Evaluering KJM1130 Høsten 2023

Av Reidar Lund, kursansvarlig.

Emne har tradisjonelt blitt preget av et rykte om høy vanskelighetsgrad. Vi har derfor hatt fokus på å tilrettelegge best mulig med praktisk oppgaveløsning i form av diskusjonsoppgaver i tillegg til klassiske regneoppgaver. Dette semesteret har vi også introdusert numeriske oppgaver, stort sett ukentlig i regneoppgavene .

I forelesningene ble det også lagt opp til litt mere oppgaveløsning og aktiv læring,

For labbene har ting stort sett gått fint, men vi har fått noen tilbakemeldinger om at labbeskrivelsene kan forbedres /forenkles og at det gir klarere tilbakemelding om hvordan labrapportene skal utformes, altså en mal.

Dessverre så var oppmøtet både i kollokviene og på forelesningene labert. Spesielt etter ca en måned, da vi hadde ca 20-30 på forelesningene (ca halvparten) og bare 5-10 på gruppetimene. Gjennom samtaler med en tillitsgruppe og generelt med studenter, ser det ut til at frafallet skyldes tre faktorer:

1. Litt for liten innsats i begynnelsen av semesteret så man ikke kommer a jour og dermed ikke dukker opp i kollokviene.
2. Arbeidskrevende laboppgaver i KJM 2400.
3. Tiltagende antall obliger i andre fag i feks fysikk.

Dessverre så gjenspeiler også det lave oppmøtet eksamensresultatet. Vi hadde 62 innleverte besvarelser, 5 A´er, 5 B´er og 40 % stryk.

Til neste høst bør man kanskje vurdere obligatorisk innlevering/godkjennelse av ukentlige regneoppgaver.