

# FacNieuws 78

Tweewekelijkse nieuwsbrief van de faculteit Natuur- en Sterrenkunde

## BESTUUR

### ORATIE

**maandag 25 november 2002**

prof.dr. E.L.M.P. Laenen



vakgebied: Theoretische natuurkunde, in het bijzonder de fenomenologie van elementaire deeltjes  
aanvang: 16:15, aula van het Academiegebouw, Domplein 29.

### VERNIEUWINGSIMPULS "NIEUWE STIJL" 2003

NWO start een nieuwe ronde Vernieuwingsimpuls 'nieuwe stijl'. Het betreft de drie persoonsgerichte subsidievormen, bedoeld voor de verschillende fasen in de wetenschappelijke carrière van onderzoekers. Het zijn drie aparte steunvormen met specifieke procedures, fasering en criteria. Informatie en de brochure Vernieuwingsimpuls 2003 zijn elektronisch te raadplegen via de website van NOW. Zie: <http://www.nwo.nl/vernieuwingsimpuls>

Over de interne werkwijze van de UU kan informatie worden verkregen via het faculteitssecretariaat.

Het programma bestaat uit de steunvormen:

\* VENI: voor pas gepromoveerde excellente onderzoeker / junior post-doc aan het begin van zijn of haar wetenschappelijke carrière. Er wordt twee maal per jaar een subsidieronde georganiseerd. De formulieren kan men via de NWO-website downloaden.

\* VID: voor de meer ervaren excellente onderzoeker met of zonder vast dienstverband en behorend tot de beste 10-20% van hun populatie.

\* VICI: de professorale onderzoeker die de gelegenheid krijgt een eigen onderzoeksgroep op te bouwen.

Met nadruk worden vrouwelijke onderzoekers verzocht een subsidieaanvraag voor de Vernieuwingsimpuls in te dienen. De Universiteit Utrecht streeft naar tenminste 25% vrouwelijke aanvragers. NWO maakt in haar brochure bekend expliciet zorg te zullen dragen voor gelijke honoreringskansen voor vrouwen en mannen. De instellingen dragen voor 1/3 bij aan alle verworven subsidies. Voor de steunvormen VID en VICI geldt bovendien een inbeddinggarantie. Vanwege de inbeddinggarantie en de forse matching voor toegekende projecten heeft de universiteit een interne werkwijze opgesteld; drie clusteradviescommissies (Bèta, Alfa-gamma en ABC) dragen zorg voor advisering en coaching. Let op de termijn waarbinnen de aanvragen voor advies aan de commissie worden voorgelegd!

De eerste indieningtermijnen bij NWO verstrijken reeds op 19 februari a.s. (VIDI-aanvragen), op 1 mei (VENI) en op 2 april (VICI). Dit houdt voor het interne traject in dat de VID I aanvragen voorzien van een inbeddinggarantie uiterlijk 20 januari bij de clustercommissie ingediend moeten zijn (p/a mw.dr. E.S. Bringmann, USP) en de VICI vooraanmelding uiterlijk 3 maart 2003.

### ONDERZOEKSVISITATIE

Na een periode van onduidelijkheid over de deelname van de universiteiten van Leiden en Delft aan de onderzoeksbeoordeling is het volgende bekend geworden. De Universiteit Utrecht heeft eveneens besloten dat de beoordeling van het Utrechtse onderzoek niet meer zal plaatsvinden in het gezamenlijke verband van de VSNU onderzoeksvisitatie. De Universiteit zal zelf als opdrachtgever optreden voor een beoordelingscommissie die vermoedelijk in juni 2003 een bezoek aan de faculteit zal brengen. Dit betekent dat de onderzoeksvisitatie zal verlopen volgens de procedure 'Van Bommel' aan de hand van een nieuw op te stellen discipline protocol dat alleen op het onderzoek van onze faculteit betrekking zal hebben. De gegevens voor de zelfstudie, die inmiddels door de

programmameiders zijn bijeengebracht, zullen in een nieuw document worden ingebracht. De zelfstudie zal waarschijnlijk voor 1 maart 2003 moeten worden ingeleverd.

## STUDENTEN

### PRIJS VOOR NORA DE JEU

Door de Stichtingen Civi (Centraal Instituut voor Industrieontwikkeling) en Physica, alsmede door het Thomas Stieltjes Institute for Mathematics zijn, evenals in voorgaande jaren, voor het studiejaar 2001-2002 aanmoedigingsprijzen voor studenten met de beste propedeuseresultaten ter beschikking gesteld in de disciplines Informatica en Technische Informatica, Werktuigbouwkunde, Chemie en Chemische Technologie, Natuurkunde en Technische Natuurkunde en Wiskunde.

De prijzen zijn bedoeld om de studieresultaten in de technische en exacte vakken te bevorderen.

De prijzen worden toegekend door de Koninklijke Hollandse Maatschappij der Wetenschappen. Het bestuur van de Maatschappij heeft besloten, overeenkomstig het advies van een commissie uit haar leden, een Fysica Aanmoedigingsprijs 2002 in de discipline *Natuurkunde* toe te kennen aan



**Nora de Jeu** (in onze faculteit bekend als studentlid van het faculteitsbestuur en voorzitter van het SONS) ter bekroning van haar uitzonderlijke studieresultaten.

De Prijs bestaat uit een oorkonde en een bedrag van 500 euro en de

uitreiking ervan zal geschieden op donderdag 28 november 2002 in het gebouw van de Hollandsche Maatschappij, Spaarne 17, te Haarlem, om 15.30 uur. Wij feliciteren Nora van harte met het winnen van deze prijs!

(foto Nora: Evert Landré)

#### **MANIFESTATIE 12 NOVEMBER**

Dinsdag 12 november vindt er in Den Haag een landelijke manifestatie plaats. Dit is om de regering te overtuigen van het belang van goed en toegankelijk hoger onderwijs. Veel studenten zullen daar waarschijnlijk heen gaan. De Universiteitsraad de faculteiten geadviseerd hieraan mee te werken.

Het faculteitsbestuur heeft sympathie voor deze actie. Het is echter juist in onze faculteit erg moeilijk om het onderwijsprogramma te verschuiven. Dit is vooral een gevolg van regelingen en ruimtes rond practica en werkcolleges. (Voor faculteiten met alleen maar hoorcolleges zal dit veel gemakkelijker zijn). De faculteit ziet dus helaas geen mogelijkheid om het onderwijs hieraan aan te passen. De faculteit gaat er van uit dat studenten, die op die dag niet aan het onderwijs deelnemen, aan de manifestatie meedoen. Studenten die hierdoor een achterstand oplopen moeten dit op individuele basis oplossen en de faculteit zal haar best doen om daarbij te helpen.

Voor meer informatie over de manifestatie zie:

<http://www.12november.nl/>

#### **UNIVERSITEITSRAAD**

##### **JAARVERSLAG U-RAAD**

Het jaarverslag 2001-2002 van de universiteitsraad van de Universiteit Utrecht staat op internet:

[www.uu.nl/uraadjaarverslag](http://www.uu.nl/uraadjaarverslag).

Neem er een kijkje! Raadsleden doen hun verhaal over de onderwerpen:

bezuinigingen, begroting 2002 en meerjarenplanning 2003-2006, bestuurlijke vernieuwing, rookbeleid, bachelor/master (opleidingsstatuut), Aspasia-aanvragen. Dit is de tweede keer dat de U-raad het jaarverslag digitaal aanbiedt. Vorig jaar is het goed bevallen, want met de digitale vorm kan efficiënt gebruik worden gemaakt van alle nuttige informatie die al over het raadsjaar 2001-2002 op de website [www.uraad.uu.nl](http://www.uraad.uu.nl) te vinden is.

Namens de universiteitsraad hoopt voorzitter Désirée Verberk dat de site ons een goed beeld geeft van weer een jaar discussie, advies en invloed door

medewerkers en studenten op het beleid van de Universiteit Utrecht.

### **>>> AGENDA <<<**

#### **PROMOTIES**

Alle promoties vinden plaats in het Academieggebouw, Domplein 29

##### **maandag 18 november 2002**

ir. A.R. Koene (Utrecht)  
*Eye mechanics and their implications for eye movement control*

promotor: prof.dr. C.J. Erkelens  
aanvang: 12:45

##### **woensdag 20 november 2002**

drs. O.N.E. Tuinder (Zeist)  
*Global distribution of OH radical production in the troposphere based on satellite data*

promotor: prof.dr.ir. P.J.H. Bultjes  
copromotor: dr. R. de Winter-Sorkina  
aanvang: 12:45

#### **COLLOQUIA, SYMPOSIA, E.D.**

##### **dinsdag 5 november 2002**

Natuurkundig Gezelschap te Utrecht  
prof.dr. A. van Helden (N&S, UU)  
*Gallileo en zijn telescoop: gelukkig of geniaal*

aanvang: 20:00, Grote collegezaal faculteit Aardwetenschappen, ingang BBL, Princetonplein 5

##### **woensdag 6 november 2002**

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON  
dr. Harvey Butcher (ASTRON):  
*ASTRON: Science and instrumentation*  
aanvang: 15:30, Conferentiez. SRON

##### **woensdag 6 november 2002**

Colloquium Inst. Theoretische Fysica  
dr. Gerard Barekema: *Simulating polymer dynamics*  
aanvang: 16:00 (thee/koffie 15:45), BBL 105B

##### **woensdag 13 november 2002**

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON  
dr. Rien van de Weygaert (Kapteyn Inst. RUG): *Analyzing the cosmic foam: a self-consistent and self-adaptive reconstruction of cosmic patterns*

aanvang: 15:30, Conferentiez. SRON

##### **woensdag 13 november 2002**

IGG Colloquium  
Robert C. Bishop (London School of Economics): *Deterministic and indeterminate descriptions in physics*  
aanvang: 16:15, BBL 105

##### **donderdag 14 november 2002**

IGG Colloquium  
Liesbeth de Wreede (fac. Wiskunde, UU): *Willebrord Snellius (1581-1626), humanist-wiskundige*  
aanvang: 15:30, BBL 361

##### **woensdag 20 november 2002**

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON  
prof.dr. Gerry Brown (New York):  
*Titel nader bekend te maken*

aanvang: 15:30, BBL 769

##### **woensdag 20 november 2002**

Seminarium Inst. Theoretische Fysica  
A. Fasolino (KUN): *Models of friction at the atomic scale*

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

##### **vrijdag 22 november 2002**

IGG Colloquium  
Andreas Bartels (Bonn): *Micro-physicalism and causal explanation*  
aanvang: 15:30, BBL 107A

##### **woensdag 27 november 2002**

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON  
dr. Tom Maccarone (SISSA, Trieste, Italia): *LMXB populations of elliptical galaxies and the globular cluster connection*  
aanvang: 15:30, BBL 769

#### **CONFERENTIE**

##### **WOUDSCHOTENCONFERENTIE**

De 37<sup>ste</sup> Woudschotenconferentie Natuurkunde-Didactiek wordt op vrijdag 13 en zaterdag 14 december 2002 gehouden in Noordwijkerhout Organisator is de (Stichting) Werkgroep Natuurkunde-Didactiek.

Het thema van deze Woudschotenconferentie is "Natuurkunde uitlijnen". De conferentie richt zich op alle leraren natuurkunde in het voortgezet onderwijs, op TOA's, op leraren in opleiding en op lerarenopleiders. Het programma bestaat uit enkele plenaire lezingen, een tiental keuzelezingen, zo'n veertig werkgroepen en de markt. De markt is onder andere bedoeld als ontmoetingsplaats voor docenten, waar zij hun ideeën over de dagelijkse lespraktijk en hun zelf ontwikkelde materialen kunnen uitwisselen. Inlichtingen:

Wilma van Eijsden, tel. (intern) 1179, e-mail: [w.vaneijsden@phys.uu.nl](mailto:w.vaneijsden@phys.uu.nl)

##### **UIT / IN DIENST**

Door een overweldigend aanbod van nieuws is de publicatie van UIT/IN DIENST twee weken uitgesteld.

#### **FACNIEUWS**

Voor FacNieuws 78 en een overzicht van alle nummers zie:

<http://www1.phys.uu.nl/facnieuws/>

##### **Contactpersonen**

Peter Mertens & Evert Landré  
Buys Ballot Laboratorium 155, resp. 160A, tel. 2725, resp. 5322  
e-mail: [facnieuws@phys.uu.nl](mailto:facnieuws@phys.uu.nl)

##### **VOLGENDE FACNIEUWS FacNieuws 79 op dinsdag 19 november 2002**

**DEAD LINE FacNieuws 79:  
vrijdag 15 november 2002**