

TECHNIEKDAG & technologie

Aan de directeuren van de basisscholen in de gemeente Berkelland en Haaksbergen,

Van **30 maart tot en met 4 april 2020** wordt in de Achterhoek de Week van de Techniek georganiseerd waarin diverse techniek promotende activiteiten plaatsvinden. Op **zaterdag 4 april** wordt de Techniekdag Achterhoek 2020 georganiseerd.

De Techniekdag wordt dit keer gehouden bij het Assink Lyceum, Parallelweg 9 in Neede.

Initiatiefnemers VNO-NCW Achterhoek en 8RHK Ambassadeurs organiseren deze dag in nauwe samenwerking met de Samenwerkende Industriekringen Achterhoek (SIKA) en de regionale onderwijsinstellingen.

Op de Techniekdag tonen we op een uitdagende en speelse manier, de boeiende wereld van bèta en techniek in alle sectoren en op alle niveaus aan een breed publiek. Hierbij benaderen we vooral de jeugd (t/m 14 jaar) en hun ouders die nog een keuze moeten maken voor een opleiding. Het is de bedoeling deze jongeren enthousiast te maken voor een opleiding en beroep in de bèta en techniek.



De basisscholen spelen een belangrijke rol in de organisatie en het succes van de Techniekdag. U kunt ons daarbij helpen door de leerlingen te enthousiasmeren om deze dag te bezoeken en ze te attenderen op onze website www.techniekdag.nl

Enkele weken voor de Techniekdag delen wij folders en posters uit op de basisscholen in de regio. Wilt u er voor zorgen dat deze folders verspreid worden onder de leerlingen van de groepen 5, 6, 7 en 8 en dat de posters een opvallende plek krijgen in uw schoolgebouw?

In de Week van de Techniek organiseren we bedrijfsexcursies, gastlessen en andere activiteiten die bijdragen aan techniekpromotie.

Voor de basisscholen in Berkelland hebben we een gevarieerd programma samengesteld:

Voor de leerlingen uit de groepen 7 en 8 organiseren we in de week van **maandag 30 maart tot en met vrijdag 3 april** bedrijfsexcursies, waarbij bedrijven in de regio hun deuren openstellen voor een bezoek door de leerlingen.

De leerlingen uit de groepen 8 bieden wij bovendien de mogelijkheid om een lesprogramma te volgen in het reizend laboratorium van de Faculteit Wiskunde en Natuurwetenschappen van de Rijksuniversiteit Groningen en GasTerra. In deze truck krijgen zij antwoord op vragen als:

Wat is jouw energie in 2030? Hoe verwarm jij je huis in 2040? Rijden er nog auto's in 2050?
Voor meer informatie www.jouwenergievanmorgen.nl
De truck komt op 30 maart, 31 maart en 1 april naar Berkelland.

De leerlingen in de groepen 5 en 6 laten wij graag kennismaken met Mad Science. Op een prikkelende manier worden zij door een groep gekke professoren meegenomen in de wereld van wetenschap en techniek

En voor de groepen 3 en 4 staat er een workshop robotica op het programma. Sander Dorst van Stichting Iris gaat de leerlingen leren robots bouwen en besturen. Hij komt naar Berkelland op 30 maart, 31 maart en 1 april. Een en ander afhankelijk van het aantal aanmeldingen.

Voor alle activiteiten geldt dat hieraan geen kosten zijn verbonden. Wij vragen alleen wat flexibiliteit als het gaat om de logistiek en de indelingen in de programma's.

Wij bieden uw school graag de gelegenheid om aan deze activiteiten deel te nemen.

Aanmelden voor de diverse activiteiten kan via bijgevoegd opgaveformulier tot **1 maart 2020**.

N.B: Voor de bezoeken aan het reizend laboratorium van de RUG geldt: VOL=VOL, we plannen dit op volgorde van aanmelden.

Wij wensen uw leerlingen nu alvast veel plezier op de Techniekdag en bij de initiatieven in de Week van de Techniek.

Voor meer informatie kunt u terecht bij Marianne te Linde, 8RHK Ambassadeurs, tel. 06-38066511 of m.te.linde@8rhkk.nl of bij Elona te Lintelo, IKC Op d'en Esch, tel. 0545-472117 of directie@opdenesch.nl

Namens de organisatie van de Techniekdag Achterhoek 2020,

Elona te Lintelo, IKC Op d' en Esch
Marianne te Linde, 8RHK Ambassadeurs