#### PXT: Vis navnet ditt

Skrevet av: Helene Isnes

Kurs: Microbit Tema: Blokkbasert Fag: Programmering

Klassetrinn: 1.-4. klasse, 5.-7. klasse, 8.-10. klasse

## Introduksjon

I denne introduksjonsoppgaven skal vi få micro:biten til å vise navnet ditt.

# Steg 1: Vi finner "ved start"-klossen

Si	iek	κl	iste
	JCI	///	1310

Start et nytt PXT-prosjekt, for eksempel ved å gå til makecode.microbit.org
(https://makecode.microbit.org/?lang=no)

Klikk på gruppa Basis som ligger øverst i menyen (midt på skjermen). Finn
klossen som heter ved start (den ligger nederst) og klikk på den.



Den skal nå ha dukket opp i kodefeltet ditt. Du kan flytte den hvor du vil i feltet; det har ikke noe å si hvor den ligger hen. (Denne klossen hadde du nok allerede fra før i kodefeltet sammen med en kloss som heter gjenta for alltid. Du kan slette disse to ved å dra dem bort til menyfeltet og slipp.)

## Steg 2: Sett inn tekst

# Sjekkliste

Hvis vi legger blokker med kode inni ved start-klossen, vil disse skje når micro:biten starter å kjøre programmet. Finn klossen vis tekst i Basis og legg den inni ved start-klossen fra steg 1 sånn at koden din ser slik ut:



Så du at det skjedde noe i simulatoren til venstre? Trykk på hvis du vil kjøre programmet en gang til.

## Steg 3: Skriv inn ditt navn

- Sjekkliste
- Bytt ut "Hello!" i vis tekst-klossen med navnet ditt.

#### OBS!

Micro:biten er opprinnelig engelsk og skjønner ikke Æ, Ø og Å. Hvis du har disse bokstavene i navnet ditt kan du erstatte dem med AE, OE og AA.

## Steg 4: Last ned programmet

<b>✓</b>	Sjek	κkl	iste
	_		

Last ned programmet til micro:biten. Nå kan du koble den fra PC-en og koble den
til batteriet istedenfor (hvis det allerede ikke er gjort).

Gå og vis navnet ditt til en annen.

Du kan kjøre programmet på nytt ved å trykke på RESET knappen på baksiden av micro:biten.

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