Lærerveiledning - PXT: Vis navnet ditt



■ LAST NED PDF

Om oppgaven

I denne oppgaven skal elevene få micro:bit-en til å vise navnet sitt på skjermen.



Oppgaven passer til:

Fag: Programmering

Anbefalte trinn: 5. trinn - VG3

Tema: Løkker, variabler.

Tidsbruk: Dobbelttime

Kompetansemål

• **Programmering, 10. trinn:** bruke grunnleggende prinsipper i programmering, slik som løkker, tester, variabler, funksjoner og enkel brukerinteraksjon

Forslag til læringsmål

• Elevene kan bruke kode til å vise tekst på skjermen.

Forslag til vurderingskriterier

• Oppgaven er grunnleggende, og kan ikke brukes alene for vurdering av kompetansemålet.

Forutsetninger og utstyr

- Forutsetninger: Oppgaven er en introduksjon til micro:bit, og krever ingen forkunnskaper eller erfaring.
- Utstyr: Datamaskin med tilgang til Internett, micro:bit og micro-usb-kabel.

Fremgangsmåte

Her kommer tips, erfaring og utfordringer til de ulike stegene i den faktiske oppgaven. <u>Klikk her for å se oppgaveteksten.</u>

Vi har dessverre ikke noen tips, erfaringer eller utfordringer tilknyttet denne oppgaven enda.

Variasjoner

- Få andre ord til å vises på skjermen.
- Gi en bruker muligheten til å stave ord ved å trykke på knappene.

Eksterne ressurser

• Foreløpig ingen eksterne ressurser...

Lisens: CC BY-SA 4.0