

ÉPÍTÉSTECHNOLÓGIA III.
Tantervi tematika

2018/2019. tanév II. félév

MSB064MN

Építőmérnök Bsc

óraszám: 110 –v

Megelőző ismeretek: Építéstechnológia II.

Előadások

- 1. hét** Az építőipari főfolyamatok és kiszolgáló folyamatok kapcsolódásai, vizsgálatuk
- 3. hét** Szállítási folyamatok tervezése, végrehajtása, elemzése (földszállítások, betonszállítások, előre gyártott elemek szállításai, szállítmánytervek)
- 5. hét** Építőipari konténerizáció, egységgrakatok, konténerek építőipari alkalmazásai
- 7. hét** Az építéstechnológiai tervezés, szereléstechnológiai tervek készítése, részei, előre gyártott szerkezetek bontási elvei
- 9. hét** Tavaszi szünet
- 11. hét** Előre gyártott szerkezetek csomóponti kialakítások elemzése
- 13. hét** Elemek megfogásai – elemzés, Ideiglenes merevítések, szerelési segédszerkezetek
Zárthelyi dolgozat ***
- 15. hét** Rendszerzaluzatok
Pót zárthelyi dolgozat ***

******* *A tervezett zárthelyi dolgozat teremgazdálkodási okok miatt valószínűleg nem oldható meg az órarendben tervezett időpontban, és helyen, ezért a pontos paramétereiket a tanszéki hirdetőtáblán kell keresni egy héttel előbb.*

Gyakorlatok

1. hét Félévi időbeosztás, program, követelmények.
Mixerkocsi fordulóidejének elemzése a gépi munkaidő-elemzés ismétlésével
3. hét Darutelepítési terv készítésének szabályai, elvei.
Szereléstechológiai tervfeladat kiadása
5. hét Teheremelések-, kötözések szabályai.
**Szereléstechológiai tervfeladat konzultáció /
Építkezés látogatás**
7. hét **Szereléstechológiai tervfeladat konzultáció /
Építkezés látogatás**
9. hét **Darutelepítési szerepjáték kiadása**
11. hét **Szereléstechológiai tervfeladat, darutelepítési szerepjáték
konzultáció/
Építkezés látogatás**
13. hét **Szereléstechológiai tervfeladat, darutelepítési szerepjáték
konzultáció/
Építkezés látogatás**
15. hét **Darutelepítési szerepjáték megoldása**

Szereléstechológiai tervfeladat beadása,
- Rendszerzsuszatók tervezése számítógéppel támogatottan - Tipos 7.0 -
technológiai tervezőprogram I. alaprajz bevitele, paraméter állítások,
födémzsuszató
 - Rendszerzsuszatók tervezése számítógéppel támogatottan - Tipos 7.0 -
technológiai tervezőprogram II. falzsuszatók, ütemezés

Pécs, 2019. február 04.

Dr. Füredi Balázs
egyetemi adjunktus