



Tárgytematika

| | |
|---------------------------------|---|
| Félév: | 2009/10/2 |
| Tárgynév: | Környezeti eljárás-technológia lab. gyak. |
| Tárgykód: | VEMKMU3232K |
| Felelős szervezet neve: | Vegyipari Műveleti Intézeti Tanszék |
| Felelős szervezet kódja: | MKMU |
| Tárgyfelelős neve: | Dr. Argyelán János |

Oktatás célja:

A hallgatók megismertetése a komponens szétválasztási műveletekkel és reaktorokkal

Tantárgy tartalma:

1. Rektifikálás töltelkes oszlopban 2. Vizgőzdesztilláció 3. Ultraszűrés 4. Abszorpció habkolonnában 5. Folyadék-folyadék extrakció pulzációs extraktorban 6. Állóágyas ioncsere 7. Folyadékadszorpció 8. Környezetvédelmi műveletek számítógépes szimulációja

Számonkérési és értékelési rendszere:

A kijelölt mérések elvégzése.

Kötelező és ajánlott irodalom:

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