

Institutt for fysikk

Eksamensoppgave i TFY4125 Fysikk

Eksamensdato: 21.05.2024

Eksamenstid (fra-til): 09.00-13.00

Hjelpemiddelkode/Tillatte hjelpemidler:

C: Spesifiserte trykte og håndskrevne hjelpemidler tillatt. Bestemt, enkel kalkulator tillatt. Dette kan studentene ha med seg:

- Rottmann, Matematisk formelsamling (alle språk og utgaver).
- Godkjent kalkulator.
- Formler: "FORMLER TFY4125 2024" (6 sider). Dette formelvedlegget er også tilgjengelig i Inspira som en PDF-ressurs.

Faglig kontakt under eksamen: Jon Andreas Støvneng Tlf.: 45 45 55 33

Faglig kontakt møter i eksamenslokalet: Nei

ANNEN INFORMASJON:

- 40 flervalgsoppgaver med lik vekt. Oppgavesettet er tilgjengelig som en PDF-ressurs.
- 6 svaralternativ på hver oppgave, hvorav 1 er korrekt og 5 er feil.
- 1 poeng for riktig svar. 0 poeng for feil svar eller ubesvart, så svar på alle oppgavene.
- Ingen av oppgavene er illustrert med figurer, kun tekst. Vi anbefaler at du lager egne skisser eller figurer basert på oppgaveteksten, for å få oversikt over problemstillingen.
- Oppgavene er utarbeidet av emneansvarlig og kvalitetssikret av professor emeritus Arne Mikkelsen.

Skaff deg overblikk over oppgavesettet før du begynner på besvarelsen din.

Les oppgavene nøye, gjør dine egne antagelser og presiser i besvarelsen hvilke forutsetninger du har lagt til grunn i tolkning/avgrensning av oppgaven. Faglig kontaktperson kontaktes kun dersom det er direkte feil eller mangler i oppgavesettet. Henvend deg til en eksamensvakt hvis du mistenker feil og mangler. Noter spørsmålet ditt på forhånd.

Ingen håndtegnings: Denne eksamenen tillater ikke bruk av håndtegnings. Har du likevel fått utdelt skanne-ark, er dette en feil. **Arkene vil ikke bli akseptert for innlevering, og de vil derfor heller ikke sendes til sensur.**

Varslinger: Hvis det oppstår behov for å gi beskjeder til kandidatene underveis i eksamen (f.eks. ved feil i oppgavesettet), vil dette bli gjort via varslinger i Inspira. Et varsel vil dukke opp som en dialogboks på skjermen. Du kan finne igjen varselet ved å klikke på bjella øverst til høyre.

Trekk fra/avbrutt eksamen: Blir du syk under eksamen, eller av andre grunner ønsker å levere blankt/avbryte eksamen, gå til "hamburgermenyen" i øvre høyre hjørne og velg «Lever blankt». Dette kan ikke angres selv om prøven fremdeles er åpen.

Tilgang til besvarelse: Etter eksamen finner du besvarelsen din i arkivet i Inspira. Merk at det kan ta én virkedag før eventuelle håndtegnings vil være tilgjengelige i arkivet.