

De Nacht van de Onderzoekers 2012

Een overweldigend succes!

Luth Knockaert

Wetenschap thuis: met succes geslaagd!

De zevende Belgische editie van de Nacht van de Onderzoekers met als titel “Wetenschap thuis”, georganiseerd door de Dienst voor Wetenschappelijke en Technische Informatie (DWTI) van het Federaal Wetenschapsbeleid (Belspo), was een groot succes! Meer dan 8000 jongeren en volwassenen gingen op 6 plaatsen in België de wonderen van de wetenschap en de techniek ontdekken. Interesse in wetenschap en techniek is dus zeker aanwezig, hoewel we liever nog meer 15-, 16- en 17-jarigen op bezoek zouden krijgen.

In Brussel (Botanique en Planetarium), Louvain-la-Neuve, Charleroi, Bergen en Luik stelden onderzoekers en ingenieurs van universiteiten, onderzoeks- en doecentra, hun beroep voor aan het publiek door middel van ludieke en educatieve verhalen, spelen, ervaringen en demonstraties over de alomtegen

woordigheid van wetenschap in en rond het huis. Op sommige plaatsen konden de bezoekers een passiefhuis bezoeken of deelnemen aan wetenschappelijke conferenties en presentaties over duurzame architectuur en nieuwe energieën. Men kon animaties bijwonen over de verschillende ziektes die bibliotheekboeken en papier kunnen beschadigen, over chemie in de badkamer en over het gebruik van nieuwe badkamerproducten. Er werd informatie verstrekt over eetbare insecten en over schimmels die in huis leven in symbiose met de natuur en zelfs over wilde bijen die zich in de tuin nestelen. Ook de evolutietheorie kwam in spreekbeurten aan bod. In Bergen kon men zelfs zien hoe een fietswiel een scherm met tekenfilmpjes kan worden!





Adrien Castronovo, *Gekheden van Adri*.

Wetenschappers: gewone mensen met een buitengewoon beroep

De Nacht van de Onderzoekers heeft een driedubbel doel. Ten eerste vooral jongeren, maar ook ouderen, bewust maken van het belang van wetenschap, techniek en innovatie die alomtegenwoordig zijn in onze dagelijkse omgeving. Ten tweede jongeren sensibiliseren voor wetenschappelijke en technische studies. Ten derde willen de Europese Commissie en het Federaal Wetenschapsbeleid (Belspo) op deze wijze aantonen dat wetenschappers gewone mensen zijn maar... met een buitengewoon beroep.

Studiekeuzes bepalen jobkansen!

Wetenschap en onderzoek zijn essentieel om de economische groei en de concurrentiekracht van de Europese Unie te stimuleren. Een job als wetenschapper en/of ingenieur is synoniem voor een interessante werksfeer en een gewaarborgde toekomst voor onze jongeren.

Volgens het Verbond van Belgische Ondernemingen kon het aanbod van 300 informatici en 1000 afgestudeerde ingenieurs uit het jaar 2011, de vraag naar deze knelpuntberoepen niet volledig beantwoorden.

Wetenschappelijk onderzoek is bovendien een "cultuur", een manier om het leven te benaderen. Wetenschap en cultuur dragen bij aan de algemene ontwikkeling. Het is dus belangrijk dat men tijdens de Nacht van de Onderzoekers kan kennismaken met wetenschappers en ingenieurs en hen allerhande vragen kan stellen.

De Nacht van de Onderzoekers mocht zich verheugen in een bezoek van premier Di Rupo die een korte toespraak hield over het belang van dergelijke initiatieven en het nut beklemtoonde van het rechtstreekse contact tussen wetenschappers en de bevolking. □

Winnaars tekenwedstrijd en tombola

Voor het evenement werd er via internet een tekenwedstrijd georganiseerd waarvoor een 60-tal tekeningen werden ingestuurd. De keuze van de meest creatieve wetenschaps- en techniekgerichte tekeningen was een moeilijke opdracht voor de vijf juryleden. De gelukkige winnaars zijn:

- in de categorie 6-11 jaar: Adrien Castronovo met de tekening "Gekheden van Adri"
- in de categorie 12-17 jaar: Mariano Cortese met de tekening "Plantaardige Ervaring"
- in de categorie 18 +: Jonathan Pelgrims met de tekening "Koken = Chemie!"

De winnaars ontvingen een MP3-speler en gratis toegangstickets voor musea en do centra van Luc Trullemans, weerman en, samen met Frank Deboosere, één van de peters van de Nacht van de onderzoekers 2012.

Wie het evaluatieformulier had ingevuld kon ook deelnemen aan een tombola op alle locaties waar "Wetenschap thuis" plaatsvond. Een onschuldige hand duidde volgende winnaars aan:

- Marika Kasparowicz uit Ganshoren (Botanique)
- Catherine Verheyden uit Walhain-Saint-Paul (Botanique)
- Christine Wampach uit Laken (Planetarium)
- Cathy Belenger uit Court-St-Etienne (Louvain-la-Neuve)
- Floriane Sels uit Ecaussinnes (Bergen)
- Frédéric Dehin uit Charleroi (Charleroi)
- Pauline Marchand uit Flémalle (Luik)

45

Meer

www.nachtvandeonderzoekers.be



Jonathan Pelgrims, *Koken = Chemie!*