



Tárgytematika

Félév:	2012/13/1
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).