

Lærarrettleiing - PXT: Vis namnet ditt

Skrevet av: Stein Olav Romslo

Kurs: Microbit

Tema: Elektronikk, Blokkbasert

Fag: Programmering

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

Om oppgåva

I denne oppgåva ska elevane få micro:bit-en til å vise namnet sitt på skjermen.



Oppgåva passar til:

Fag: Programmering

Anbefalte trinn: 5. trinn - VG3

Tema: Løkker, variablar

Tidsbruk: Dobbelttime

Kompetansemål

Programmering, 10. trinn: bruke grunnleggjande prinsipp i programmering, slik som løkker, testar, variablar, funksjonar og enkel brukarinteraksjon

Forslag til læringsmål

Elevane kan bruke kode til å vise tekst på skjermen.

Forslag til vurderingskriterium
Oppgåva er grunnleggjande, og kan ikkje brukast åleine for å vurdere kompetansemålet.
Føresetnader og utstyr
Føresetnader: Oppgåva er ein introduksjon til micro:bit, og krev ingen forkunnskapar eller erfaring.
Utstyr: Datamaskin med tilgang til Internett, micro:bit og micro-usb-kabel.
Framgangsmåte
Her kjem tips, erfaringar og utfordringar til dei ulike stega i den faktiske oppgåva. Klikk her for å sjå oppgåveteksten. (/pxt_vis_navnet_ditt/pxt_vis_navnet_ditt_nn.html)
Me har diverre ikkje nokon tips, erfaringar eller utfordringar tilknytta denne oppgåva endå.
Variasjonar
Få andre ord til å visast på skjermen.
Gi brukaren moglegheita til å stave ord ved å bruke knappane.
Eksterne ressursar
Førebels ingen eksterne ressursar

Lisens: CC BY-SA 4.0 (http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed)