



# Aan de slag in MakeCode

## MakeCode

Programmeertaal kiezen (blokken/JavaScript)

The screenshot shows the Microsoft MakeCode Micro:bit IDE interface. The top bar includes the Microsoft logo, the 'micro:bit' logo, and tabs for 'Blokken' (Blocks) and 'JavaScript'. On the right of the top bar are icons for home, share, help, settings, and a login button labeled 'Aanmelden'. Below the top bar is a search bar labeled 'Zoeken...'. On the left is a sidebar with a 'Micro:bit simulator' showing a virtual micro:bit board. Below the simulator are buttons for 'Programma starten/stoppen' (start/stop program) and a 'Gereedschapskist met alle verschillende soorten codeblokken' (toolbox with all different types of code blocks). The main workspace is divided into a 'Basis' (Basic) block palette on the left and a script area on the right. The 'Basis' palette includes categories like 'Invoer' (Input), 'Muziek' (Music), 'Lichtjes' (LEDs), 'Radio', 'Lussen' (Loops), 'Logisch' (Logic), 'Variabelen' (Variables), 'Rekenen' (Math), 'Uitbreidingen' (Extensions), and 'Geavanceerd' (Advanced). The script area contains a list of code blocks on the left and a 'Scriptgebied: plaats hier je blokken' (Script area: place your blocks here) workspace on the right. A green callout box in the script area asks 'Iets verwijderen?' (Remove something?) and provides instructions. At the bottom, there is a 'Downloaden' button, a title field labeled 'Zonder titel', and zoom controls labeled 'Inzoomen en uitzoomen'.

Micro:bit simulator

Programma starten/stoppen

Gereedschapskist met alle verschillende soorten codeblokken

Naam programma

Micro:bit verbinden

Blokken JavaScript

Zoeken...

Basis

toon nummer 0

toon lichtjes

toon pictogram

toon tekens "Hello!"

Wis scherm

de hele tijd

bij opstarten

de hele tijd

Lijst met codeblokken

Scriptgebied: plaats hier je blokken

Iets verwijderen?

Wil je (een gedeelte van) het programma verwijderen? Sleep dan (het stuk van) het programma naar de lijst met codeblokken. Er verschijnt dan een prullenbakje.

Programma opslaan

Inzoomen en uitzoomen

Downloaden

Zonder titel