

Micro:bit Classroom Quick start-gids



1 Intro

Met deze toepassing kan je je leerlingen elk aan een Micro:bit-project laten werken, terwijl jij hen code kan doorsturen, hun project kan bekijken, het project van een leerling kan delen met andere leerlingen en de code van alle leerlingen opslaan. Op het einde van een sessie kan je alles opslaan om er een volgende sessie mee verder te gaan.

2 Start!

Ga naar <u>https://classroom.microbit.org/</u> en geef je les een naam, kies voor Makecode. Laat het vinkje gerust staan.

aunch classroom

Kies 'Launch classroom'.

Set up your classroom

 Begin your classroom set-up below. Once you've launched your classroom session you will have the option to add your own code to the classroom editor to share with your students.

 Name your activity

 Give your new activity a name...

 Choose a code editor

 MakeCode
 Python

 Python beta (new \$)

Select storage setting

✓ Use temporary local storage ⑦





Het menu bovenaan de pagina leid je direct naar de voornaamste delen van de site.

Instructions	Editor	Dashboard	Student code	Save classroom
--------------	--------	-----------	--------------	----------------

3 Editor

Hier kan je je code opmaken/klaarzetten vooraleer je ze doorspeelt naar je studenten.

○micro:bit classroom - 1	Beta	Instructions	Editor
Complete your code set up and click the Share	code with students button. If you have a hex file yo	ou want to use dra	g it on to the
Codescool	Blocks {}	Javascript	
	Zoeken Q Basis bij opstarten Image: Strate	· · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	₩ Kekenen ✓ Geavanceerd		

4 Dashboard

Hier vind je de gegevens die je leerlingen moeten gebruiken om je virtuele klas binnen te komen. Je studenten gaan naar <u>https://microbit.org/join</u> Ze loggen in door de tekentjes over te nemen, samen met de PIN.

Classroom joining details

Open the URL and enter the classroom name and PIN





5 Student code

Op dit tabblad kan je de code van elk van je leerlingen zien, code naar een leerling sturen of een overzicht maken van de code van al je leerlingen in een word-document.

- Beta	Instructions	Editor	Dashboard	Student code	Save classroom			
Student	code							
See each of your students' code live, send code to another student and download a report with all the students' code								
				Download as Word	d report for all students document			

6 Save Classroom

Dit tabblad kan je gebruiken om alle code op het einde van je les op te slaan en er de volgende les aan verder te werken.

Eerst download je de file en pas dan sluit je af.

Wil je de les later verder zetten, dan klik je op de gedownloade html-file en kies je voor "resume classroom session".

Resume classroom session

Leerlingen loggen in met dezelfde naam als ze eerder gebruikten. Leuk is dat er ook nieuwe studenten kunnen aansluiten.

