

Tárgytematika / Course Description

Építészeti ábrázolás alapjai 1.

EKNB_EETM027

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Tolnay Imre DLA

Félév / Semester: 2018/19/1

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/4/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Az alapvető rajzi és szerkesztő térábrázolási módszerek megismerése és elsajátítása, a vonal, folt, tónus, kompozíció elemeinek gyakorlása.

A tipográfia elemeinek, szabályainak megismertetése. A térbeli gondolkodás fejlesztése, műszaki rajzok készítéséhez szükséges eszköztár kialakítása.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Bevezetés, általános rajzi, grafikai, ábrázolástani alapfogalmak. Eszközigenyek ismertetése, tematika ismertetése. A Monge rendszer alapjai

Egyszerűbb mértani testek és azok kombinációnak ábrázolása, vázlatos, vonalas megjelenítése. Speciális térelemek.

Egyszerűbb mértani testek és azok kombinációnak ábrázolása, tónusos megjelenítése. Illeszkedés, metszés.

Összetettebb mértani testek, tárgyak és azok kombinációnak ábrázolása, egyszerűbb téri helyzetek vázlatos megjelenítése. Transzformáció.

Összetettebb mértani testek, tárgyak és azok kombinációnak ábrázolása, egyszerűbb téri helyzetek vázlatos megjelenítése 1. Céltranszformáció 1.

Összetettebb mértani testek, tárgyak és azok kombinációnak ábrázolása, egyszerűbb téri helyzetek vázlatos megjelenítése 2. Céltranszformáció 2.

Egyszerűbb belső téri helyzetek rajzi megjelenítése 1. Testek áthatása 1.

Egyszerűbb belső téri helyzetek rajzi megjelenítése 2. Testek áthatása 2

Komplex téri helyzet megjelenítése többféle rajzi technikával. Árnyékszerkesztés 1.

A tipográfia elemei, csoportosítása, alkalmazása 1. Árnyékszerkesztés 2.

A tipográfia elemei, alkalmazása, stiláris kérdések 2. Axonometria 1.

Tipográfiai tervezési feladat 1. Axonometria 2.

Tipográfiai tervezési feladat 2. Kótás projekció.

Elmaradt rajzok pótlása, befejezése, javítása, leadása

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező: Dobó-Molnár-Peity-Répás: Valóság-gondolat-rajz / Építészeti grafika, Bp. 2004

Ajánlott: Szabó Ferdinánd: Műszaki Ábrázolás I-II. digitális tankönyv
Kólya Dániel: Gyakorlati Műszaki Ábrázolás
