

# Hva skal du kunne?

Etter å ha tatt IN1000:

- forstår du prinsippene for objektorientert programmering og kan benytte disse til å skrive enklere objektorienterte programmer
- kan du programmere i programmeringsspråket Python og kan bruke dette til å løse mindre problemer ved hjelp av valg, løkker, funksjoner, lister, klasser og objekter
- kan du skrive oversiktlige og lesbare programmer  
er du i stand til å sette deg inn i andres programmer, finne eventuelle feil i dem og modifisere dem

# Hva skal du kunne?

Etter å ha tatt IN1000:

- forstår du prinsippene for objektorientert programmering og kan benytte disse til å skrive enklere objektorienterte programmer - **referansevariabler, tegne datastruktur**
- kan du programmere i programmeringsspråket Python og kan bruke dette til å løse mindre problemer ved hjelp av **valg, løkker, funksjoner, lister, klasser og objekter**
- kan du skrive **oversiktlige og lesbare** programmer
- er du i stand til å sette deg inn i andres programmer, **finne eventuelle feil** i dem og **modifisere** dem