

FacNieuwS 19

BESTUUR

Nieuwe hoogleraar *Theorie van de Gecondenseerde Materie*'.

Op voordracht van de faculteit Natuur- en Sterrenkunde heeft het College van Bestuur besloten om met ingang van 1 oktober aanstaande dr. ir. H.T.C. Stoof te benoemen tot voltijds hoogleraar *'Theorie van de Gecondenseerde Materie'*.



Henk Stoof

Dr. Henk Stoof, medewerker van het Instituut voor Theoretische Fysica, staat in de faculteit bekend als een uitstekend docent en onderzoeksleider. Hij is bovendien één van de leidende experts op het gebied van met name de dynamica van Bose-Einstein condensatie.

De faculteit wil Henk graag met deze benoeming succes wensen.

Tegelijkertijd met Henk Stoof heeft het College van Bestuur op voordracht van de faculteit bovendien een externe kandidaat benoemd tot voltijds hoogleraar *'Theorie van de Gecondenseerde Materie'*. Als alles naar wens verloopt zal deze nieuwe buitenlandse hoogleraar zich bij ons voegen vanaf 1 januari 2000. In de loop van de maand december zal hij via FacNieuwS aan de faculteit worden voorgesteld.

BEHEER

Personeel & Organisatie

In nauw overleg met de personeelsgeleding van de faculteitsraad is de faculteit gekomen tot een vereenvoudigde regeling voor de bijzondere beloning. Deze regeling is de opvolger van de lokale regeling beloningsdifferentiatie en ziet er als volgt uit:

Faculteit Natuur en Sterrenkunde Regeling bijzondere beloning/ gratificaties

De gratificatie is een instrument voor incidentele extra beloning. De hoogte van de gratificatie moet in redelijke verhouding staan tot de geleverde extra prestatie en uit een gemotiveerd verzoek blijken.

1. *Individuele gratificatie: i.v.m. extra inspanning of prestatie van een individuele medewerker een netto bedrag toekennen. Afhankelijk van de extra inspanning / prestatie:
*25 % van het bruto maandsalaris (op het moment van toekenning) netto uitkering; of
50 % van het bruto maandsalaris (op het moment van toekenning) netto uitkering.
2. *Projectgratificatie : i.v.m. extra inspanning ter afronding van een project een bedrag van fl 2000,- bruto naar rato van tijdsduur op jaarbasis en inspanning verdelen onder maximaal 4 projectmedewerkers.*

Eveneens in nauw overleg met de personeelsgeleding van de faculteitsraad, zijn de data voor de verplichte ADV-dagen in het jaar 2000 vastgesteld; en wel op 2 juni (de vrijdag na Hemelvaart), 27, 28 en 29 december.

Ter herinnering zij ook nog maar eens vermeld dat als verplichte ADV-dagen voor 1999 zijn vastgesteld: 27, 28, 29, 30 en 31 december.

Medewerkers van de faculteit, die een ADV-spaarregeling hebben, kunnen de vastgestelde ADV-dagen desgewenst als vakantie opnemen.

In de periode 25 december 1999 t/m 2 januari 2000 zijn de gebouwen van het fysicacomplex en het Minnaertgebouw gesloten (toegang alleen met XS-card + legitimatie, geen faciliteiten als verwarming e.d.).

STUDENTEN

Beurzen voor studie, stage en onderzoek in het buitenland

De Nuffic (Nederlandse Organisatie voor Internationale Samenwerking in het Hoger Onderwijs) heeft een nieuwe brochure uitgebracht, getiteld 'Beurzen die je op weg helpen', met informatie voor studenten over beursprogramma's voor studie stage en onderzoek in het buitenland. De brochure geeft praktische informatie over de verschillende beursprogramma's, zoals Socrates, Leonardo da Vinci en Tempus, maar geeft ook informatie over ondermeer VSB-beurzen en NAVO-beurzen. De brochure bevat bovendien verwijzingen naar andere relevante (Nuffic-) uitgaven.

Veel informatie is te raadplegen via diverse websites; www.nuffic.nl voor algemene informatie, en www.nuffic.nl/bo kan worden gebruikt als handige zoekmachine voor gedetailleerde informatie over beurzen, fondsen en andere subsidiemogelijkheden voor studiereizen.

De Nuffic brengt ook een gids uit met praktische informatie en adviezen over studie en stage in het buitenland. Die gids heet *Vagant, wegwijzer voor studeren en stage in het buitenland*'. *Vagant* is online te bekijken via www.nuffic.nl/vagant.

Bestuur A-Eskwadraat

Op 14 september jl. is er een bestuurswisseling geweest bij de studievereniging A-Eskwadraat.

Na de omwenteling ziet het bestuur van A-Eskwadraat er in 1999/2000 als volgt uit:

De voorzitter is Carlijn Langeveld en Loes van Dam treedt op als secretaris. Ronald van der Fange is penningmeester, Rene de Groot vice-voorzitter, Matthijs Willems, vice-secretaris en Wouter de Paepe tenslotte, is in het komende studiejaar de vice-penningmeester.

Uit de Kalender 1999-2000

Kalender 1999-2000 (verkrijgbaar bij het BOZ) geeft op de lijst data die voor de faculteit van belang zijn bij de maand oktober het volgende:

- ♦ maandag 18 en dinsdag 19 oktober vindt de gehele dag de Masterclass Natuurkunde plaats. Info: Ada Molkenboer (2677)
- ♦ woensdag 20, donderdag 21 en vrijdag 22 oktober Morgensterren, sterrenkunde voor meisjes. Informatie bij Marion Wijburg (5200)
- ♦ maandag 25 oktober, vanaf 14.00 uur examens faculteit Natuur- en Sterrenkunde in de Aula van het Akademiegebouw op het Domplein.
- ♦ vrijdag 29 t/m zondag 31 oktober, Breekweekend A-Eskwadraat. Info: A-Eskwadraat (4499).

PROMOTIES

Alle promoties vinden plaats in het Academiegebouw, Domplein 29

maandag 4 oktober 1999, 12:45 u

drs. G.A.P.T. Aarts (ITF):

Dynamics in equilibrium and nonequilibrium quantum field theory.

promotor: prof.dr. J. Smit

maandag 4 oktober 1999, 16:15 u

drs. A.P. Schoenmakers (SIU):

A population of study of giant radio galaxies.

promotor: prof. dr. H. van der Laan

co-promotor: dr. A.G. de Bruin (RUG)

dinsdag 5 oktober 1999, 12:45 u

drs. M.L. van den Berg (SIU):

Development of a high resolution X-ray spectrometer based on superconductive tunnel junctions

promotor: prof. dr. ir. Bleeker

co-promotores: dr. P.A.J. de korte en

dr. ir. O.J. Lutten (TUD)

woensdag 6 oktober 1999, 14:30 u

mw. ir. N.P.M. van Lipzig (MFO):

The surface mass balance of the Antarctic ice sheet: a study with a regional atmospheric model

promotor: prof. dr. J. Oerlemans

co-promotor: dr.E. van Meijgaard

maandag 11 oktober 1999, 12:45 u

drs. J.P. Veefkind (MFO):

Aerosol satellite remote sensing.

promotor: prof. dr. ir. P.J.H. Bultjes

co-promotor: dr.G. de Leeuw

maandag 11 oktober 1999, 16:15 u

drs. H.J. Zuidervaart(IGG):

Van 'Konstgenoten' en Hemelse

Fenomenen. Nederlandse sterrenkunde in de achttiende eeuw.

promotor: prof. dr. H.A.M. Snelders

COLLOQUIA/SEMINARIA

vrijdag 1 oktober 1999

Afstudeercolloquium Instituut voor de Geschiedenis en Grondslagen:

Erik Kreiter

Theorie en praktijk in Bruno Latours beeld van wetenschap;

Aanvang 15.30 uur in collegezaal 105B, BBL

woensdag 6 oktober 1999

Seminarium Theoretische Natuurkunde

Prof. E. Laenen (NIKHEF):

Soft gluon resummation for QCD.

16:00, BBL 105b

vrijdag 8 oktober 1999

Ornstein Colloquium

drs. A. van Dijken (UU): Optical properties of nanocrystalline ZnO particles:

16:00, Ornsteinlab. Zaal 053

dinsdag 12 oktober 1999

Natuurkundig Gezelschap

Dr. A.P. van Ulden (KNMI):

Natuurlijke variabiliteit van het klimaat op aarde.

(tevens is er een gemeenschappelijke

vergadering met de Vereniging voor

Weer- en Sterrenkunde, afd. Utrecht)

aanvang: 20:00, collegezaal

Minnaertgebouw (ingang via BBL)

(zie toelichting)

vrijdag 15 oktober 1999

Ornstein Colloquium

Prof. dr. D. Koningsbergen (UU):

Applications of 'atomic XAFS' in catalysis:

16:00, BBL 106

woensdag 20 oktober 1999

Seminarium Theoretische

Natuurkunde

Prof. B.L.G. Bakker (VU):

The challenges of light-front dynamics: problems and opportunities.

16:00, BBL 105b

donderdag 21 oktober 1999

Algemeen Fysisch Colloquium

Prof. Dr. M. J. van der Wiel (Faculteit Technische Natuurkunde, Technische Universiteit Eindhoven)

"Towards an all-plasma laser-driven X-ray Free Electron Laser"

Aanvang: 16.00 uur, collegezaal 211, Minnaert-gebouw,

vrijdag 22 oktober 1999

Colloquium IGG, spreker: dr.N. Maxwell (University College

London):

Simplicity;

Aanvang 15.30 uur, collegezaal 105B, BBL.

Toelichting bij het colloquium

Natuurlijke variabiliteit van het

klimaat op aarde, van dr. van Ulden

(KNMI) van 12 oktober

Er komen steeds meer aanwijzingen

dat de invloed van menselijke

activiteiten op het klimaat niet

langer verwaarloosbaar is. Toch is

de bewijsvoering hiervoor nog lang

niet rond. Eén van de redenen is dat

het klimaat ook allerlei natuurlijke

variëaties vertoont. Daarom is het

zinvol de rol van natuurlijke

variëaties nader onder de loep te

nemen. In de voordracht wordt een

kort overzicht gegeven van de

werking van het klimaatsysteem en

in het bijzonder van de

stralingshuishouding van de

atmosfeer. Vervolgens komen

vulkaanuitbarstingen, variëaties in

zonneactiviteit en de rol van El Niño

aan de orde. Aangezien deze drie

factoren een sterk verschillende

spectrale signatuur hebben is het

mogelijk een schatting te maken van

hun invloed op de wereldgemiddelde

temperatuur.

FacNieuws

Contact personen

Peter Mertens & Evert Landré

Buyts Ballot Laboratorium 155

Tel. 2725

e-mail: facnieuws@phys.uu.nl

DEAD LINE

FacNieuws 20

woensdag 6 oktober 1999

FacNieuws 20 verschijnt op

dinsdag 11 oktober 1999