

Tárgytematika / Course Description Építéskivitelezés III.

N_EP30

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Fátrai György

Félév / Semester: 2023/24/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 1/1/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy az épületek kivitelezésére való felkészülést szolgálja átfogó építéstechnológiai és kivitelezés-szervezési ismeretkör átadásával. Az ismeretek elsajátítása és alkalmazási készségének megalapozása nélkülözhetetlen a tervezéssel, gyártással, ipari vezetéssel, szakhatósági feladatokkal, kutatással foglalkozó leendő szakemberek és vállalkozók számára is

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Építési munkák szereplési, költségbecslés
Felvonulás, segédüzemek, térbeli organizáció
Ideiglenes melléklétesítmények
Építési sorrend, programozás
Ütemtervek készítése
Építésgépesítés, munka- és környezetvédelem

Gyakorlati órákon:

Költségvetés készítés (számítógépes gyakorlat)

A hallgató kötelezően, egyénileg megoldandó feladatainak száma, típusa:
egy féléves feladat : költségvetés készítés

A zárthelyi dolgozat témaköre: a félév elméleti anyaga

A vizsga témaköre: a félév anyaga

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

A foglalkozásokon való részvétel kötelező.

Igazolás és pótlás módja a foglalkozásról és vizsgáról való távolmaradás esetén:

az egyetemi és kari tanulmányi- és vizsgaszabályozások szerint, továbbá háromnál több hiányzás esetén az aláírást megtagadom;

* a gyakorlatokon a részvételt csak az ütemtervben előírt feladatok teljesítése esetén igazolom;
(az előadások és gyakorlatok hiányzásai nem halmozódnak)

A vizsgára bocsátás (aláírás) feltételei:

a féléves rajzfeladat határidőre (legkésőbb az utolsó gyakorlati foglalkozáson) való, elfogadott beadása; a zárthelyi legalább elégséges szintű megoldása.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Dr Fátrai György: Építéskivitelezés

Javasolt irodalom: Dr Széll László: Építéstechnológia I.

Egyéb tananyag: Dr Fátrai György: Építéskivitelezés (elektronikus jegyzet az egyetemi hálózaton)

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL