

FacNieuws 23

BESTUUR

Nieuwe hoogleraar 'Theorie van de Gecondenseerde Materie'.

Op voordracht van de faculteit Natuur- en Sterrenkunde heeft het College van Bestuur (reeds eerder) besloten Prof. dr. Philip Stamp te benoemen tot voltijds hoogleraar 'Theorie van de Gecondenseerde Materie'. Met Philip Stamp, totnogtoe hoogleraar aan de University of British Columbia in Vancouver, Canada, is de faculteit erin geslaagd een buitenlandse coryfee aan te trekken. Tegelijkertijd werd in het kader van het 'tweesporenbeleid' Henk Stoof benoemd, die wij zo voor Utrecht wisten te behouden. Professor Stamp zal zich, naar nu vaststaat, bij ons voegen op 15 december 1999.

Hij is bekend wegens een aantal belangwekkende onderzoeksresultaten, met name op het gebied van magnetische systemen, en heeft een indrukwekkende staat van dienst op onderwijsgebied. Hij onderscheidt zich vanwege zijn breedheid van kennis en interesse en vermogen tot samenwerking met zowel theoretici als experimentatoren. Dit zal hem in staat stellen binnen de faculteit met zowel experts in veldentheorie en quantumgravitatie als met experimentatoren in de vaste-stoffysica te communiceren. Prof Stamp zal 'zetelen' in het Spinoza Instituut.

De faculteit heet Philip gaarne welkom en wenst hem veel geluk met zijn benoeming.

Enquête WPFlow, BKO/SKO

De Universiteit Utrecht zal binnenkort door een onafhankelijk onderzoeksbureau (ITS Nijmegen) voor de tweede maal een onderzoek laten uitvoeren naar de effecten van de invoering van de regeling FLOW (Functie, Loopbanen en Waardering voor het Wetenschappelijk Personeel) en het systeem van Onderwijskwalificaties (BKO en SKO). Twee jaar na invoering is men benieuwd naar de mening en ervaring van alle betrokkenen.

Via een enquête, die aan zowel medewerkers als aan de studenten

wordt voorgelegd, hoopt men hierover belangrijke gegevens te verkrijgen.

Verschillende vragenlijsten - voor studenten, voor wetenschappelijke medewerkers en voor andere betrokkenen - zullen rond 6 december in elektronische vorm aan iedereen worden voorgelegd. Deze vragenlijsten blijven tot 17 januari 2000 open staan en het invullen ervan wijst zichzelf.

Zoals bij alle enquêtes geldt ook hier dat de betrouwbaarheid van de resultaten toeneemt als zoveel mogelijk medewerkers en studenten meedoen. De ingevulde lijsten worden, zo is verzekerd, vertrouwelijk en anoniem behandeld, en de antwoorden worden niet tot personen herleid.

Als blijk van waardering worden door de UU onder de medewerkers die meedoen tien cadeaupakketten uit de universiteitswinkel verlost ter waarde van f 100,-. Ook tien studenten treffen dit lot, maar één van deze tien krijgt in plaats van een cadeaupakket een fiets (met drie jaar verzekering) ter waarde van anderhalfduizend gulden.

PERSONEEL

Kerstgratificatie 1999

Het bestuur heeft aan alle medewerkers van de faculteit een kerstgratificatie toegekend. Deze gratificatie is in overeenstemming met de personeelsgeleding van de Faculteitsraad tot stand gekomen. Het is geen structurele regeling. De gratificatie bedraagt f.200,- en is belastingvrij. Het bedrag zal met de betaling van het december-salaris op uw rekening worden gestort. Ook stagiaires komen voor de gratificatie in aanmerking. Aan medewerkers van de UW-diensten en uitzendkrachten zal de kerstgratificatie 1999 worden gegeven in de vorm van een geschenkbond.

Het bestuur wil op deze manier laten blijken dat ieders inzet zeer gewaardeerd wordt.

STUDENTEN

A-Eskwadraat

Op de algemene ledenvergadering van A-Eskwadraat is het bestuur voor 1999-2000 gekozen. Veel meer

informatie over A-Eskwadraat is te vinden op de webpagina's van de studie-vereniging:

<http://www.a-es2.uu.nl>

<p>Carlijn Langeveld Voorzitter</p>	
	<p>Loes van Dam Secretaris</p>
<p>Ronald van der Fange Penningmeester</p>	
	<p>René de Groot Vice-voorzitter</p>
<p>Matthijs Willems Vice-secretaris</p>	
	<p>Wouter de Paepe Vice-penning- meester</p>

Eerstejaars enquête

Eind oktober is er onder de eerstejaars studenten van de Universiteit Utrecht een 'eerstejaars enquête' gehouden. De respons op de enquête was bijzonder goed: voor de hele universiteit 59%, natuurkunde 45%, sterrenkunde 67% en mfo 56%.

Op korte termijn zal uit het bestand met respondenten de prijswinnaar getrokken worden, en zal de prijs (één jaar collegegeld) uitgereikt worden. Zodra de resultaten bekend zijn zullen ze gepubliceerd worden op SOLIS.

PROMOTIES

Alle promoties vinden plaats in het Academiegebouw, Domplein 29.

Rectificatie

In *FacNieuws* 22 is een bericht verschenen over de promotie van Sheila McNab. Het bericht, overigens correct overgenomen uit een publicatie van het bureau van de pedel van de universiteit, bleek een aantal onjuistheden te bevatten. Hier volgt het nogmaals:

maandag 29 november 1999

Faculteit Biologie
mw.drs. S.M. (Sheila) McNab
Writing for impact in the sciences
promotoren: prof.dr. J.A.R.A.M. van Hooff, prof.dr. L.A. Segel (Weizman Inst., Israel), prof.dr. C.J. Erkelenz (HIFM) en prof.dr. C.J. Spiers (fac. Aardwetenschappen).
aanvang: 10:30

maandag 6 december 1999

mw. drs. M. van der Voort, Bunnik
Dynamics of vibrations in amorphous silicon
promotor: prof.dr. J.I. Dijkhuis
aanvang: 14:30

woensdag 15 december 1999

drs. S.J. Roosendaal, Gouda
Passivation mechanisms in the initial oxidation of iron by oxygen and water vapor
promotor: prof.dr. F.H.P.M. Habraken
co-promotor: dr. A.M. Vredenberg
aanvang: 12:45

COLLOQUIA/SEMINARIA

woensdag 1 december 1999

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON
prof.dr. Helene Dickel (Univ. Illinois, USA): *Molecules in interstellar space*
aanvang: 15:30, SRON Conf.zaai

woensdag 1 december 1999

Seminarium Inst. Theor. Fysica
dr. K. Binder (Univ. Mainz): *Concepts about the glass transition of undercooled fluids and their test with computer simulation*
aanvang: 16:00, BBL 160 (thee om 15:45)

vrijdag 10 december 1999

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON

dr. Titus Galama (Calif. Inst. of Technology, USA): *Gamma-ray burst afterglows*

aanvang: 15:30, Conf.zaai SRON

vrijdag 10 december 1999

IGG Colloquium

dr. Rien Vermij (Univ. Maastricht): *Aspecten van het normalisatiestreven in Nederland in de twintigste eeuw*
aanvang: 15:30, BBL 105B

vrijdag 10 december 1999

Colloquium Helmholtz Instituut
dr. Ron Rensink (Cambridge Basic Research, Boston, USA): *Attention and the perception of scenes*
aanvang: 16:00, Educatorium, Megaronzaai

vrijdag 10 december 1999

Ornstein Colloquium
Prof.dr. N. van Hulst (UT): *Near-field optical photodynamics - studies of single molecules*
aanvang: 16:00, BBL 106

maandag 13 december 1999

MINNAERT-lezing
prof.dr C.A. Norman: *Our view of the Universe at Y2K.*
aanvang 20.00 uur, aula van het Academiegebouw, Domplein 29, Utrecht.
Na afloop receptie.

Toelichting:

Prof. Norman, verbonden aan Johns Hopkins University en Space Telescope Science Institute te Baltimore, USA, bekleedt als vierde de Minnaert-gastleerstoel bij het Sterrenkundig Instituut van de Universiteit Utrecht. Deze gastleerstoel is ingesteld voor prominenten die bij uitstek in staat zijn een verbinding te leggen tussen de astronomische waarneming en astrofysische theorie. De Minnaert-lezingen zijn bedoeld voor een breed publiek. Na afloop is er een feestelijke ontvangst in zaal 1. Elke belangstellende is van harte welkom.

dinsdag 14 december 1999

Natuurkundig Gezelschap
prof.dr. J. Heise (SRON): *Kosmische gammaflitsen*
aanvang: 20:00, MG collegezaai (ingang via BBL, Princetonplein)
Gemeenschappelijke bijeenkomst met de Vereniging voor Weer- en Sterrenkunde.

Toelichting:

Kortdurende uitbarstingen van gammastraling uit de kosmos worden gammaflitsen (Gamma-ray bursts) genoemd. Gedurende enkele seconden tot minuten zijn ze de helderste bronnen aan de hemel. Gamma-flitsen komen uit alle richtingen, maar er

blijkt een relatief gebrek aan zwakke exemplaren. Deze iso-trope, maar niet-homogene verdeling was moeilijk te rijmen met de verdeling van bekende objecten.

Onnauwkeurige posities verhinderden verdere identificaties en lieten daardoor de ruimte voor een honderdtal verschillende theorieën over het ontstaan van de gammaflits.

In 1997 kwam aan deze onzekerheid een einde door de nauwkeurige lokaliseringsmetingen met behulp van de Utrechtse Groothoek Camera voor Röntgenstraling, die zich aan boord van de Italiaans-Nederlandse Satelliet BeppoSAX bevindt. Gammaflitsen blijken gigantische explosies te zijn, waarin materie met relativistische snelheden worden weggeslingerd. Zij staan ver weg "aan de rand van het heelal" en getuigen waarschijnlijk van de vorming van een zwart gat.

woensdag 15 december 1999

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON
Dr. Huib Zuidervaart (Middelburg): *Van 'konstgenoten' en hemelse fenomenen*
aanvang: 15:30, BBL 716

woensdag 15 december 1999

Seminarium Inst. Theor. Fysica
L.G. Suttorp (UvA): *Boundary effects in the magnetic response of charged-particle systems*
aanvang: 16:00, BBL 160 (thee om 15:45)

FACNIEUWS

contactpersonen

Peter Mertens & Evert Landré
Buys Ballot Laboratorium 160A
Tel. 2725, resp. 5322
e-mail: facnieuws@phys.uu.nl

DEAD LINE

FacNieuws 24

woensdag 8 december 1999

**FacNieuws 24 verschijnt op
dinsdag 14 december 1999**