



■ Tot vermaak van de omstanders gaat bij dit meisje het haar recht overeind staan (statisch haar) als zij wordt verbonden met de vandegraaffgenerator. Een student van Twente Academy Young toont op de techniekdag de werking van deze elektrostatistische generator. foto Tom van Dijke

Leerlingen opgetogen: techniek zo gek nog niet

door **Henk Waninge**

ZUTPHEN - Het enthousiasme valt van hun gezichten af te lezen. Of het nu bij de proeven door studenten van de Twente Academy Young, een filmvertoning of het maken van een werkstuk (mini-windmolen op zonne-energie) is, leerlingen van groep 7 van Zutphense scholen vermaken zich opperbest bij het Stedelijk Vakcollege aan de Wijnhofstraat waar gisteren dag één van de Week van de Techniek plaatsvond. „Wat is dit leuk,” zegt een meisje tegen haar vriendin.

Ja, techniek kan leuk zijn, heel leuk zelfs. Maar op de een of andere manier is dat besef nog niet doorgedrongen tot de hersenpan

van de gemiddelde Nederlander want het wordt nog altijd geassocieerd met zwaar werk, vieze handen en slechte betaling.

Toch valt een kentering waar te nemen. Steeds meer mensen krijgen door dat techniek (denk bijvoorbeeld aan robots en drones) veel mogelijkheden biedt en dat de kansen op een baan groot zijn. Ook in het onderwijs is die kentering gaande want in 2020 wordt techniek een verplicht vak op de

► **Circa 750 leerlingen van basisscholen in Zutphen nemen deel aan Week van de Techniek: 'Wat is dit leuk'**

basisschool. En last but not least beginnen meisjes de lol en mogelijkheden in te zien van deze richting.

Op donderdag 23 april vindt een aparte Girls Day plaats en in het gisteren vertoonde promofilmje worden ze rechtstreeks aangesproken. „Wil je net als Fatima later een wolkenkrabber bouwen? Volg dan een bouwkundige opleiding.” Er zijn nog meer teksten uit het filmje die blijven hangen zoals „Techniek is zo gek nog niet”, „Zonder techniek stort de wereld ineen” en ‘Jullie zijn de uitvinders van morgen’. Docent Ineke Jonker en projectleider Jan Haverkamp van de organiserende Stichting Platform Techniek Zutphen, lopen tevreden rond. De eerste: „Ik

leg het wel eens zo uit aan jongeren: elke dag heb je ermee te maken. Vanaf het moment dat je door de wekker wakker wordt, een douche neemt en op de fiets naar school gaat.”

De techniekweek vindt voor de zevende keer plaats; de laatste vier keer vond die plaats bij het Stedelijk Vakcollege. Circa 750 scholieren nemen er dit jaar aan deel. Haverkamp (‘Docenten zijn de ambassadeurs van de techniek’) wil wel wat veranderen aan de formule. „Het is me iets te vrijblijvend; leerlingen zien het als een dagje uit. Voor 2016 denk ik aan een opdracht waarmee ze op hun eigen school aan de slag gaan en die ze dan in deze week presenteren.”