

SZERKEZET SZERELÉSEK SZERVEZÉSE
Tantervi tematika

2018/2019. tanév II. félév

Szerkezet-építőmérnök MSc 2. szemeszter számára

MSM052MLEP
óraszám:100/f/2

Előadások

- 1. hét** Építési főfolyamatok és kiszolgáló folyamatok kapcsolata,
Szállítási folyamatok megoldásai, betonszállítás
Mixerkocsi fordulóidő vizsgálata
- 3. hét** Szállítmánytervek készítése,
korszerű szállítások
- 5. hét** Építésgépesítés, gépi munkaidőfelosztás elemzése.
- 7. hét** Előregyártott szerkezetek felbontásai, csomópontok elemzése kivitelezői
szempontból I.-II
- 10. hét** Tehermegfogások, terhek emelése,
szerelési segédeszközök (pozícióváltás, többletterhek felvétele,
ideiglenes merevítés)
- 13. hét** Szereléstechológiai sorrendterv készítésének alapjai,
Egyszerű szerelési feladat megoldása
- 15. hét** Acélszerkezetek,
vázás-, könnyűszerkezetes- rendszerek szerelése
- 16. hét** **Zárthelyi dolgozat**

Ajánlott irodalom:

- | | | |
|-----|--|----------------------------|
| 1) | A hatályos építési előírások gyakorlati lexikonja
Szerkesztő: dr. Kovács Imre | Verlag Dashöfer
1999 - |
| 2) | A beton szivattyús szállítása
dr. Nagy Géza | Műszaki Könyvkiadó
1987 |
| 3) | Mérnöki Kézikönyv 1-2-3
Szerkesztette: Dr. Palotás László | Műszaki Könyvkiadó
1981 |
| 4) | Emelő eljárások a magasépítésben
Oskar Büttner | Műszaki Könyvkiadó
1974 |
| 5) | Építőipari konténerizáció | ÉTK |
| 6) | Magyar Szabványok | |
| 7) | Hatályos törvények, rendeletek, előírások | |
| 8.) | Építőipari gépek | Temesvári Jenő |
| 9.) | Építési hibák
szerkesztő: Dr. Pozsgai Lajos | Verlag Dashöfer
2002 - |

Pécs, 2019. február 04.

Dr.Füredi Balázs
egy.adj.