

Tárgytematika

Diplomatervezés

NGM_EP099_1

Tárgyfelelős neve: dr. Koppány Attila

Félév: 2014/15/2

Beszámolási forma: Beszámoló (háromfokozatú)

Tárgy heti óraszám: 0/10/0

Tárgy féléves óraszám: 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA

A hallgatónak önálló feladat teljes körű megoldásával kell bizonyítani épületek építészeti tervezésére való alkalmasságát, mindazt, amit elsajátított illeszkedésről, hely szelleméről, térstruktúrákról, plasztikáról, de egyben épületszerkezetekről, anyaghasználatról, installációról vagyis arról a komplex folyamatról, melynek során elkészülnek egy épület tervei.

TANTÁRGY TARTALMA

A diplomaterv félévben a hallgatónak egy közepes méretű, középület vagy vegyes funkciójú, köz-, és lakóépület tervét kell elkészítenie, olyan szinten, hogy abból a funkció, a szerkezet kialakítás és a forma egyensúlya, és megoldottsága kiderüljön. A tervezés során a hallgató együtt dolgozhat a társszakmák képviselőivel (statika, gépészet, technológus), és a konzultációk eredményét, vagy részeredményeit külön-külön munkarészekben is dokumentálnia kell. A diplomatervet digitális és poszteres formában kell beadnia, és meg kell védenie az államvizsga bizottság előtt.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE

A **folyamatos** számonkérésű félév elfogadásának feltétele:

A tantárgyi követelményekben megfogalmazott feltételek alapján a konzulensek személyének, a tématervnek és, az előtanulmánynak és koncepciónak, a vázlatervnek és a **diploma előtervnek** tanszéki elfogadása.

KÖTELEZŐ IRODALOM

Ernst Neufert: Építés- és tervezéstan, Dialóg Campus Kiadó, Pécs 2002.

Martin Mittag: Épületszerkezzet. Dialóg Campus Kiadó, Pécs 2004.