# Lærerveiledning - Hvor gammel er du?

Kurs: Python

## Om oppgaven

I denne oppgaven skal vi lære mer om if-setninger og lage et programm som spør hvilket år du er født og regner ut alderen din.



#### Oppgaven passer til:

Fag: Programmering

Anbefalte trinn: 7.-10. trinn

Tema: if-setninger

Tidsbruk: Enkelttime

## Kompetansemål

- Programmering, 10. trinn: bruke grunnleggende prinsipper i programmering, slik som løkker, tester, variabler, funksjoner og enkel brukerinteraksjon
- Programmering, 10. trinn: omgjøre problemer til konkrete delproblemer, vurdere hvilke delproblemer som lar seg løse digitalt, og utforme løsninger for disse

### Forslag til læringsmål

Elevene forstår hvordan en if-setning fungerer og kan skrive enkle tester selv.

Forslag til vurderingskriterier
Eleven oppnår middels måloppnåelse ved å fullføre oppgaven.
Eleven oppnår høy måloppnåelse ved å videreutvikle egen kode basert på oppgaven.
Forutsetninger og utstyr
Forutsetninger: Kjennskap til Python.
Utstyr: Datamaskin med Python installert.
Fremgangsmåte  Her kommer tips, erfaring og utfordringer til de ulike stegene i den faktiske oppgaven.  Klikk her for å se oppgaveteksten. (/hvor_gammel_er_du/hvor_gammel_er_du.html)  _Vi har dessverre ikke noen tips, erfaringer eller utfordringer tilknyttet denne oppgaven enda.
Variasjoner
Eksterne ressurser

