

T A N T Á R G Y A D A T L A P és tantárgykövetelmények

Cím:	é p í t é s z e t i m o d e l l e z é s
Tárgykódok:	P M T E N B 3 3 0 E O
Heti óraszám:	0 e a, 2 g y a k, 0 l a b
Kreditpont:	2
Típus:	k ö t e l e z ő
Tagozat:	n a p p a l i
Követelmény:	v i z s g a j e g y
Meghirdetés féléve:	ő s z i
Nyelve:	m a g y a r
Előzetes követelmények:	-
Oktató tanszék:	Tervezési és Építészeti Ismeretek
Tárgyfelelős:	dr. Rohoska Csaba egyetemi docens
Célkitűzése:	
<p>A tantárgy célja megismertetni a hallgatókat az építészeti modellezéssel, az itt alkalmazható anyagokkal és a létező technikákkal, az építészeti modell jelentőségéről az épülettervezés folyamatában.</p>	
Rövid leírás:	
<p>A hallgatók a félév során gyakorlatokon vesznek részt. A félév teljesítéséhez két lépcsős, párhuzamos feladatokat kell megoldaniuk. A féléves feladat a szemeszter során párhuzamosan futó Épülettervezés kurzus tervezési feladatának fejlődését és eredményét bemutató modellek és skiccfüzet elkészítése.</p>	
___tervezési feladat fejlődését bemutató modellek:	
<p>Feladat célja: a tervezési folyamat bemutatása munkaközi modellek segítségével. Ezeket a modelleket a tervezési feladat fejlődésével párhuzamosan hétről-hétre kell elkészíteni és a gyakorlati órán kell bemutatni.</p> <p><i>formai követelmények:</i> A modellek szabadon választott technikával, egyszerűen és gyorsan alakítható anyagokból készüljenek. Ezeket a modelleket elég vázaltszerűen elkészíteni, viszont fontos a modellek egységes megjelenése.</p>	
___tervezési feladat eredményét bemutató modell:	
<p>Feladat célja: A tervezési feladat eredményét bemutató modell elkészítése.</p> <p><i>formai követelmények:</i> A végleges modell szabadon választott anyagokból, igényes kivitelben készüljön! A mérhető műszaki és esztétikai minőség vitatható esetben pótlásra, ismétlésre adhat okot.</p>	
___skiccfüzet készítése:	
<p>Feladat célja: A tervezési és modellezési munka, folyamatos dokumentálása. A skicceket hétről-hétre a gyakorlati órán kell bemutatni.</p> <p><i>formai követelmények:</i> A füzet formátuma szabadon választott. Tartalmazza a munkafolyamatok bemutatására alkalmas skicceket, képeket, leírásokat, stb...</p>	

Oktatási módszer:

Vizuális- verbális eszközökkel, folyamatos kommunikációval, egyéni és csapatmunkával

Követelmények a szorgalmi időszakban:

___ foglalkozásokon való részvétel:

Gyakorlatokon: kötelező (max. 3 igazolt hiányzás) a jelenlét - a tematikában meghatározott készségi fokkal. Nem megfelelő órai munkavégzés vagy felkészületlenség egyenlő a hiányzással, ami hatással lehet a félév értékelésére is.

___ a félévben elvégezendő 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.

___ félévközi számonkérések:

A félév során 3 munkaközi modell, 1 végleges modell, és a munkafolyamatot dokumentáló skiccfüzet elkészítése és bemutatása a feladat (a meghirdetett időpontokban és helyen). Pótlása/javítása maximum 1-1 alkalommal lehetséges

___ a szemeszterben megszerezhető pontszámok részletezése:

- munkaközi modell 1:	10 pont
- munkaközi modell 2:	10 pont
- munkaközi modell 3:	10 pont
- skicc füzet:	10 pont
- végleges modell:	30 pont

egyes feladatok minimális pontszáma:

- munkaközi modell 1:	6 pont
- munkaközi modell 2:	6 pont
- munkaközi modell 3:	6 pont
- skicc füzet:	6 pont
- végleges modell:	18 pont

___ érdemjegy- pontrendszer

63- 70	5 (jeles)
56- 62	4 (jó)
49- 55	3 (közepes)
42- 48	2 (elégletes)

MODELLEZÉSI FELADAT

A modellezési feladat a féléves tervezési feladathoz kapcsolódik, követi annak menetét. A munkaközi modell segítségével a hallgatók bemodellezik a tervezési területet. Elsajátítják a terepmodell készítésének technikáját. A tervezett épület tömegmodelljein pedig a tervezés folyamán felmerülő kérdésekre kaphatnak válaszokat. A feladatokat szabadon választott

anyagokkal és technikával készíthetik el. A hallgató a makett technikájától függetlenül törekedjen az építészeti részletek minél pontosabb megjelenítésére. A makettekről készített skiccekből és fotókból skicc füzetet kell készíteni.

___beadandó munkarészek:

munkaközi modell 1-3:

makett 1:500, 1:1000
(az épület és a környezet léptékétől és a feldolgozás mélységétől függően)

végleges modell:

makett 1:200

skicc füzet:

füzet választott formátum
minimum 20 oldal, szabadon választott technika

Követelmények a vizsgaidőszakban:

A tantárgy vizsgakurzusként való felvétele az ETR-ben.

Pótlási lehetőségek:

A pótlási lehetőségek az időbeosztásba építve, a TVSZ szerint.

Konzultációs lehetőségek:

Órarendben rögzített időpontokban, konzulensekhez ETR-en keresztül jelentkezve.

Jegyzet, tankönyv, felhasználható irodalom:

folyóirat:

Architectural Record	archrecord.construction.com
Arquitectora Viva	arquitecturaviva.com
Domus	domusweb.it
The Architectural Review	arplus.com
A10	a10.eu
Detail	detail.de
Internimagazine	internimagazine.it
Architonic	architonic.com
Frame	framemag.com
Future	arqfuture.com

internetes csatornák:

www.world-architects.com
www.campobaeza.com
www.barqo.cl
www.arcspace.com
www.archinect.com

Tantárgykurzusok a 2009/2010. tanév 1. félévében:

Tárgy- kurzus típus	Oktató(k)	Nap/idő	Hely	Megjegyzés
gyakorlat	Volentics András doktorandusz Szabó Miklós doktorandusz	kedd 12.45- 14.15	Rókus u Építész Stúdió	minden héten

A félév időbeosztása:

Hét	Dátum	Gyakorlat
1.	2009. 09. 08.	tematika, csoportbeosztás ismertetése
2.	2009. 09. 15.	a tervezési feladatok ismertetése
3.	2009. 09. 22.	konzultáció
4.	2009. 09. 29.	I. munkaközi modell bemutatása és elfogadtatása, leadás csak személyes megjelenéssel, regisztrációval lehetséges, kizárólag a gyakorlati óra időpontjában, és annak helyszínén. A hiányosnak, nem megfelelő minőségűnek ítélt munkákat a gyakorlatvezető továbbdolgozásra, javításra visszaadhatja! konzultáció
5.	2009. 10. 06.	konzultáció, skicc füzet bemutatása
6.	2009. 10. 13.	II. munkaközi modell bemutatása és elfogadtatása, leadás csak személyes megjelenéssel, regisztrációval lehetséges, kizárólag a gyakorlati óra időpontjában, és annak helyszínén. A hiányosnak, nem megfelelő minőségűnek ítélt munkákat a gyakorlatvezető továbbdolgozásra, javításra visszaadhatja! konzultáció
7.	2009. 10. 20.	Őszi szünet
8.	2009. 10. 27.	konzultáció, skicc füzet bemutatása
9.	2009. 11. 03.	III. munkaközi modell bemutatása és elfogadtatása, leadás csak személyes megjelenéssel, regisztrációval lehetséges, kizárólag a gyakorlati óra időpontjában, és annak helyszínén. A hiányosnak, nem megfelelő minőségűnek ítélt munkákat a gyakorlatvezető továbbdolgozásra, javításra visszaadhatja! konzultáció
10.	2009. 11. 10.	konzultáció, skicc füzet bemutatása
11.	2009. 11. 17.	konzultáció, skicc füzet bemutatása
12.	2009. 11. 24.	konzultáció, skicc füzet bemutatása
13.	2009. 12. 01.	konzultáció, skicc füzet bemutatása
14.	2009. 12. 08.	konzultáció, skicc füzet bemutatása
15.	2009. 12. 15.	I-III. munkaközi modellek, végleges modell és skiccfüzet leadása, leadás csak személyes megjelenéssel, regisztrációval lehetséges, kizárólag a gyakorlati óra időpontjában, és annak helyszínén. A hiányosnak, nem megfelelő minőségűnek ítélt munkákat a gyakorlatvezető továbbdolgozásra, javításra visszaadhatja, de a végeláírást, meg kell szerezni- a végeláíráshoz minden tervrészt be kell mutatni!!!

		<i>A végső (pótlólagos) leadás a tvsz- ben meghatározottak alapján, 2 hét csúszással, a tantárgyfelelős által meghatározott időben és helyszínen várható, a 17. héten.</i>
--	--	--

Pécs, 2009.09.07.

dr. Rohoska Csaba egyetemi docens
mb. tanszékvezető
tantárgyfelelős