

onderwijs

# techniekacademie



organisatie: cultuurdienst,  
gemeente Berlare

inschrijven per lessenreeks  
50 euro



voor wie? leerlingen vijfde en zesde leerjaar

data 2017: 13/12, 20/12

data 2018: 10/1, 17/1, 24/1, 31/1, 7/2, 21/2, 28/2, 7/3

woensdagnamiddag van 14 tot 16 uur  
gemeenteschool Uitbergen

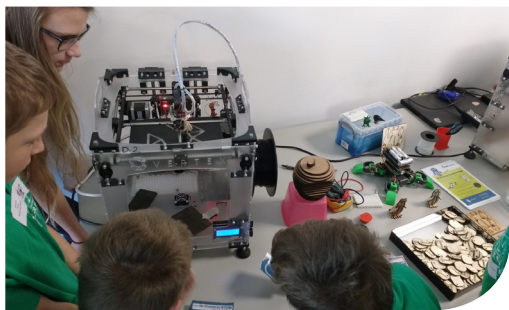
## Wat beleef je in de Techniekacademie?

In een technologielabo maak je kennis met technologisch gereedschap en nieuwe materialen. Je ontdekt dat techniek en technologie overal om je heen zijn. Je zet zelf technische systemen in elkaar en wie weet zorg je er als toekomstige uitvinder voor dat je begeleider van jou iets opsteekt.



# DE TECHNIEK ACADEMIE

v.u.: Katja Gabriëls, Dorp 22 te 9290 Berlare



### programma

#### een wereld van plastic

3D-printen, mallen maken, van melk-plastic tot protoplast,...

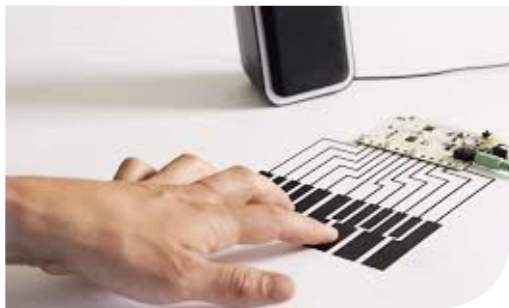
#### creatronics

initiatie solderen, basis elektronica, creatieve opdracht, breadboard prototyping, ...

### interactieve touchboards

Wist je dat met elektronica een banaan kan laten giechelen of een pot choco een mop laten vertellen?

**STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics) challenges:** exacte wetenschappen, techniek & technologie, ontwerp en toegepaste wiskunde.



### Jongens en meisjes met goesting in STEM kiezen voor de TECHNIEKACADEMIE !

lesgever: De Creatieve Stem vzw  
[www.decreativestem.be](http://www.decreativestem.be)

**PRIKKEL JE INVENTIVITEIT!**