

Tárgytematika

Építéskivitelezés III.

N_EP30

Tárgyfelelős neve: dr. Fátrai György

Félév: 2011/12/1

OKTATÁS CÉLJA

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

Építési munkák szereplői, 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

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

Dr Fátrai György: Építéskivitelezés

Javasolt irodalom: Dr Széll László: Építéstechnológia I.

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