



NTNU

Institutt for fysikk

Eksamen i TFY4215/FY1006 Innføring i kvantefysikk

Faglig kontakt under eksamen: Jon Andreas Støvneng

Telefon: 45 45 55 33

Eksamensdato: 10. juni 2017

Eksamenstid (fra – til): 0900 – 1300

Hjelpemiddelkode C. Tillatte hjelpemidler: Godkjent kalkulator; Rottmann, Matematisk formelsamling; Angell og Lian, Fysiske størrelser og enheter

Annen informasjon:

Femti flervalgsoppgaver med lik vekt. Kun ett svar er korrekt på hver oppgave. Kryss av for A, B, C, D eller E i tabellen. Feil svar, flere svar eller ingen svar gir null poeng. Husk å skrive på kandidatnummer. Det er tilstrekkelig å levere en svartabell. Den andre svartabellen kan du eventuelt fylle ut og beholde selv.

Oppgavene er utarbeidet av Jon Andreas Støvneng.

Målform: Bokmål

Side 1 – 8: Oppgavene

Vedlegg 1 – 4: Formler og uttrykk

Antall sider med svartabell: 2 (2 ark)

I alt 9 ark, inkludert dette forsidearket med blank bakside

Sensurfrist: 1. juli 2017.

Kontrollert:

Dato

Signatur