



Het doel van deze editie is om zowel de contacten tussen wetenschappers en het publiek te vergemakkelijken via een thema dat het grote publiek meer aanspreekt dan zuivere wetenschap en tevens wetenschap, techniek en innovatie dichterbij de mensen te brengen.

Vorig jaar heeft dit dynamische, interactieve en volledig gratis evenement meer dan 5000 bezoekers aangetrokken. Met de editie van dit jaar met als thema "Wetenschap thuis" hopen we opnieuw op veel deelnemers. In de namiddag worden de scholen verwacht en vanaf 18 uur het grote publiek.

### **Het consortium: Sponsors - Coördinatoren - Partners**

"Wetenschap thuis" wordt gefinancierd door de Europese Commissie, het Federaal Wetenschapsbeleid (via de DWTI), het Fonds de la Recherche Scientifique (FNRS) en het Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek (FWO).

De Europese gemeenschap vraagt dat projecten altijd worden ingediend door een consortium waarin diverse partners kunnen deelnemen. Hierbij is er geen beperking op de organisatievorm. Zowel overheden, universiteiten, wetenschappelijke instellingen, onderzoekscentra, vzw's, kmo's, grotere bedrijven als lokale vestigingen van multinationals kunnen een samenwerking aangaan. Zolang de doelstelling om wetenschappers, technici en ingenieurs aan het woord te laten behouden blijft.

Ook dit jaar organiseert Belspo de Nacht van de Onderzoekers samen met verschillende partners waaronder het Koninklijk Museum voor Midden-Afrika, de Koninklijke Sterrenwacht van België, de Koninklijke Bibliotheek van België, de Universiteit van Luik, de Katholieke Universiteit van Louvain-la-Neuve, de universiteit van Bergen, de Université libre de Bruxelles, de Jeunesses Scientifiques de Belgique, Science Adventure, Materia Nova, het Interuniversitair Micro-Electronica Centrum (IMEC), het Interdisciplinair Instituut voor Breedbandtechnologie (IBTT), de Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO), het Vlaams Instituut voor biotechnologie (VIB) en het Vlaamse doe-centrum Technopolis.

## Een tekenwedstrijd "Wetenschap thuis"

Iedereen uit de drie leeftijdscategorieën 6-11 jaar, 12-17 jaar, 18 jaar en ouder, maakt kans om leuke prijzen te winnen door een tekening met als thema "Wetenschap in huis" in A4-formaat te sturen naar Belspo. Meer informatie hieromtrent is terug te vinden op [www.nachtvandeonderzoekers.be](http://www.nachtvandeonderzoekers.be) .

## Wat valt er te beleven?

Ongeacht hun leeftijd of hun wetenschappelijke achtergrond worden de bezoekers op de verschillende locaties uitgenodigd om hun a priori's over wetenschap en wetenschappers te overstijgen . Ze zullen verrast en geraakt worden door persoonlijke contacten met onderzoekers en door de vele vrije activiteiten die hen worden aangeboden zoals interactieve workshops, wetenschapsshow's, demonstraties, theater, filmprojecties, tentoonstellingsstands en wetenschapscafés. Meer informatie op de website [www.nachtvandeonderzoekers.be](http://www.nachtvandeonderzoekers.be) .



© ESA-D. Baumbach

## Het centrale evenement in de Botanique

Naast filmvertoningen en shows, zullen verschillende interactieve workshops over nieuwe technologieën en intelligente applicaties plaatsvinden. Zo zal het bijvoorbeeld mogelijk zijn om een parcours te volgen door een virtueel salon in 3D met verschillende technologische applicaties, om audiovisuele creaties met audiokubus te ontwerpen, en om deel te nemen aan

tal van virtuele 3D-games. Ook kunnen gastronomisch klaargemaakte insecten geproefd worden en krijgen de bezoekers de kans om zelf een eigen parfum, deodorant of tandpasta te maken.

Workshops zullen zich meer richten op het milieu en op duurzame materialen zoals het gebruik van hout en nieuwe energie, maar zullen ook specifieke bibliotheektechnieken en het gebruik van sociale netwerken aanbieden.

Dit centrale evenement zal doorgaan in de Botanique, Koningsstraat 236 te 1210 Brussel.

### **Ook voor scholen**

Op verzoek van bevoegde overheidsinstanties voor onderwijs, en onder aanmoediging van de Europese Unie, richt de Nacht van de Onderzoekers zich ook tot de scholen om nog meer jongeren te sensibiliseren voor de wetenschap in het algemeen, wetenschappelijke studies en wetenschappelijke en technische loopbanen.

### **Meer**

Het volledige programma van alle partners en informatie over de wedstrijd is terug te vinden op:

[www.nachtvandeonderzoekers.be](http://www.nachtvandeonderzoekers.be)

[www.bespo.be](http://www.bespo.be)

<http://twitter.com/#!/bespo> en de Facebookpagina van het evenement.