

## Tárgytematika / Course Description

### Diplomatervezés

NGM\_EP099\_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Koppány Attila

Félév / Semester: 2017/18/1

Beszámolási forma /

Assesment: Beszámoló (háromfokozatú)

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/10/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 0/0/0

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

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 / DESCRIPTION

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 / ASSESSMENT'S METHOD

A **folyamatos** számonkérésű félév elfogadásának feltétele:

A tantárgyi követelményekben megfogalmazott feltételek alapján a konzulensek személyének, a tématervek és, az előtanulmányok és koncepciók, a vázlattervek és a **diploma előtervek** tanszéki elfogadása.

---

### KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

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

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