

Nieuwsbrief

Over meisjes/vrouwen en bèta/techniek/ICT



Nieuwsbrief nummer 54, november 2014

*Awards, awards... Het regent prijzen dit najaar. Awards voor machtige en inspirerende vrouwen (Opzij, Viva). Awards voor uitzonderlijke bètawetenschapsters (L'Oréal en WISE). Awards voor IT-dames of IT-initiatieven (NWO, Ada Awards, GEM-Tech). En awards voor bedrijven die vrouwen in techniek werven en behouden (Femme Tech). Overdaad schaadt? Nee. Geweldig om telkens weer de schijnwerpers te richten op de fantastische prestaties van vrouwen en bedrijven die ernst maken met diversiteitsbeleid. Wij zijn blij met de prijzen voor onderzoeksters **Vanessa Evers**, **Birna van Riemsdijk**, **Anne Leferink** en we feliciteren **Thales Nederland**, **De Voogt Naval Architects** en **Heijligers Installaties**. In januari doen we zelf een duit in het zakje. Vrouwelijke professionals, kom op 19 januari 2015 naar Beeld en Geluid in Hilversum waar VHTO de **Spiegelbeeld Awards** zal uitreiken aan de rolmodellen die in de afgelopen periode extreem veel meisjes geïnspireerd hebben!*

Cocky Booij, directeur VHTO

Onderwijs

ICT conferentie 'Inspire the Future'

Op maandag 24 november 2014 organiseren VHTO en NWO de netwerkconferentie 'Inspire the Future' voor vrouwelijke ICT-onderzoekers en studenten. Eén van de doelen van de conferentie is meer vrouwelijke studenten te enthousiasmeren voor een carrière als ICT-onderzoeker. Inspirerende vrouwelijke onderzoekers en professionals, waaronder Birna van Riemsdijk, Lynda Hardman, Patricia Lago, Mariëlle Stoelinga en vele anderen delen hun kijk op academisch ICT-onderzoek. Lees ook de interviews met enkele van hen in het **I/O Magazine** van september 2014. 'Inspire the Future' vindt aanstaande maandag plaats



1.000e aanmelding Talentenkijker!

Deze week meldde groep 7 van basisschool De Achtsprong in Zutphen zich als 1.000e basisschoolklas aan voor de nieuwe lessenserie



Talentenkijker! En dat terwijl het schooljaar 2014-2015 en daarmee de nieuwe lessenserie nauwelijks drie maanden onderweg is. Talentenkijker, dat onlangs een vervolg kreeg vanuit actieplan '**Kiezen voor Technologie**', blijkt onverminderd populair. Met Talentenkijker ontdekken meisjes en jongens uit groep 7 en 8 hun talenten voor Wetenschap en Technologie (W&T), maken kennis met de diversiteit van beroepen in W&T en krijgen een gastles van een vrouwelijke bèta/technische beroepsbeoefenaar. Bovendien worden de

van 15.00-20.30 uur (inclusief diner) bij Rockstart in Amsterdam. Voertaal is Engels. Meld u nog snel kosteloos aan. [Aanmelden en programma](#) (English)

Training Genderbewust lesgeven in het primair onderwijs

Science Center NEMO en VHTO ontwikkelen gezamenlijk de training Genderbewust lesgeven in Wetenschap & Technologie (W&T), die in januari 2015 van start gaat. Dit nascholingstraject is bedoeld voor schoolteams uit het primair onderwijs, maar kan ook door individuele leerkrachten gevolgd worden. Deelnemers gaan op onderzoek uit en krijgen handvatten aangeboden waarmee ze bewuster kunnen omgaan met talentontwikkeling in W&T bij zowel jongens als meisjes. In de training wordt onder andere ingegaan op stereotypen in W&T en de rol van de omgeving, de interactie tussen leerkracht en leerlingen en toepassingen in de lespraktijk. De voorinschrijving voor de betaalde training Genderbewust lesgeven in Wetenschap & Technologie is geopend. Meld uw schoolteam aan via info@talentenkijker.nl of boekingsbureau@e-nemo.nl.

[Lees meer](#)

Techtalks tijdens Career Days

Jet-Net gaat onverminderd door met haar sprankelende Career Days voor leerlingen uit 4-havo en 5-vwo die voor een Natuurprofiel hebben gekozen. VHTO doet dit jaar mee in Eindhoven (18 en 19 november) en Zwolle (25 en 26 november) onder de naam *Techtalks: Girls Only*. Voor nieuwsgierige meisjes om in gesprek te gaan met vrouwelijke bèta/technische rolmodellen. [Meer informatie](#)



Arbeidsmarkt

Kom naar 'thnX' op 19 januari 2015

leerlingen uitgedaagd om zelf te leren programmeren met Scratch. Heeft u uw groep 7 en/of 8 al opgegeven voor de gratis lessenserie? [Meer informatie](#) en [aanmelden](#)

Grote belangstelling voor Physics Ladies' Day

Heeft u het [filmverslag](#) en [fotoverslag](#) van de Physics Ladies' Day al gezien? Zo kan het ook: de studie Natuurkunde op de Universiteit Leiden overspoeld door 93 meisjes. De dag was speciaal voor meisjes uit 4, 5 en 6 vwo met Natuurkunde en Wiskunde B in hun pakket. De Physics Ladies' Day laat meisjes kennis te laten maken met de studie Natuurkunde en is een initiatief van de Universiteit Leiden in samenwerking met VHTO. [Lees meer](#)



Foto uit: www.ditdoeik.nl

De Femme Tech Bedrijven Award 2014 gaat naar...

TechniekTalent.nu reikte tijdens de Femme Tech Dag de **Femme Tech Bedrijven Award 2014** uit voor kleine, middelgrote en grote



Spiegelbeeld bestaat in januari 2015 tien jaar! Om dit te vieren nodigt VHTO haar rolmodellen uit voor 'thnX' op 19 januari 2015 in Beeld en Geluid in Hilversum. Ontmoet andere rolmodellen en 'Leading Ladies', volg diverse workshops en geniet van de optredens. De dag wordt afgesloten met de uitreiking van de Spiegelbeeld Awards en een diner. Spiegelbeeldrolmodellen en aspirant-rolmodellen kunnen zich gratis [aanmelden](#).

Femme Tech Magazine

Het prachtige Femme Tech Magazine is een jaarlijkse uitgave van TechniekTalent.nu voor en over technische vakvrouwen in Nederland. Interviews met werkgevers die blij zijn met de vrouwen die ze in dienst hebben en verhalen van vrouwen die met veel plezier in de techniek werken en trots zijn op hun vak. Verhalen die weer anderen kunnen inspireren, bijvoorbeeld bij de keuze voor een opleiding of beroep. Lees hem [online](#) of [bestel](#) een gedrukt exemplaar.



Femme Tech 2014

Op 11 november 2014 vond in de Rijtuigenloods in Amersfoort de jaarlijkse Femme Tech plaats, waar technische vakvrouwen elkaar informeren, inspireren en ontmoeten. Bekijk het [filmpje](#) voor een impressie van de dag. Ionica Smeets, zelf ervaren VHTO-speeddater, gaf in de VHTO-stand tips aan professionals die live speeddaten met havo-meisjes.

bedrijven die vooruitstrevend zijn in de werving en het behoud van technische vakvrouwen. Winnaars zijn Thales Nederland, De Voogt Naval Architects en Heijligers Installaties. Geke Kooij, directeur HR bij Thales Nederland, stelde in een interview in Trouw: "In de techniek liggen de baankansen. Het is belangrijk dat meisjes al op de basisschool met techniek in aanraking komen. Wij steunen projecten die dit doen." [Lees meer](#)

Vanessa Evers wint Opzij Talent Award

Afgelopen maandag mocht Vanessa Evers, hoogleraar sociale robotica aan de Universiteit Twente, de Opzij Talent Award in ontvangst nemen. Lezers van maandblad Opzij kozen Vanessa Evers tot meest inspirerende rolmodel van 2014. Opzij noemde haar 'de hipste professor van Nederland'. De UT-hoogleraar ontwerpt robots die bijvoorbeeld kunnen helpen met ziekenhuisoperaties, het verzorgen van oude mensen of het inladen van de vaatwasser. De Opzij Talent Award werd dit jaar voor het eerst uitgereikt met als doel talentvolle, jonge vrouwen die iets bijzonders tot stand hebben gebracht een podium te geven. Vanessa Evers is de nieuwe VHTO 'Leading Lady' en betrokken bij thnX.

[Lees meer](#)



Vanessa Evers, hoogleraar sociale robotica Universiteit Twente



Foto uit: www.ditdoeik.nl

VHTO Visie

De docent als professional

De professionele ontwikkeling van docenten staat momenteel in de schijnwerpers. Schoolbesturen en HR-managers besteden aandacht aan het scheppen van mogelijkheden voor individuele docenten en schoolteams om professionaliseringsactiviteiten te ondernemen. Alleen als docenten hun vakbekwaamheid op peil houden en verder ontwikkelen, blijft de onderwijskwaliteit immers gewaarborgd. Volgens VHTO hoort genderbewustzijn en genderbewust lesgeven met aandacht voor de individuele leerling ook bij een professionele docent. Leraren kunnen dit zichtbaar maken door bijvoorbeeld een training genderbewustzijn als activiteit op te nemen in hun portfolio in het lerarenregister. [Lees meer](#)

Onderzoek en publicaties

Kansen voor vrouwen in (bèta)wetenschap sterk verbeterd

Hoewel universiteiten en hogescholen tot voor kort bekend stonden als mannenbastions, blijkt uit een uitgebreide analyse van gegevens over werving, salaris, promotie, productiviteit en arbeidsvreugde van Amerikaanse universiteiten en hogescholen uit acht brede wetenschapsgebieden dat de tijden zijn veranderd. Bespreking van: Ceci, S.J., Ginther, D.K., Kahn, S., Williams, W.M. (2014) Women in Academic Science: A Changing Landscape. *Psychological Science in the Public Interest: Vol. 15(3)* 75–141. [Lees meer](#)

Internationaal

Mind the GAP: gender awareness programma mbo-docenten

Niet alleen in Nederland maar ook in Europa kiezen nog weinig vmbo-meisjes voor een technische mbo-opleiding. VHTO werkt samen met partners uit Engeland en Spanje in het project 'Mind the Gap' om



Nieuwsbrief WiTEC

De nieuwe nieuwsbrief van WiTEC is uit, lees hem [hier](#). VHTO is lid van de European Association for Women in Science, Engineering and Technology (**WiTEC**). In dit Europese netwerk werken universiteiten,



meisjes te interesseren én te behouden voor de sector Techniek. Dit tweejarige project wordt gefinancierd door de Europese Unie. Het project bestaat onder andere uit het ontwikkelen van een aanbod voor docenten, voorlichters en mentoren door een training over keuzebegeleiding en gender & didactiek.

Uit de landsdelen

Meer meisjes in bèta/techniek: gezamenlijk aanpakken in de regio

Op dinsdag 18 november 2014 organiseerde VHTO de derde bijeenkomst van haar 'landsdelentoeer' in Techniekpact landsdeel Oost. Eddy van Hijum, kersverse gedeputeerde van de provincie Overijssel en landsdeeltrekker Oost: 'Door gezamenlijke inspanning van bedrijfsleven, onderwijs en overheid kunnen we het vrouwelijke potentieel nog beter gaan benutten.' [Lees meer](#)



hogescholen, bedrijven en individuen samen aan het ondersteunen en verbeteren van de positie van vrouwen die werken of studeren in Science, Engineering & Technology (SET).

Save the date Zuidoost en Noordvleugel

VHTO organiseert bijeenkomsten in alle vijf de landsdelen van het Techniekpact om de participatie van meisjes en vrouwen aan de wereld van bèta, techniek en ICT te vergroten. De volgende bijeenkomsten van de landsdelentoeer vinden plaats op:

- **Landsdeel Zuidoost**, 27 november, Helmond
- **Landsdeel Noordvleugel**, 11 december, Utrecht

Agenda

VHTO/NWO-conferentie 'Inspire the Future'

24 november 2014, Amsterdam

[Meer informatie](#) (English) en [aanmelden](#)

Girl Geek Dinner

24 november 2014, Amsterdam

[Meer informatie](#)

Jet-Net Career Day

25 en 26 november 2014, Delft

25 en 26 november 2014, Zwolle (ook VHTO-stand)

[Meer informatie](#)

VHTO Landsdelentoeer Zuidoost

26 november 2014, Helmond

[Aanmelden](#)

Uitreiking Nederlandse beurzen For Women in Science

26 november 2014, Amsterdam

[Meer informatie](#)

DEWIS Symposium 'Gendered Innovations'

1 december 2014, Delft

[Meer informatie](#)

Colofon

VHTO

Landelijk expertisebureau
meisjes/vrouwen en
bèta/techniek
T 020 888 4220
E vhto@vhto.nl
W www.vhto.nl

Dit e-zine is samengesteld met financiële ondersteuning van het Ministerie van OCW. Heeft u suggesties, commentaar, ideeën? Laat het ons weten via vhto@vhto.nl.

VHTO Landsdelentoer Noordvleugel

11 december 2014, Utrecht

Aanmelden

VHTO-rolmodellen conferentie thnX

19 januari 2015, Hilversum

Aanmelden

Girlsday 2015

23 april 2015, heel Nederland

Aanmelden

Volg VHTO

Facebook Twitter LinkedIn

Wilt u de nieuwsbrief niet meer ontvangen? Dan kunt u zich [uitschrijven](#).