

# FacNieuws 97

Tweewekelijkse nieuwsbrief van de faculteit Natuur- en Sterrenkunde

**BESTUUR**

**PROF. HENNY LAMERS  
AANSPREEKPUNT PROMOVENDI**

Prof. dr. H.J.G.L.M. (Henny) Lamers is sedert enige jaren de mentor / het aanspreekpunt voor de promovendi binnen onze faculteit. De taak van prof. Lamers houdt o.m. in dat de mentor in geval van een conflict tussen een promovendus en zijn/haar begeleider als facultair bemiddelaar kan optreden. Prof. Lamers is leider van de werkgroep *Stellar winds and interacting galaxies* van het Sterrenkundig Instituut.

**AFSCHIED VAN JAN VELDHUIS**



Per 1 november a.s. treedt dr. Jan Veldhuis na achttien jaar terug als voorzitter van het College van Bestuur van de Universiteit Utrecht. Hij heeft zich altijd intensief met het wel en wee van onze faculteit bemoeid. Op de foto staat hij op het punt om op 20 mei 1996 de eerste paal te slaan van het Minnaertgebouw; links bouwheer dr. Piet Zeegers, destijds directeur van onze faculteit. Wij wensen dr. Veldhuis al het goede toe voor de komende jaren. (foto: Evert Landré)

**TOM DE GROOT OVERLEDEN**

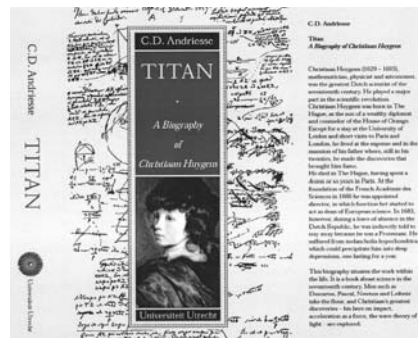
14 Oktober j.l. overleed op bijna 79-jarige leeftijd dr. Thomas (Tom) de Groot. Hij startte zijn studie in de wis- en natuurkunde in 1941. In 1954 deed hij zijn doctoraal examen en het volgende jaar werd hij hoofd-assistent bij het Sterrenkundig Instituut. Hij bouwde een 7-kanaals radiospectro-

graaf, waarmee hij van de Zon afkomstige radiostraling waarnam. Met de resultaten ervan als basis schreef hij zijn proefschrift "Weak solar radio bursts", waarmee hij in maart 1966 de laatste promovendus van Minnaert was. In de laatste jaren vóór zijn afscheid van de faculteit, in november 1986 op 62-jarige leeftijd, was hij beheerder van het Sterrenkundig Instituut.

**CHRISTIAAN HUYGENS**

Op 23 oktober vond in Voorburg de uitreiking plaats van de Christiaan Huygens Wetenschapsprijs, waarvan de Universiteit Utrecht mede sponsor is. Thema van de prijs in 2003 is *Actuariaat en econometrie* en de prijs is toegekend aan de dr. Alain W. Hecq vanwege zijn dissertatie op dat terrein.

Na de uitreiking van de prijs door de minister van OC & W en het dankwoord van de prijswinnaar kreeg prof. Harrie Eijkelhof de gelegenheid om het eerste en tweede exemplaar van de zojuist gepubliceerde Engelse vertaling van het boek *Titan kan niet slapen* van prof. Kees Andriessse aan de minister en aan de prijswinnaar aan te bieden. Ook de minister, Maria van der Hoeven, besteedde in haar toespraak ruime aandacht aan Huygens en wees op het belang van de vertaling van het boek van Kees Andriessse.



Voor medewerkers en studenten van de faculteit is dit boek, *Titan, a biography of Christiaan Huygens* is te verkrijgen voor de speciale prijs van €15,-. Geïnteresseerden kunnen een e-mail of briefje sturen naar mw. Saskia Meesters van het bestuurssecretariaat van de faculteit (BBL 152): s.meesters@phys.uu.nl

**K.F. HEIN FONDS**

Het Utrechts Universiteitsfonds attendeert de faculteiten op de mogelijkheid tot het verkrijgen van subsidie voor bijzondere universitaire projecten. Jaarlijks stelt het K.F. Hein Fonds de universitaire gemeenschap hiertoe een substantieel bedrag ter beschikking. Faculteiten en andere onderdelen van de Universiteit kunnen een voorstel indienen.

Voor het jaar 2004 is per project een maximale subsidie van € 13.000 vastgesteld. Een bijlage met selectiecriteria, randvoorwaarden en procedure is te verkrijgen bij het secretariaat van onze faculteit, BBL 152, tel (intern) 3047. Uit het schrijven, dat de aanvraag zal moeten begeleiden, dient duidelijk te worden dat de decaan van de faculteit of de directeur van de dienst achter het ingediende projectvoorstel staat.

Haast is geboden want voorstellen dienen per 1 december a.s. binnen te zijn bij het Utrechts Universiteitsfonds, Heidelberglaan 8, 3584 CS Utrecht, tel. 030 - 253 8025, fax 030 - 253 8026. Email: r.feunekes@ufonds.uu.nl

**PERONEEL**

**Verplichte ADV-dagen 2004**

Het bestuursteam heeft in overleg met en na goedkeuring van de vertegenwoordigers van het personeel in de Faculteitsraad de verplichte ADV-dagen voor 2004 vastgesteld, te weten: vrijdag 2 januari en vrijdag 21 mei. Dit betekent dat medewerkers deze dagen, voor zover ze vallen op de voor hen geldende gangbare werktijden/dagen, altijd als verlof dienen aan te geven op hun verlofoverzicht: ook bij ziekte, zwangerschaps- / ouderschapsverlof, thuiswerken e.d. Indien u gebruik maakt van een spaarvariant dient u deze dagen te compenseren met "gewone" verlofdagen.

**STUDENTEN**

**VOORLICHTINGSDAGEN 2003**

vrijdag 7 en zaterdag 8 november  
Voorlichtingsdagen over studeren bij de faculteit Natuur- en Sterrenkunde

voor de klassen 4, 5 en 6 van het VWO. Zie ook de webpagina: <http://www1.phys.uu.nl/scholieren/voorlichting>

## >>> A G E N D A <<<

### PROMOTIES

De promoties vinden plaats in het Aca-  
demiegebouw, Domplein 29, Utrecht

**dinsdag 18 november 2003**

drs. V.S. Udintsev (FOM Nieuwegein)  
*ECE-studies van instabiliteiten in  
TEXTOR fusieplasma's*

promotor: prof.dr. F.C. Schüller  
aanvang: 10:30

**woensdag 19 november 2003**

drs. E.C. van der Pijll (Utrecht)  
*Direct photo production in Pb-Pb collisions*  
promotor: prof.dr. R. Kamermans  
copromotor: dr. N. van Eijndhoven  
aanvang: 14:30

**donderdag 20 november 2003**

drs. T.O. Eynck (Diemen)  
*Soft gluons and hard scales in QCD.  
Heavy quarks at finite and all orders*  
promotor: prof.dr. E.L.M.P. Laenen  
aanvang: 12:45

### COLLOQUIA, SYMPOSIA, E.D.

**dinsdag 28 oktober 2003**

SIU/NOVA Colloquium  
David Spergel (Princeton Univ. Obs.,  
USA): *WMAP: the cosmic microwave  
background*  
aanvang: 15:30, BBL 769

**woensdag 29 oktober 2003**

Vervolg van een reeks colloquia  
(onder de titel *Statistical mechanics of  
fluid interfaces*) door de Kramers-  
professor Jean-Pierre Hansen (Univ.  
Cambridge / UU).  
aanvang: 09:00, BBL 433  
De colloquia worden gegeven tussen 6  
oktober en 19 december 2003  
op woensdag (09:00-11:00) en vrijdag  
(11:00-13:00), BBL 433.  
Registratie studenten via Osiris, ander  
belangstellenden: [itp@phys.uu.nl](mailto:itp@phys.uu.nl) of  
tel. 030 - 2535928 (intern: 5928,  
Geertje Speelman & Wilma van  
Egmond)

**vrijdag 31 oktober 2003**

IGG Colloquium  
Martin van Essen (UU): *Relativistische  
Bohm-mechanica: mogelijk of onmogelijk?*  
aanvang: 15:30, BBL 108A

**dinsdag 4 november 2003**

Natuurkundig Gezelschap te Utrecht  
(i.s.m. de Minnaert-kring)  
dr. Leo Molenaar (Rotterdam)  
*De rok van het universum. Marcel  
Minnaert, astrofysicus, 1893-1970*  
aanvang: 20:00, grote collegezaal  
Gebouw Aardwetenschappen, ingang  
BBL, Princetonplein 5

Toelichting:

*Het schrijven over leven en werk van de  
astrofysicus Minnaert was volgens dr. Mole-  
naar een uitermate boeiende aangelegen-  
heid. In het boek, dat dit voorjaar bij de  
uitgeverij Balans is verschenen, heeft hij  
uitvoerig gerapporteerd over Minnaerts rol  
als flamigant in de Eerste Wereldoorlog,  
zijn wetenschappelijke loopbaan, zijn  
activiteiten op het gebied van de didactiek,  
het schrijven van zijn magnum opus De  
natuurkunde van het vrije veld en zijn  
maatschappelijke activiteiten na de Tweede  
Wereldoorlog.*

*In de voordracht zal de auteur zich in  
hoofdzaak beperken tot Minnaerts weten-  
schappelijke loopbaan. Ter sprake komen  
de ontwikkeling van zijn belangstelling  
voor de astrofysica, zijn wetenschappelijke  
prestaties en zijn invloed op leerlingen en  
collega's. Daarnaast zal worden ingegaan  
op zijn liefde voor het waarnemen in het  
vrije veld en zijn worsteling, als natuur-  
wetenschapsman, met het vraagstuk van  
"de vrije wil". Dr. Molenaar laat ook de  
oorsprong van zijn persoonlijke fascinatie  
voor Minnaert kort aan de orde komen.*

*Het schrijven van een biografie van een  
vooraanstaand wetenschapsman kent speci-  
fieke problemen, die bevorderen dat dit een  
uitzonderlijk gebeuren blijft en die door dr.  
Molenaar in de lezing aangestipt zullen  
worden.*

**woensdag 5 november 2003**

SIU/SRON Colloquium  
dr. Jacco Vink (SRON): *X-ray and  
Gamma-ray observations of Cas A:  
exposing core collapse to the core*  
aanvang: 15:30, BBL 769

**woensdag 5 november 2003**

Colloquium Inst. Theoretische Fysica  
dr. J. de Boer (UvA): *Titel nader aan te  
kondigen*  
aanvang: 16:00 (thee/koffie 15:45),  
BBL 105B

**vrijdag 14 november 2003**

IGG Colloquium  
dr. Sonja Smets (Vrije Universiteit,  
Brussel): deel 1 - *From quantum physics  
to operational quantum logic*, deel 2 - *On  
the logicity of quantum systems*  
aanvang: 15:00, MG 208

**donderdag 20 november 2003**

Colloquium IMAU  
Afsheidscolloquium dr. Jeroen van  
der Hage: *Radiation in vegetation*  
aanvang: 15:15 met thee en koffie;  
aansluitend een hapje en drankje.  
locatie: vide Minnaertgebouw

### UIT / IN DIENST

#### UIT DIENST

**1 juni 2003**

prof.dr. A. Schwimmer (ITF), dhr.  
F.J.M. Wollenberg (DIN) FOM

**1 juli 2003**

drs. M. van Rijnbach (DIN) gede-  
tacheerd, dhr. V. Shevchenko (ITF)  
FOM, mw. S. Temminck (BUR)

**9 juli 2003**

dr. X. Wang (ITF)

**1 augustus 2003**

mw. P.M. van der Bruggen-Vos  
(BIBL), dhr. A.B. Beukelman (IGF),  
dr. F. Zhou (ITF), mw.drs. E.M. van  
Dijk (CND)

**1 september 2003**

ing. J.P.M. Adams (DIN), mw.dr. A.  
Helmi (SIU), drs. J. Kappeli (ITF)  
FOM, dhr. I. Klaver (DIN) gedeta-  
cheerd, dhr. R.L. Rio (FZ) gedeta-  
cheerd, mw.drs. M. Walgreen  
(IMAU), drs. T.J.P. Zwagers (IMAU)

**5, resp. 15 september 2003**

mw. I. van der Neut (CND), drs. T.  
Geenen (WFI)

**1 oktober 2003**

drs. R. Jimenez Zambrano (DIN), dr.  
M. Nielsen (ITF), dr. S.R. de Roode  
(IMAU)

### IN DIENST

**1, resp. 9 en 17 juni 2003**

drs. E.L. Simili (SAP) FOM, drs.  
T.H.J. Knapen (HIFM), mw. F.C.M.  
Lelivelt (IGF)

**1 juli 2003**

drs. J.A. Palero (DIN) FOM

**1 augustus 2003**

mw. ir.drs. A.I. Lubberdink (IGG)

**1 september 2003**

ir. J.L.A. van Gemert (IGF), mw. dr.  
A.M.C. Kylner (DIN), mw. S. Tem-  
minck (BUR), mw. A.A. Yalahow  
(P&O) stagiaire

**15 september 2003**

drs. P.J.S. van Capel (DIN) FOM, drs.  
J. Leenaarts (SIU), dhr. W. Westra  
(ITF)

**1 oktober 2003**

dr. S. Alexandrov (ITF) FOM

## FACNIEUWS

Voor FacNieuws 97 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 98* verschijnt **dinsdag  
11 november 2003**

**DEAD LINE FacNieuws 98:**  
**vrijdag 7 november 2003**