

# FacNieuws 33

## BESTUUR

### Opening bibliotheek N&S

In de Noord-West hoek van de Uithof zijn in de afgelopen jaren diverse bouwprojecten gerealiseerd. De natuurkundebibliotheek is het sluitstuk hiervan en zal daarom feestelijk worden her-opend door prof. dr. H.O. Voorma, Rector Magnificus van de Universiteit Utrecht. **Donderdag 25 mei om 14.00 uur** bent u van harte welkom in de **kantine van het Minnaertgebouw, Leuvenlaan 4**. Het programma wordt afgesloten met een **borrel in de bibliotheek**, die zal worden opgeluisterd door het bekende koor "Voces Intimae" (*zie ook het artikel onderaan de volgende kolom*).

### KNAW-Akademie-Colloquia 2001

In 1989 heeft de KNAW het Akademie-Colloquia-programma van start doen gaan. Een programma dat voorziet in financiële en organisatorische ondersteuning van grote internationale colloquia. In 2001 kunnen zes colloquia worden georganiseerd. De KNAW-bijdrage in het exploitatietekort bedraagt maximaal f 35.000,-. Daarnaast levert het bureau van de KNAW kosteloos organisatorische en administratieve ondersteuning. Informatie over de criteria en aanvraagformulieren is aan de wetenschappelijk directeuren toegezonden, maar ook nog op het faculteits-secretariaat verkrijgbaar. De deadline voor het indienen van de aanvraag is 21 augustus 2000. Voor informatie zie: <http://www.knaw.nl/06subsid/0605.htm>.

## PERSONEELSZAKEN

### Zwangerschapsverlof voor tijdelijke medewerkers

De universitaire regeling voor AIO's schrijft voor dat, bij zwangerschaps- en bevallingsverlof tijdens het dienstverband, de medewerkster recht heeft op verlenging van de aanstelling met de duur van dit verlof (maximaal 4 maanden). Deze regeling is noodzakelijk in verband met het doel van de AIO-aanstelling, te weten: promotie in vier jaar. Maar ook uit emancipatorische overwegingen, namelijk: het wegemen van aanstellingsbelemmeringen

voor vrouwelijke AIO's, is dit zeer zinvol. De regeling is tevens van toepassing op AIO's met een aanstelling voor twee jaar, gericht op het meewerken aan een onderzoeksproject. Voor postdocs en andere tijdelijke medewerkers kennen we deze regeling niet, hoewel het voor deze categorie tijdelijk personeel evenzeer uit emancipatorisch oogpunt wenselijk zou zijn belemmeringen voor het aanstellen van vrouwen zoveel mogelijk weg te nemen. Bovendien zijn er bij dit soort tijdelijke aanstellingen meestal ook in een project-voorstel termijnen vastgelegd. Het is dus van belang om de consequenties van een zwangerschap, zowel voor de medewerkster als voor het project, zo veel mogelijk te beperken. Het bestaan van een goede regeling kan de instroom van tijdelijk vrouwelijk personeel bevorderen.

### Regeling

De faculteit heeft daarom besloten om instituten middelen beschikbaar te stellen bij zwangerschapsverlof of bevallingsverlof voor de duur van maximaal vier maanden, ter vervanging van tijdelijke medewerkers met een dienstverband van minimaal één jaar (anders dan AIO's). Desgewenst kan het instituut vóór het begin van het zwangerschapsverlof besluiten de aanstelling van die medewerker (met uitzondering van door NWO gefinancierde medewerkers) met vier maanden te verlengen. Deze mogelijkheid van verlenging kan niet toegepast worden indien deze verlenging leidt tot een door de CAO verplichte wijziging van de aanstellingsgrond van tijdelijk in een aanstelling voor onbepaalde tijd.

### Koor "Voces Intimae"

Het is alweer vijf jaar geleden dat er bij het SRON tijdens een koffiepauze een koor geboren werd. Arnoud Heerings, de dirigent, werkte daar net en was heel enthousiast. Na enige tijd werden medewerkers van de Faculteit Natuur- en Sterrenkunde gevraagd mee te zingen en de verhouding is nu 1:1. Het koor repeteert iedere dinsdag tijdens de lunchpauze. Er zijn minstens

twee uitvoeringen per jaar, te weten: bij het Princetonplein Muziekfestijn en tijdens (facultaire) kerstdiners. Voor het opluisteren van recepties wordt het ook wel eens gevraagd. Sinds 17 mei heeft het koor een naam, n.l. "Voces Intimae", waar men erg trots op is. Er zijn dringend mannenstemmen nodig. Voor meer informatie: Marion Wijburg, tel. 5200

## STUDENTEN

### Derdejaars enquête Studentenmonitor Universiteit Utrecht

Op 22 of 23 mei a.s. ontvangt iedere derdejaars student van de Universiteit Utrecht de 'derdejaars enquête'. Daarmee krijgt elke derdejaars student de kans zijn opvattingen en wensen te uiten over o.a. de studenten- en onderwijsvoorzieningen en de onderwijskwaliteit binnen de Universiteit Utrecht.

De mening van de student is voor de Universiteit Utrecht van groot belang om gericht te kunnen werken aan de verdere verbetering van de voorzieningen en het onderwijs in Utrecht. Iedereen, die de enquête (vóór 10 juni a.s.) invult en terugstuurt, maakt kans op een fraaie prijs: uit alle inzendingen wordt één winnaar getrokken, en de gelukkige ontvangt van de universiteit één jaar collegegeld (f 2.816,-)!

Waarom deze enquête? De Universiteit Utrecht wil studenten een uitdagende studeeromgeving bieden: goed onderwijs, goede begeleiding en goede voorzieningen. Maar slagen we hier ook in? Als we de Elsevier-enquête onder de Nederlandse hoogleeraren bekijken is het antwoord positief. Maar als we de resultaten van de enquête onder een deel van onze eigen studenten en de hierop deels gebaseerde Keuzegids Hoger Onderwijs zien is dat blijkbaar veel minder. De enige manier om een zo goed mogelijk inzicht te krijgen is zelf alle studenten naar hun oordeel te vragen. Daarom start de Universiteit Utrecht dit jaar de Studentenmonitor: elke student wordt tijdens de studie tweemaal gevraagd naar zijn of haar mening over het onderwijs en de

voorzieningen. Dit gebeurt aan het begin van het eerste jaar en aan het eind van het derde jaar. Daarnaast wordt nog een grootschalig onderzoek onder vwo-scholieren gehouden.

Meer informatie? Indien u nog vragen hebt over de Studentenmonitor, kunt u contact opnemen met Hester Jelgerhuis, Universitair Strategisch Programma, tel. 030 - 253 51 28, e-mail: H.Jelgerhuis@usp.uu.nl

De resultaten van de derdejaars enquête worden op z'n vroegst begin september verwacht.

» » » %+ ) 2 ( % < < <

## PROMOTIES

### vrijdag 26 mei 2000

mw. drs. R. Lu (Nieuwegein)

*Ecological optics of materials*

promotor: prof.dr. J.J. Koenderink

co-promotor: mw. dr. A.M.L. Kappers

aanvang: 14:30

Toelichting:

*Rong Lu ging in haar proefschrift na in hoeverre eigenschappen van materialen kunnen worden afgeleid uit de manier waarop invallend licht wordt weerkaatst. Zij bestudeerde daarvoor twee textielsoorten met vrij ongewone reflectie-eigenschappen: fluweel en changeantzijde. Met behulp van een digitale camera verrichtte ze metingen van hun lichtverstrooiing. Deze metingen werden aangevuld met een wiskundig model van lichtverstrooiing aan ruwe oppervlakken. Zij toonde aan dat de structuur van een glanspatroon toelaat om de ruwheid van het weerspiegelend oppervlak in te schatten. Voor behaarde of gegroefde oppervlakken geeft de kromming van de spiegeling tot op zekere hoogte weer hoe de haren of groeven zijn georiënteerd. Deze kennis kan worden gebruikt om in computer graphics programma's een meer realistische weergave van voorwerpen te creëren.*

### donderdag 8 juni 2000

mw. drs. R. Eisma (Amsterdam)

*Experimental validation of a methane emission inventory for North-Western Europe*

promotores: prof.dr.ir. P.J.H. Builtjes

en prof.dr. J. Slanina (LUW)

co-promotor: dr. K. van der Borg

aanvang: 12:45

**De promoties vinden plaats in het Academiegebouw, Domplein 29**

## COLLOQUIA, E.D.

### dinsdag 23 mei 2000

Seminarium Spinoza Instituut

dr. M. Bertolini (Nordita): *BPS black holes and U-duality I: the generating solution and its microscopic description*  
aanvang: 11:00, MG 401

### woensdag 24 mei 2000

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON  
dr. Mike Garret (Joint Inst. for VLBI in Europe): *Faint radio sources in the Hubble deep field*

aanvang: 15:30, SRON Conf.zaai

### woensdag 24 mei 2000

Seminarium Inst. Theoretische Fysica  
dr. R. Evans (Univ. Bristol): *Bulk and interfacial properties of colloid-polymer mixtures: a theorist's perspective*

aanvang: 16:00 (koffie/thee om 15:45), BBL 105B

### donderdag 25 mei 2000

Seminarium Spinoza Instituut

dr. M. Trigiante (Swansea): *BPS black holes and U-duality II: a geometric approach*

aanvang: 11:00, MG 401

### vrijdag 26 mei 2000

Ornstein Colloquium

dr. P. French (TUD): *Porous silicon as sensor material*

aanvang: 16:00, BBL 106

### maandag 29 mei 2000

Seminarium Inst. Theoretische Fysica  
dr. Fei Zhou (Princeton University): *Surprise, excitement and frustration in Mesoscopic Physics*

aanvang: 11:00 (koffie/thee om 10:45), BBL 464

### maandag 5 juni 2000

Seminarium Inst. Theoretische Fysica  
dr. Chetan Nayak (UCLA): *Non-Abelian statistics in the Quantum Hall Regime*

aanvang: 14:00 (koffie/thee om 13:45), BBL 464

### dinsdag 6 juni 2000

Seminarium Spinoza Instituut

dr. M.B. Halpern (Berkeley): *Title to be announced*

aanvang: 11:00, MG 401

## AGENDA - A-ESKWADRAAT

mei/juni 2000

23 mei - Excursie Holland Signaal

24 mei - Unihockey Toernooi

25 mei - B.B.Cie.-borrel in 't Onderonsje

1-3 juni - Liftwedstrijd

8 juni - B.B.Cie.-borrel in het CGN

13 juni - Owattenaait

21 juni - Algemene Vergadering

22 juni - B.B.Cie.-borrel

22 juni - SWING-feest

29 juni - Excursie Aplicare

## Osiris, Egyptische koning

Het bericht "Van SVAS naar OSIRIS" van het BOZ over de invoering van het nieuwe studenten-

registratiesysteem leverde enkele reacties op over de opmerking, dat Osiris een Griekse godin zou zijn geweest. Osiris blijkt echter een figuur uit de Egyptische mythologie te zijn.



Osiris kwam uit de hemel en werd de eerste koning van Egypte. Hij leerde de mensen hoe ze de grond moesten verbouwen, hoe ze moesten zaaien en oogsten. Op aarde liep het slecht met Osiris af. Zijn broer Seth vermoordde hem in de hoop zelf koning te worden. De vrouw van Osiris, Isis, was ontroostbaar. Ze zocht naar het vermoorde lichaam van haar man. Seth had het lichaam van Osiris in veel stukken gesneden. Isis zocht in heel Egypte naar alle lichaamsdelen van haar man. Ze vond ze bijna allemaal. Het lichaam werd weer in elkaar gezet en Osiris werd begraven. Zo werd Osiris koning van het dodenrijk, de onderwereld.

## FACNIEUWS

### Contactpersonen

Peter Mertens & Evert Landré

Buys Ballot Laboratorium 160A

tel. 2725, resp. 5322

e-mail: [facnieuws@phys.uu.nl](mailto:facnieuws@phys.uu.nl)

### Let op!

**FacNieuws 34 verschijnt over drie weken, op dinsdag 13 juni 2000**

**DEAD LINE FacNieuws 34: donderdag 8 juni 2000**

De laatste aflevering van FacNieuws vóór de vakantie, nr 35, komt uit op dinsdag 27 juni.