

TANTÁRGYI ADATLAP ÉS TANTÁRGYKÖVETELMÉNYEK

Cím:	Vizuális és környezetkultúra I.
Tárgykód:	PMRESLE057B-GY-01
Heti óraszám:	ea/gy/lab, 0/0/1
Szak(ok)/ típus:	Építészmérnöki Bsc
Tagozat:	levelező
Követelmény:	f é l é v k ö z i j e g y
Meghirdetés féléve:	ő s z i
Nyelve:	m a g y a r
Oktató tanszék(ek):	Építészeti és Várostervezési Tanszék
Tárgyfelelős:	dr. Heidecker Adél egyetemi adjunktus

CÉLKITŰZÉSE:

A tantárgy célja, hogy az BSc szinten elvárható, építéssel kapcsolatos grafikai ismereteket a hallgatók elsajátítsák. Az építészeti grafikát a terveikkel összhangban legyenek képesek változatosan alkalmazni. A tervezett funkciót és építészeti karaktert erősítő grafikai módszerekkel ismerkedjenek meg.

RÖVIDLEÍRÁS:

A tárgy keretén belül a hallgatók megismerkednek a számítógépes épületábrázolási módokkal. Különböző grafikai és műszaki ábrázolással, az építészeti grafika komplex kezelésével. A látványtervek utómunkálataitól a tábló formátumok kezeléséig. A különböző ábrázolási módok, mint a vonalas, textúrázott, plasztikus vagy fotó realiztikus kidolgozás.

OKTATÁSI MÓDSZER:

Vizuális- verbális eszközökkel, készségfejlesztő feladatokkal, folyamatos kommunikációval, egyéni munkával.

KÖVETELMÉNYEK A SZORGALMI IDŐSZAKBAN:

foglalkozásokon való részvétel:

Gyakorlatokon: kötelező (Max. 2 igazolt hiányzás) a jelenlét – a tematikában meghatározott készültségi fokkal. Nem megfelelő órai munkavégzés vagy felkészületlenség nem egyenlő a jelenléttel, ami hatással lehet a félév értékelésére is.

A FÉLÉLBEN ELVÉGZENDŐ FELADATOK:

Beadási határidők, legkésőbbi benyújtás lehetősége, ideje stb.: lásd a félév időbeosztása lent. a féléves időbeosztás úgy készült, hogy magában foglalja a TVSZ által kötelezően előírt késedelmes benyújtási lehetőséget.

A félév során teljesítendő tervezési feladatok:

1. tervezési feladat rész – Órai feladatok bemutatása
2. tervezési feladat rész – Tábló formátumú prezentáció

TERVEZÉSI FELADATOK LEÍRÁSA:

1. tervezési feladat rész – Órai feladatok bemutatása

A hallgatók a félév során több az építészeti prezentációhoz szükséges technikát ismernek meg. Minden megismert technikához kapcsolódóan tartozik egy egyénileg elvégzendő feladat, amelyet a következő alkalommal kell bemutatni digitális formában.

A félév során megismert technikák/munkafolyamatok:

- renderelt vagy vonalas látványtervek utómunkálatai
- műszaki rajzok grafikai tartalommal való feltöltése (helyszínrajz, alaprajz, metszet, homlokzat)
- tábló formátumú prezentációk elkészítése, táblók szerkesztése

2. tervezési feladat rész – Tábló formátumú prezentáció

A tábló formátumú prezentációs forma elsajátítása során szerzett ismereteiket kell ebben a munka részben bemutatni a hallgatóknak. Az előzőekben bemutatott munkáikat felhasználva azokat kiegészítve új munkákkal kell prezentálniuk A3-as nyomtatott formátumban, a későbbiekben a konzulenssel egyeztetett terjedelemben.

A SZEMESZTERBEN MEGSZEREZHETŐ PONTSZÁMOK RÉSZLETEZÉSE:

- „Órai feladatok bemutatása” Elkészítésük feltétele a félévnek, pontot nem érnek
- „Tábló formátumú prezentáció” 100 pont

EGYES MUNKARÉSZEK MINIMÁLIS PONTSZÁMA:

- „Órai feladatok bemutatása” 0 pont
- „Tábló formátumú prezentáció” 51 pont

ÉRDEMJEGY- PONTRENDSZER:

- 86- 100 5 (jeles)
- 76- 85 4 (jó)
- 66- 75 3 (közepes)
- 51- 65 2 (elégséges)

TANTÁRGYKURZUSOK A 2018/2019. TANÉV 1. FÉLÉVÉBEN

gyakorlat	Paári Péter DLA hallgató	szombat 2-5 óra	A306	2, 4, 6, 10, 14, heteken
-----------	--------------------------	--------------------	------	-----------------------------

KÖVETELMÉNYEK A VIZSGAIDŐSZAKBAN:

A félév eredményéről teljesítéslap kerül kitöltésre.

PÓTLÁSI LEHETŐSÉGEK:

A pótlási lehetőségek az időbeosztásba építve, a TVSZ szerint.

KONZULTÁCIÓS LEHETŐSÉGEK:

Órarendben rögzített időpontokban.

JEGYZET, TANKÖNYV, FELHASZNÁLHATÓ IRODALOM:

internetes csatornák:

<https://visualizingarchitecture.com/>, <http://bertrand-benoit.com/>, <http://cgworkshop.org/>, <http://www.motyw.org/>,
<https://xoio.de/en/>, <https://www.flickr.com/photos/seier/sets/72157623372083970/>, <https://www.mir.no/>,
<https://www.pixelflakes.com/>, <https://www.ronenbekerman.com/>

A FÉLÉV IDŐBEOSZTÁSA:

Hét	Gyakorlat
1.	
2.	Regisztráció, Feladat kiadás, Tantárgyi követelmények
3.	
4.	Renderelt és vonalas látványtervek utómunkálatai
5.	
6.	Műszaki rajzok grafikai tartalommal való feltöltése (helyszínrajz, alaprajz, metszet, homlokzat)
7.	
8.	
9.	
10.	Tabló formátumú prezentációk elkészítése, tabló szerkesztése
11.	
12.	
13.	
14.	Konzultáció
15.	

2018.08.15.

dr. Heidecker Adél tantárgyfelelős egyetemi adjunktus