

Kem-42.101/2 KEMIAN LAITETEKNIikka I

teoriatentti 13.01.2004

KIRJOITA VASTAUSPAPERIIN:

- nimi, opintokirjan numero, **OPINTOJAKSON KOODI** ja kotilaskujen suorittamisvuosi

Vastaa neljään (4) kysymykseen.

1. Virtauksen rajakerros ja turbulenssi
2. Ei-newtoniset fluidit
3. Virtauksen mekaanisen energian tase – käyttö, termit, termien suuruudet ja merkitykset
4. Lauhtuminen ja höyrystyminen lämmönsiirrossa
5. Adsorptio erotusoperaationa
6. Kiehumis- ja lauhtumiskäyrät