

KEM-42.111/2 KEMIAN LAITETEKNIikka II/ II P

teoriatentti 12.1.2005

KIRJOITA VASTAUSPAPERIIN:

nimi, opintokirjan numero, OPINTOJAKSON KOODI ja kotilaskujen suorittamisvuosi

Vastaa neljään (4) kysymykseen.

1. Kemianteeniikan siirtoilmiöiden analogia.
2. Tislauskolonnin toiminta. Milloin tislauk soveltuu seoksen erotusmenetelmäksi?
3. Haihduttimien tyypit ja niiden toimintaperiaatteet.
4. Kalvoprosessien luokittelu ja käyttö.
5. Erotusoperaatiot ja niiden pääperiaatteet.
6. Lämpötilan vaikutus aineensiirtoon.