



### Kennismaken met techniek door te doen

Op elke dinsdag- en donderdagmiddag komen leerlingen van de basisschool, onder begeleiding van hun docent, naar het DaCapo College om te werken aan een aantal praktische techniekopdrachten. Op die manier maken leerlingen op een jonge leeftijd al kennis met techniek wat de kans vergroot dat zij kiezen voor een technische opleiding.

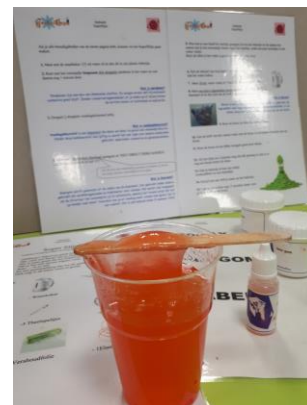
Tijdens de lessen komen een aantal algemene vraagstukken aan bod: Wie van jullie maakt er gebruik van techniek? Waar kom je techniek tegen als je om je heen kijkt? Hoe zag de eerste computer eruit en kun je voorspellen hoe de computer er over 25 jaar uitziet? Waarom moet je je oude mobiele telefoon niet meer bij het restafval weggooien? Wat is Urban mining?, etc.

### Koppeling met de praktijk

Er wordt steeds een koppeling gemaakt met de omgeving en beroepen die in de toekomst nodig gaan zijn in de technische sector en specifiek in onze regio. Regelmatig wordt met een praktisch voorbeeld een bruggetje gemaakt naar het bedrijventerrein Sittard-Geleen of de Chemelot Campus.



Alle opdrachten zijn ook gelinkt aan een technisch profiel en de leerlingen zijn tijdens de lessen echt praktisch bezig. Het eindresultaat gaat uiteraard mee naar huis!





**STERK**  
TECHNIEK-  
ONDERWIJS

Zuid-Limburg

### **Eerste stappen in techniek**

Het DaCapo College heeft op deze manier al ruim 150 leerlingen uit het primair onderwijs laten kennismaken met techniek onderwijs. En er staat nog veel meer op de planning. Vaak is het voor de leerlingen de eerste kennismaking met techniek. Het werken met machines is nieuw, uitdagend en soms ook best spannend. Een waardevolle ervaring die laat zien dat techniek niet moeilijk of saai is, maar juist interessant en heel concreet.

