



## Universiteit Utrecht

**186**

29 oktober 2008

### BESTUUR EN BEHEER

#### Von Humboldt Professoraat prof. Norbert Langer



Prof. dr. Norbert Langer  
(Foto:AlfA/Uni Bonn)

Op 15 oktober is de meest prestigieuze internationale wetenschapsprijs in Duitsland, het 'Alexander von Humboldt-Professur' toegekend aan prof.dr. Langer. Deze nieuwe prijs van de Von Humboldt-Stiftung is bedoeld voor in het buitenland werkende topwetenschappers. In totaal vielen negen internationale toponderzoekers uit verschillende disciplines deze hoge eer ten deel. Prof. Norbert Langer wordt omschreven als een van de meest vooraanstaande experts op het gebied van de theoretische stellaire astrofysica.

De prijs, waaraan omvangrijke ondersteuning is verbonden, is ingesteld om laureaten in staat te stellen hun baanbrekend wetenschappelijk werk voor vijf jaar aan een van Duitse universiteiten uit te voeren. De universiteit van Bonn heeft prof. Langer een leerstoel aangeboden aan het Argelander-Institut für Astronomie. Het professoraat van prof. Norbert Langer zal gedurende vijf jaar door het Bundesministerium für Bildung und Forschung worden ondersteund met 3,5 M euro.

#### Emeritaat prof.dr. J. Smit

Op 1 oktober 2008 is prof. dr. Jan Smit met emeritaat gegaan. Op 1 november 1991 werd hij benoemd tot bijzonder hoogleraar Theoretische Hoge-energiefysica vanwege de Stichting Hoge-Energiefysica bij de toenmalige vakgroep Theoretische Natuurkunde. Het bijzonder hoogleraarschap vervulde



Prof. dr. Jan Smit  
(Foto: website ITF)

prof. Jan Smit naast zijn werkzaamheden als onderzoeker bij het NIKHEF. Deze leerstoel heeft de Utrechtse theoretische fysica in staat gesteld op een breder terrein van de hoge-energiefysica actief te zijn en te voorzien in de belangstelling van studenten. Als bijzonder hoogleraar heeft prof. Jan Smit regelmatig bijgedragen aan het onderwijs in het masterprogramma van de theorie en heeft hij masterstudenten begeleid bij hun scriptie. Ook voor promovendi was hij een belangrijk aanspreekpunt, vooral voor de kosmologie. Het departement Natuur- en Sterrenkunde, en in het bijzonder het Instituut voor Theoretische Fysica, wil prof. Smit hiervoor gaarne bedanken.

### ONDERZOEK

#### Nieuwe NWO Mozaiekronde

Ook in 2009 is er een Mozaiekronde bij NWO. Hiermee kunnen talentvolle allochtone studenten een subsidie voor een volledige promotieplaats aanvragen bij NWO. De UU biedt kandidaten een intern coachings-traject aan. De eerste deadline voor het indienen van een conceptvoorstel voor deelname aan het interne coachingstraject ligt op donderdag 4 december. De interne werkwijze is in het Engels en Nederlands terug te vinden op de universitaire website onder Subsidies en fondsen: [www.uu.nl/NL/onderzoek/subsidiesenfondsen/](http://www.uu.nl/NL/onderzoek/subsidiesenfondsen/) De doelgroep van deze onderzoeksubsidie betreft studenten of pas afgestudeerden.

#### NWO Vernieuwingsimpuls

Onlangs heeft NWO de nieuwe opzet van het Vernieuwingsimpulsprogramma in 2009 bekendgemaakt. Er komt meer geld voor excellente onderzoekers. De subsidies worden hoger, hoogleeraren krijgen ruimere indienmogelijkheden en er is minder papierwerk vooraf. Ook is er aandacht voor kennisbenutting, komen er meer mogelijkheden voor multidisciplinaire voorstellen en worden voorstellen uit verschillende gebieden met elkaar vergeleken.

Op woensdag 12 november a.s. organiseert de directie Onderwijs & Onderzoek een informatiebijeenkomst over de NWO-Vernieuwingsimpuls ronde 2009. Deze informatiebijeenkomst is bedoeld voor onderzoekers die van plan zijn om een VENI, VIDI of VICI aanvraag in te dienen.

De bijeenkomst is van 15.00 tot 17.00 uur in de Van Lier & Egginkzaal van het Bestuursgebouw, Heidelberglaan 8, De Uithof.

Informatie en aanmelding via [vernieuwingsimpuls.oo@uu.nl](mailto:vernieuwingsimpuls.oo@uu.nl).

Zie: [www.uu.nl/NL/onderzoek/subsidiesenfondsen/](http://www.uu.nl/NL/onderzoek/subsidiesenfondsen/)

### ONDERWIJS

#### Vliegenthart Scriptieprijs

Sinds 2005 wordt in het kader van de Vliegenthart Scriptieprijs jaarlijks € 1.000,- uitgereikt aan een student die in het voorgaande jaar een excellente scriptie heeft geschreven. Elk jaar staat inzending open voor een bepaalde categorie studenten, die voor hun scriptie een acht of hoger hebben behaald. Dit jaar kunnen studenten in de Bèta Natural Sciences hun scriptie insturen vóór 19 januari 2009. De uitreiking van de prijs is op de Universiteitsdag op 29 maart, ten overstaan van 500 alumni en vertegenwoordigers van de UU en het U-fonds. Deze uitreiking is een uitstekende net-

bestuur en beheer  
onderzoek  
onderwijs  
varia  
promoties  
agenda

werkmogelijkheid voor ambitieuze jonge studenten/alumni. Informatie over de scriptieprijs, zie: [www.alumni.uu.nl/scriptieprijs](http://www.alumni.uu.nl/scriptieprijs).

### Voorlichtingsdagen N&S

De Universiteit Utrecht organiseert elk jaar voorlichtingsdagen voor alle bacheloropleidingen. Deze zijn bestemd voor leerlingen uit 4, 5 en 6 vwo, hun ouders en andere geïnteresseerden. Vrijdag 28 en zaterdag 29 november 2008 van 9.00 tot 16.00 uur.

Zie: [www.uu.nl/NL/Informatie/bachelor/activiteiten/voorlichtingsdagen/](http://www.uu.nl/NL/Informatie/bachelor/activiteiten/voorlichtingsdagen/)

### VARIA

#### Symposium Henk van Beijeren

Aan het eind van 2008 zal prof. Henk van Beijeren zijn 65e verjaardag vieren, en na meer dan 20 jaar formeel afscheid nemen van Instituut voor Theoretische Fysica en van het departement Natuur- en Sterrenkunde. Om stil te staan bij deze mijlpaal, en ter ere van Henks grote bijdragen aan de Statistische Fysica, organiseert het ITF een eendaags symposium getiteld "Statistical Physics out of Equilibrium". Dit symposium vindt plaats op vrijdag 28 november 2008, in de Boothzaal (nabij de bibliotheek) op de Uithof in Utrecht. Het dagprogramma bestaat uit vier lezingen van gastsprekers en het afscheidscollege van Henk van Beijeren, gevolgd door een receptie in de bovenkantine van het Minnaertgebouw. Hiervoor is eenieder van harte uitgenodigd. Op het symposium zullen naast prof. Van Beijeren de volgende gasten spreken: Prof. Joost Frenken (Leiden), prof. Enrico Carlon (Leuven), prof. Wim van Saarloos (Leiden) en prof. Bob Dorfman (Maryland).

Verdere gegevens, inclusief het precieze programma, titels en de registratieprocedure, zijn te vinden op: [www1.phys.uu.nl/wwwitf/Hvan-Beijeren.htm](http://www1.phys.uu.nl/wwwitf/Hvan-Beijeren.htm)

Met vragen kunt u terecht bij de organisatoren Rene van Roij ([r.vanroij@uu.nl](mailto:r.vanroij@uu.nl)) en Gerard Bar-



Prof.dr. Henk van Beijeren  
(Foto: website ITF)

kema ([g.t.barkema@uu.nl](mailto:g.t.barkema@uu.nl)).

### Princetonplein Muziekfestijn

Ook dit jaar is er een Princetonplein Muziekfestijn, alweer het veertiende op rij. Musicerende bewoners van het Princetonplein (c.a.) kunnen zich weer aanmelden voor dit evenement. Het Muziekfestijn vindt plaats op donderdag 18 december, vanaf 15.00 uur, en wordt zoals gebruikelijk gevolgd door de jaarlijkse departementale Kerstborrel.

De organisatie is op zoek naar muzikale medewerkers en studenten. Bespeelt u een instrument of verheft u graag uw zangstem, in ensemble of solo, meldt u dan aan via [Science.NS.Muziekfestijn@uu.nl](mailto:Science.NS.Muziekfestijn@uu.nl)!!! Het muzikale genre is daarbij minder belangrijk dan uw enthousiasme. Vanwege de tijd is er per optreden maximaal 10 minuten beschikbaar. Meer informatie komt beschikbaar op de site [www1.phys.uu.nl/MuziekFestijn](http://www1.phys.uu.nl/MuziekFestijn)

### Uitreiking Shell-prijzen Theorie

Op 16 oktober heeft Dirk Smit, Shell R&D Manager for Exploration & Novel Technology, in het Shell Epi Centre Rijswijk aan negen pas afgestudeerde masterstudenten theorie elk een cheque overhandigd van 2,000 euro. Volgens Dirk Smit staan de Nederlandse universiteiten bekend om hun excellente onderwijs in de natuurkunde. Hij roemde met name de lange en succesvolle geschiedenis van de theoretische natuurkunde en het baanbrekend wetenschappelijk onderzoek dat is uitgevoerd door Nederlandse fysici waaronder een aantal Nobelprijs winnaars. De stipendia zijn dan ook bedoeld om deze traditie te helpen voortzetten en studenten aan te moedigen. De negen studenten die deze prijs ontvingen zijn: Ted van der Aalst (UU), Wouter Beugeling (UU), Pawel Caputa (UvA), Kiril Hristov (UU), Martijn Mink (UU), Jorn Mossel (UvA), Louk Rademaker (UL), Siebren Reker (RUG) en Jesper Romers (UvA).



Acht van de prijswinnaars en Dirk Smit van Shell

### PROMOTIES

De promoties en oraties vinden plaats in het Academieggebouw, Domplein 29, Utrecht. Samenvattingen van alle promotieonderzoeken zijn te vinden op [www.uu.nl/nieuws](http://www.uu.nl/nieuws)

Maandag 27 oktober, 16.15 Drs. M.P. Seevinck: Parts and wholes An inquiry into quantum and classical correlations. Promotor: prof. dr. D.G.B.J. Dieks. Copromotor: dr. J.B.M. Uffink

### AGENDA

Algemeen Fysisch Colloquium General Physics Colloquium 28 november MG 208, 15.30, t.b.a.



IMAU colloquium 28 oktober, BBL 471, 16.15-17.15 uur. P. Blondeaux: 'Tidal bedforms and grain sorting'.

One-day conference on the Philosophy and Foundations of Quantum Mechanics 28 oktober, MG 401, 10.00-17.00 uur. The full program can be found at: [www.phys.uu.nl/igg/QMconference](http://www.phys.uu.nl/igg/QMconference)

ITF-colloquium 29 oktober, BBL 415, 16.00 (koffie/thee 15.45) uur. N. de Groot (Nijmegen): 'The LHC: completing and cracking the Standard Model'.

Natuurkundig Gezelschap dinsdag 4 november, 20.00 uur, Minnaertgebouw, zaal

208. Prof.dr.ir. D. van de Meent (RIVM / RUN): 'Nanodeeltjes: nieuwe stoffen, nieuwe risico's?'. Studenten zijn van harte welkom!

ITF-colloquium 12 november, BBL 415, 16.00 (koffie/thee 15.45) uur. C. Beenakker (UL): 'How to detect Majorana fermions in topological insulators'.

### FacNieuws

#### Redactie van FacNieuws

Peter Mertens (2725)  
Roelof Ruules (9089)  
Joshua Peeters (2922)  
[www1.phys.uu.nl/facnieuws/science.phys.nieuws@uu.nl](http://www1.phys.uu.nl/facnieuws/science.phys.nieuws@uu.nl)  
Science Repro Ruppert  
FacNieuws 187 verschijnt op dinsdag 18 november 2008  
deadline vr. 14 november 2008