

De TechniProf 2



PRIJSUITREIKING

Kunst+Techniek prijs voor Dick Raaijmakers

ONTBIJTSESSIE

Techniek bij het ochtendgloren tijdens bezoek aan Auping

TECHNISCHE TOUR

VMBO'ers on tour in de Stedendriehoek

MILIEU

Aventus goes green samen met het bedrijfsleven

INFORMATIEKRANT VOOR ONDERWIJS, BEDRIJFSLEVEN EN GEMEENTES IN DE REGIO STEDENDRIEHOEK VAN DE PLATFORMS TECHNIEK IN APELDOORN, DEVENTER EN ZUTPHEN

DECEMBER 2011

Lekker technieken op dinsdagmiddag!

74 LEERLINGEN VAN 14 ZUTPHENSE BASISCHOLEN BEZOCHTEN TECHNIEKMIDDAGEN

Natuurlijk: die kennismaking met techniek tijdens de Week van de Techniek is hartstikke leuk voor leerlingen in groep 7 van de basisschool. Maar in Zutphen wilde het basisonderwijs méér. Daarom organiseerde het Platform Techniek er vier techniekmiddagen voor leerlingen in groep 6. Liefst 74 leerlingen van 14 basisscholen uit de regio Zutphen schreven zich in. En genoten zichtbaar.

Jeroen (10) uit groep 6 van Het Forum in Warnsveld vindt het leuk om te kijken hoe alles in elkaar zit. "Mijn vader was vroeger elektricien", vertelt hij. "Dat lijkt mij misschien ook wel wat." Sil van basisschool De Bongerd vond alle techniekmiddagen op het Stedelijk Vakcollege leuk, maar heeft als favoriet tóch de voertuigtechniek. "We hebben zelf een band geplakt. Dat had ik nog nooit gedaan." Tijdens deze laatste techniekmiddag krijgen alle leerlingen zoals elke dinsdagmiddag een lekker snoepje, maar de echte beloning is een heus techniekcertificaat. Iets om trots op te zijn, want ze stralen allemaal. De leerlingen uit groep 6 maakten kennis met bouwtechniek, voertuigtechniek, installatie/electrotechniek en grafische media. Overall kregen ze uitleg over techniek en

ze maakten een werkstukje. Mee naar huis gingen een fotolijstje, een bibberspiraal, een bandenplaksetje en een pennenhouder. Altijd fijn om met iets thuis te komen.

BEGELEIDING DOOR VMBO'ERS

De leerlingen werden begeleid door docenten van het Stedelijk Vakcollege en door vmbo-leerlingen, die er weer uren voor kregen voor hun maatschappelijke stage. Tijmen Nijman (16) doet elektrotechniek op het Stedelijk Vakcollege en wil graag geluidstechnicus worden. Hij vindt het helpen van de leerlingen leuk. "Ik vond het vroeger ook leuk om zo wat te prutsen met techniek", lacht hij. "Toch leuk dat zij dat nu al kunnen. Ik kreeg op de basisschool nooit techniek en was er alleen thuis mee bezig."



Docent Fred Westenholt, zelf jarenlang werkzaam in het bedrijfsleven, vindt het leuk om de basisschoolleerlingen bekend te maken met voertuigtechniek. Zo'n andere doelgroep is even wennen. "Hoe eerder je leerlingen bekend maakt met techniek, hoe meer kans dat techniek tot de verbeelding gaat spreken", denkt hij. Zijn belangrijkste drijfveer: zorgen dat kinderen in elk geval een keer iets gedaan hebben met techniek, zodat ze iets bewuster kunnen kiezen als ze naar het vmbo komen.

"Onbekend maakt onbemind. Zo maken we hun opleidingskeuze straks hopelijk iets gemakkelijker."

Druk met bibberspiraal

Ondertussen is Sytze (10) van basisschool De Bongerd druk bezig met zijn bibberspiraal. "Ik hoorde van de techniekmiddagen en dacht: dat is vast iets voor mij. Ik ben heel precies. En ik vind techniek leuk. Het klopte ook: het wás heel leuk om te technieken."

De vier techniekmiddagen op het Stedelijk Vakcollege waren een groot succes. Elke middag kregen de leerlingen twee uur techniek van 14.30 tot 16.30 uur. Een deel onder schooltijd dus en een deel in hun vrije tijd (met goedkeuring van de onderwijsinspecteur!). Het idee leeft om in het voorjaar te organiseren waarvoor basisschoolleerlingen uit groep 6 zich kunnen inschrijven. Ook in Apeldoorn en Deventer denken de techniekplatforms na over een soortgelijk project.

Leuk nieuws!

HAVISTEN NEMEN EEN KIJKJE ACHTER DE SCHERMEN BIJ DIVERSE TECHNISCHE BEDRIJVEN IN APELDOORN

De techniekbranche in de Stedendriehoek kan volop technici gebruiken, op mbo én hbo-niveau. Daarom nam Gerard van Reekum, directeur van de Plaatijzerindustrie in Apeldoorn en vertegenwoordiger van de Bedrijven Kring Apeldoorn, het initiatief om havisten te interesseren voor techniek. Leerlingen uit havo van de Koninklijke Scholengemeenschap komen begin 2012 voor het eerst op bedrijfsbezoek om te ontdekken welke kansen techniek biedt. Wordt vervolgd.



VOOR IN JE AGENDA:

Ook in 2011 en 2012 komen in de Stedendriehoek weer honderden basisschoolleerlingen en leerlingen in het vmbo in contact met (bedrijven in de) techniek!

WEEK VAN DE TECHNIEK

De evaluatie van de Week van de Techniek in Apeldoorn, Deventer en Zutphen is nog maar net achter de rug, maar de blik is alweer gericht op 2012. Noteren dus vast: week 10 (Apeldoorn), week 13 (Deventer) en week 16 (Zutphen). In die weken komen honderden leerlingen uit groep 7 bij elkaar voor een leuke technische quiz, film en een werkstukje. Uiteraard staat ook in 2012 weer een open dag op het programma.



JAARLIJKSE PRIJSUITREIKING WITTEVEEN+BOS

Kunst+Techniek prijs voor Dick Raaijmakers

De Kunst+Techniek prijs die het Deventer ingenieursbureau Witteveen+Bos dit jaar voor de tiende keer uitreikte, ging in 2011 naar Dick Raaijmakers, componist, theatermaker en theoreticus.

De prijs is stevast bestemd voor een beeldend kunstenaar die in zijn of haar werk de disciplines kunst en techniek op een bijzondere manier verenigt en voor wie techniek dus veel meer is dan een instrument. Dat doet Raaijmakers als multimediakunstenaar via zijn werken en installaties, muziek- en theaterperformances. Raaijmakers won een geldbedrag én een expositie in de Bergkerk in Deventer, die deze winter nog is te zien.

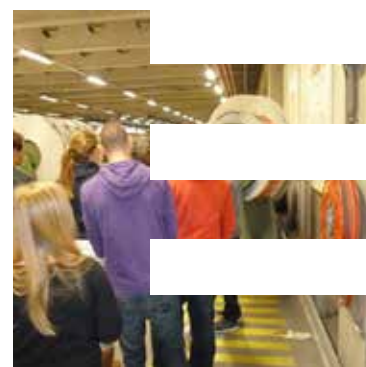
www.witteveenbos.nl



Techniek bij het ochtendgloren

ONTBIJTSESSIE BIJ AUPING

Johan Fekken van Auping heette mentoren, docenten, decanen uit het Deventer voortgezet onderwijs en leden van Platform Techniek Deventer welkom bij de beddenfabrikant op dinsdag 15 november. Het was de tweede keer dat onderwijs en bedrijfsleven elkaar troffen voor een informele ontbijtontmoeting. Doel: wederzijds verder kennismaken en de docenten en decanen een actueel kijkje geven in de bedrijfspraktijk van alledag.



VMBO'ERS WEER OP TECHNISCHE TOURNEE

On Tour in de Stedendriehoek

Zo'n zestig bedrijven in de techniek in de Stedendriehoek openden afgelopen najaar weer hun deuren om vmbo'ers een kijkje te laten nemen. Een kleine duizend leerlingen ontdekten wat de techniek in hun regio te bieden heeft. Ook in 2012 staat weer een Tour de Technique op de agenda.

Aventus goes green samen met bedrijfsleven



ROC Aventus innoveert de automobielopleidingen. Sinds dit schooljaar volgen mbo'ers de studie Aventus Green Innovation. Dertien studenten bekwamen zich één dag per week in de 'groene' ontwikkelingen in hun toekomstige beroepspraktijk.

De studenten bezoeken beurzen, verdiepen zich in technieken, krijgen gastlessen en gaan kijken bij bedrijven. De reguliere opleiding Autotechniek is de rode draad, daaromheen zit een extra groene lijn.

ROC Aventus werkt voor de opleiding nauw samen met het bedrijfsleven via de Green Board die 'groen' onderwijs in de automotivebranche stimuleert. In deze groep zijn vertegenwoordigd: gemeente Apeldoorn, Burton Car Company, Chargepoint, Groene Garage, Fiat Group Automobiles Nederland, Hamer Installatietechniek/Green Technology, HAN Automotive, IVA Training, Koops-Furness, Lease & Fleet Academy en Zero-e. De Green Board adviseert en stimuleert 'groen' onderwijs in de automotivebranche.

www.ventus.nl

Colofon

TechniProf is een uitgave van Platform Techniek Apeldoorn, Platform Techniek Deventer en Platform Techniek Zutphen.

Correspondentieadres
Tweelingenlaan 129, 7324 AR Apeldoorn
j.haverkamp@pts3h.nl

Samenstelling: Jan Haverkamp
Teksten: Anne-Marie Veldkamp
Fotografie: Jeroen Jazet
Vormgeving: Tomatos Deventer
Drukken & verspreiding: DD-MC Raalte
Oplage: 1.400 exemplaren

In de volgende TechniProf:

- **CLUSTERING VAN METALEKTROBEDRIJVEN IN DE STEDENDRIEHOEK**
Interview met Solange Panayotopoulos van de Kamer van Koophandel Oost Nederland en Jan Leegwater van Ardagh Group.
- **LEERLINGBOUWPLAATS IN WILP**
Onder begeleiding van Aannemersbedrijf Haafkes Veldwacher
- **DOCENTENSTAGES**
We brengen deze stades onder de aandacht in "Sluisproject" van OTIB
- **INTERVIEW MET DEVENTERSE WETHOUDER DHR. PIEREY**

DE VOORZITTERS VAN DE PLATFORMS WENSEN U ALLEN

Fijne feestdagen & een goed, gezond en succesvol 2012!



De voorzitters van de platforms: Albert Vriezokolk, Ruud Kimenai en Pieter Mulder.