



## Kennismaken met techniek in Techniek Fabriek »14



### BANK IN BEWEGING

Hoe Rabobank inspeelt op toekomst »10

### LOKALE LEEFOMGEVING

Ontdek de nieuwste Familiespeurtocht »28

### ONDERNEMERSCHAP

Hoe digitaal is jouw bedrijf »18

Het is eind augustus. Tweelingbroers Timo en Stan Kassies (9) hebben nog een week zomervakantie. Toch kunnen ze niet wachten tot het oktober is en de TechniekFabriek weer begint.

TEKST: MARTIN VAN ROOIJ FOTO'S: MARTIN VAN ROOIJ

# Ruim baan voor technisch talent

Op de TechniekFabriek zijn alle kinderen welkom, met name ook kinderen met ADHD of een autismespectrumstoornis. Åsa: "Deze kinderen vinden het soms moeilijk aansluiting te vinden bij leeftijdgenoten. Aan de andere kant hebben ze vaak aanleg voor techniek. Wij mixen de kinderen hier en zorgen voor structuur en duidelijkheid. Op een groep met acht kinderen staan vier vrijwilligers." Dat ze een drukke baan heeft, weerhoudt Åsa er niet van vrijwilligerswerk te doen. "Ik wil iets terugdoen voor de maatschappij en met andere mensen in contact komen dan de mensen in mijn werk. Bovendien: er is een groot tekort aan technici. Dat merken wij ook. Wie weet zorgen wij er hier voor dat meer kinderen als Timo en Stan later kiezen voor een baan in de techniek."

**GOUD** Zelf twijfelen de jongens nog, want sporten vinden ze ook heel leuk. Maar zelf iets maken is wél heel cool! Stan is nog het trotst op zijn schip in de fles en zijn ventilatorpje, dat werkt met een zonnecel. "Toen ze klaar waren, hebben we ze bij het raam gezet en gingen ze draaien." "Behalve die van mij," zegt Timo. "De mijne deed het niet." Timo vindt vooral dingen vastklemmen en lijmen leuk. "En elektriciteit. En dingen uit elkaar halen. Hoe heet dat ook weer? O ja, demonteren. Toen haalden we er dingen uit die je nog kon gebruiken, zoals lampjes." Stan: "En ik heb toen heel veel goud gevonden."

**O**ns land schreeuwt om technici. Jong geleerd is oud gedaan. Daarom laat de TechniekFabriek in Houten kinderen ontdekken hoe veelzijdig en leuk techniek is. Achterliggende gedachte: misschien kiezen ze dan later wel een vakkenpakket dat hen in staat stelt een technische opleiding te volgen.

De TechniekFabriek wordt gerund door een kleine vijftig vrijwilligers, waarvan er veertig techniek- en computerworkshops verzorgen. Een van hen is Åsa Norrthon, afkomstig uit Zweden, opgeleid als bouwkundige en mede-eigenaar van een ingenieursbureau. "Wat de kinderen hier doen kun je zien als technisch knutselen. Ik geef op zaterdag een workshop aan acht kinderen tussen de acht en twaalf jaar. We werken veel met hout en met elektrotechniek. De kinderen mogen schuren en schaven, zagen, boren en lijmen. Allerlei technieken komen aan bod."



Stichting De TechniekFabriek ontving een donatie van € 9.300 uit het Rabo Stimuleringsfonds voor gereedschappen en materialen, zodat het aanbod voor workshops tijdens en na schooltijd kan worden versterkt en uitgebreid.

OOK EEN BIJDRAGE? BEKIJK DE VOORWAARDEN OP [RABOBANK.NL/RH](http://RABOBANK.NL/RH).



Let op!  
[Icon of a person with a speech bubble] [Icon of two people talking]

SAMENWERKEN  
[Icon of a person with a speech bubble] [Icon of two people talking] [Icon of a person with a question mark]

cheque  
€ 9,300  
St. De Techniek Fabriek  
11 mei 2019

**Vrijwilligers:**  
De Techniekfabriek kan zo twintig vrijwilligers gebruiken. Kennis van techniek is handig maar niet per se nodig. Dat leer je wel van je collega's. Wel nodig: een beetje geduld en affiniteit met kinderen. Kijk op [www.detechniekfabriek.nl](http://www.detechniekfabriek.nl) voor meer informatie en kom een keer kijken.