



Tárgytematika

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Félév: | 2016/17/1 |
| Tárgynév: | Ipari kemencék és szárítók II. |
| Tárgykód: | VEMKMU4233G |
| Felelős szervezet neve: | Vegyipari Műveleti Intézeti Tanszék |
| Felelős szervezet kódja: | MKMU |
| Tárgyfelelős neve: | Dr. Hodai Zoltán |

Oktatás célja:

A művelettani ismeretek gyakorlati eseteken keresztüli elmélyítése.

Tantárgy tartalma:

1. Szilárd szemcsés anyag keveredése 2. Tartózkodási időspektrum 3. Hőátvitel gömb és fluid fázis között 4. Szárítási kinetika 5. Láng hőmérséklet égőben 6. Fluidágyas porlasztó-szárító vizsgálata 7. Soret-effektus tanulmányozása 8. Önálló feladat I. 9. Önálló feladat I. 10. Önálló feladat I. 11. Önálló feladat II. 12. Önálló feladat II. 13. Önálló feladat II. 14. Beszámoló az önálló feladatokról

Számonkérési és értékelési rendszere:

Hiányzások a HKR szerint. A mérések elvégzése.

Kötelező és ajánlott irodalom:

Vegyipari Műveleti Tanszék Munkaközösség: Vegyipari műveleti laboratóriumi gyakorlatok (Kézirat, 1995)