

Referansemøte

TFY4215 Innføring i kvantefysikk

10.11.2020

Til stede: Jon Andreas Støvneng (faglærer), Melissa C.C e Silva (BFY) , Adrian Larsen(BFY), Fredrik Scheen Edvardsen (MTFYMA)

Eksamen:

- Blir som i vår.
- Lager mange oppgaver som gir mulighet til mange varianter av eksamen.
- Bra studentene fikk tidlig informasjon om hvordan eksamen skulle bli gjennomført.

Øvingene:

- Ikke mulig å endre disse nå.
 - I fremtiden eventuelle obligatoriske oppgaver
 - Mange studenter prioriterer obligatoriske øvinger i andre fag
 - Men disse obligatoriske øvinger burde ikke være belastende for studentene, disse kan eventuelle være annen hver uke
- Mange mener det er litt dårlig med oppfølge av studentassistenter. Dette skyldes hovedsakelig korona, tidligere har disse øvingene blitt gjennomført på auditorier, og derfor blir det lettere å få hjelp av studentassistenter.
- Støvneng har oppfordret studentassistenter til å lage et opplegg nå de neste ukene fram til eksamen, dette blir digitalt.
- Numeriske øvinger:
 - Kan være vanskelig å bruke en lang kode som blir oppgitt, som man selv ikke forstår. Men dette blir vanskelig å løse.
 -

Forelesning:

- Noe ganger, under lange eksempler, kan det være vanskelig å huske det man egentlig startet med eller det man egentlig skal finne ut. Løsningen på dette kan være å minne studentene om start problemet eller konklusjonen vi skal komme fram til. Mange

Forberedelse til eksamen:

- Dersom foreleseren har tid, vil han lage en liten prøve som vil bestå av 10 oppgaver og som skal da gjennomføres på 1 time.
- Noen av oppgavene på eksamen vil ligne litt på tidligere oppgaver.
- Det er et forum på blackboard der man kan stille spørsmål.
- Det vil være en spørretime 3 dager før eksamen. Den vil typisk starte kl. 10:15
- Siste uke blir det repetisjon, Støvneng vil gå gjennom oppgaver. Han vil også spørre om eventuelle temaer studentene vil han skal gå gjennom.

Andre generelle ting:

- Formelhefte:
 - Mange spør om det er mulig å ta vekk bakgrunns skriften
 - Dette ble tidligere lagt til for å unngå folk til å skrive flere ting på den, siden dette arket ble tatt med til eksamen
 - Siden det blir hjemmeeksamen i år, så er det mulig å legge ut arket uten da bakgrunnen.
- Vasking av tavla:
 - Foreleseren legger ut notatene på forkant, så om noe er utydelig på tavla, så er det alltid mulig å sjekke disse.

Fram til nå er studentene fornøyd med opplegget i faget.