Lærerveiledning - PXT: Vis navnet ditt

Skrevet av: Stein Olav Romslo

Kurs: Microbit
Tema: Blokkbasert
Fag: Programmering

Klassetrinn: 5.-7. klasse, 8.-10. klasse, Videregående skole

Om oppgaven

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



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. Klikk her for å se oppgaveteksten. (/pxt_vis_navnet_ditt/pxt_vis_navnet_ditt.html) 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 (http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed)