek.

A félév végén digitális prezentációt adnak le, és a gyakorlati vizsgák hetében azt bemutatják (5 perces prezentáció + 5 perc kérdés-felelet)

A TÁRGY ÉRTÉKELÉSE:

A félévi jegy komponensei:

20% S - M - L - XL feladat (2-3 fős csapatokban, 20 pont)
20% Projekt fenntarthatóság értékelés (2-3 fős csapatokban, 20 pont)
60% Záró feladat és annak prezentációja (egyéni feladat, 60 pont)

A kurzus teljesítésének feltételei, az értékelés szempontjai:

A jegyadás feltétele a rendszeres órai jelenlét és az órán kívüli feladatok teljesítése.

Az osztályzás szempontjai:

- órai aktivitás, jelenlét, konzultáció
- a létrehozott munkák, tervek átgondoltsága, minősége
- önálló munka, innováció
- a prezentációk tartalma, a dokumentálás és az előadás minősége
- a feladatok határidőre való teljesítése (kései leadás pontveszteséggel jár)

Érdemjegyek:

91-100% jeles

76-90% jó

61-75% közepes

51-65% elégséges

0-50% elégtelen

Az értékelés az elkészült munkák és az azt bemutató dokumentációk és szóbeli beszámolók alapján történik. A hallgató érdemjegyet és szóbeli értékelést kap, félév közben önreflexiós gyakorlatok zajlanak.

KÖTELEZŐ IRODALOM:

- *Fenntartható fejlesztés : várostervezési útmutató.* Terc, cop. 2013
- Gehl, Jan: *Élhető városok.* Terc, cop. 2014
- Világunk átalakítása: Fenntartható Fejlődési Keretrendszer, 203, <https://ensz.kormany.hu/download/7/06/22000/Vil%C3%A1gunk%20%C3%A1talak%C3%ADt%C3%A1sa%20Fenntarthat%C3%B3%20Fejl%C5%91d%C3%A9si%20Keretrendszer%202030.pdf> (Letölthető)
- The Amsterdam City Portrait, Doughnut Economics Action Lab (DEAL), <https://doughnuteconomics.org/amsterdam-portrait.pdf> (Letölthető)

AJÁNLOTT IRODALOM:

- Benkő Melinda: *Glocal city : kortárs európai városépítészeti.* Terc, 2009
- Meggyesi Tamás: *Városépítészeti alaktan.* Terc Kft, cop. 2009
- Bűnmegelőzés építészeti eszközökkel, <https://mek.oszk.hu/17300/17365/17365.pdf> (Letölthető)
- Ching Francis D.K: *Architecture; Form, Space & Order,* Van Nostrand Reinhold, Rotterdam, 3rd ed. 2007, http://rsd2-alert-durden-reading-room.weebly.com/uploads/6/7/1/6/6716949/ching-architecture_form_space_order.pdf (Letölthető)
- Gehl Jan: *Life Between Buildings,* Island Press, 2011, https://www.academia.edu/29430383/jan_Gehl_Life_Between_Buildings (Letölthető)
- Koolhaas Rem: *Mau Bruce: S, M, L, XL. O.M.A.,* The Monacelli Press, New York 1995
- Lang J.T: *Urban Design – The American Experience,* Van Nostrand Reinhold, New York 1994
- Lang J.T: *Creating Architectural Theory – The Role of the Behavioral Sciences in Environmental Design,* Van Nostrand Reinhold, New York 1987
- Lynch K: *The Image of the City,* MIT Press, Cambridge 1960
- Meggyesi Tamás: *Városépítészeti, egyetemi jegyzet, kézirat, Budapest, 2006*