

FacNieuws 72

Tweewekelijkse nieuwsbrief van de faculteit Natuur- en Sterrenkunde

BESTUUR

Samenstelling Faculteitsraad

Per 1 september 2002 zal de samenstelling van de faculteitsraad gewijzigd worden als gevolg van de verkiezing van een nieuwe studentengeleding. De vijf nieuwe leden vertegenwoordigen alle het SONS, het StudentenOverleg Natuur- en Sterrenkunde. Benoemd zijn: Selma Huisman, Peter van Capel en Maarten van Kouwen en twee studenten, die al een jaar deel uitmaakten van de raad, Jacqueline Mout en Jacob Treffers. Laatstgenoemde trekt zich echter per 1 september terug. Hij wordt opgevolgd door Petra van der Meijs (eveneens SONS).

Nog een lid van de faculteitsraad, dat ook sedert 1 september 2001 zitting had, trekt zich per 1 september a.s. terug. Het betreft dr. Gerard Barkema (ITF), die deel uitmaakt van de personeelsgeleding namens de lijst "Onderwijs en Onderzoek". Hij wordt opgevolgd door prof.dr. Y. Levine (DIN), van dezelfde lijst.

GEBOUWBEHEER

Postbezorging

Vanwege de vakantieperiode wordt met ingang van 3 juni de middagpost niet meer om 14:30 u. van de postkamer in het BBL opgehaald door FBU Vervoersdienst, maar om 16:00 u. De post wordt op dezelfde dag nog bij TPG Post ter verzending aangeboden

Openingstijden gebouwen

Ook de openingstijden van de gebouwen kennen een vakantie-rooster. Met ingang van maandag 1 juli t/m zaterdag 30 augustus gaan de facultaire gebouwen niet dicht om 21:00 u., maar al om 18:00 u.

BUREAU ONDERWIJSZAKEN

Vakantiesluiting

Het BOZ zal in de zomervakantie één week gesloten zijn, n.l. van maandag 29 juli t/m vrijdag 2 augustus

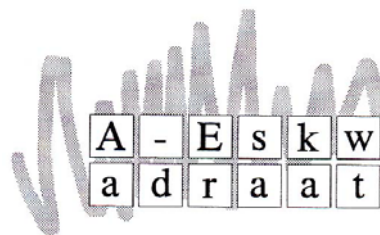


Nieuwbouw NITG vordert

De bouw van het nieuwe onderkomen voor de ongeveer vierhonderd medewerkers van het Nederlands Instituut voor Toegepaste Geowetenschappen (NITG) begint zijn definitieve vorm te krijgen. Het carré-vormige gebouw is ontworpen door Hoogstad Architecten uit Rotterdam. Het NITG, dat in 1997 voortkwam uit de Rijks Geologische Dienst en TNO Grondwater, zal, als het gebouw klaar is, in zijn geheel gehuisvest kunnen worden in de Noord-Westhoek van de Uithof.. De medewerkers van het instituut werken nu verspreid over meerdere locaties in Delft en Utrecht.

Foto: Evert Landré

STUDENTEN



Agenda A-Eskwadraat

22 mei - Owattenaait avondsporttoernooi
 24 mei - Sixflags dagje - EC
 24 en 25 mei - Toneelstuk "De kale zangeres"

29 mei Jeu de boules en BBQ
 29 mei - Feestje ?! in het K-Sjot
 30 mei - B.B.Cie. JAMsessieborrel
 13 juni - B.B.Cie.-borrel
 18 juni - Algemene Vergadering
 19 juni Veldvoetbaltoernooi
 27 juni B.B.Cie.-borrel

Voor meer informatie zie:
<http://www.a-eskwadraat.nl/>

>>> AGENDA <<<

PROMOTIES

Alle promoties vinden plaats in het Academiegebouw, Domplein 29

woensdag 12 juni 2002

drs. J.J. van Hapert (Utrecht)
Hopping conduction and chemical structure. A study on silicon suboxides
 promotor: prof.dr. F.H.P.M. Habraken; co-promotores: dr. A.M. Vredenberg en dr. E.E. van Faassen
 aanvang: 10:30

vrijdag 14 juni 2002

drs. D.J. Boersma (Amsterdam)
Polarization observables in He(e, e'n) and the neutron electric form factor
 promotores: prof.dr. P. Kooijman en prof.dr. G. van Middelkoop (VU)
 co-promotor: dr. Th.S. Bauer
 aanvang: 12:45

Toelichting

David Boersma heeft tijdens zijn onderzoek elektronen laten botsen met de atoomkernen van 3Heliumgas.

Hierbij vallen deze kernen uit elkaar in 1 neutron en 2 protonen. Via metingen onderzocht Boersma onder welke hoek en met welke energie het elektron en het neutron wegstuiterden. Bovendien konden de 'spins' van zowel de elektronen als de atoomkernen een bepaalde kant uit worden gericht. De promovendus heeft hierbij bepaald hoe de hoek- en energieverdelingen van die spinrichtingen afhangen. In theoretische modellen hangt deze afhankelijkheid onder meer samen met de ladingsverdeling van het neutron, maar ook met de mate van wisselwerking tussen de protonen en het neutron na de botsing. Deze zogenaamde eindtoestandswisselwerking heeft een grote invloed maar volgens Boersma blijkt zelfs het meest geavanceerde theoretische model niet in staat om een consistente beschrijving van de meetgegevens uit zijn onderzoek te geven.

ORATIES

vrijdag 14 juni 2002

prof.dr. P. van der Straten (Debye), vakgebied: Experimentele fotonfysica
titel: *Het atoom getemd*
aanvang: 16:15, Aula Academiegebouw, Domplein 29



Vanwege de komende vakantietijd een zomers plaatje van het Academiegebouw, waar prof. Peter van der Straten zijn oratie houdt, met verder op het Domplein het standbeeld van graaf Jan van Nassau en rechts, voor de ingang, de bronzen "Sol", die daar ter gelegenheid van 350 jaar sterrenkunde in Utrecht werd geplaatst en op 12 april 1994 door HKH Prinses Margriet werd onthuld.

COLLOQUIA, SYMPOSIA, E.D.

woensdag 12 juni 2002

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON
dr. Lionel Siess (Universté Libre de Bruxelles, België) : *Evolution and nucleosynthesis of primordial stars*
aanvang: 15:30, BBL 769

woensdag 12 juni 2002

Colloquium Inst. Theoretische Fysica
dr. F. Zhou (ITF): *Fractional quantum condensates, singlet condensates and their fate*
aanvang: 16:00 (thee/koffie 15:45), MG 208

donderdag 20 juni 2002

IGG Colloquium
prof.dr. Joseph Y. Halpern (Cornell University, Ithaca, NY, USA): *Causes and explanations: a structural-model approach*
aanvang: 15:30, BBL 773

donderdag 20 juni 2002

IMAU Colloquium
dr. Bendiks Jan Boersma: *Direct and large Eddy Simulation of round turbulent jets and the associated sound field*
aanvang: 16:00, BBL 361

Na afloop is er een drankje!

dinsdag 25 juni 2002

Twee Colloquia IGG
1 - prof.dr. Nick Huggett (Univ. of Illinois at Chicago, IL, USA): *Topology and geometry for relationists*
aanvang: 14:00, BBL 160

Vanaf 15:00 tot het volgende colloquium: kennismaking, discussie met koffie en thee (BBL 160)

2 - prof. John D. Norton (Univ. Pittsburgh, KS, USA): *Revenge of Zeno*
aanvang: 15:30, BBL 160

dinsdag 25 juni 2002

Colloquium Helmholtz Instituut FM
Lieke Peper: *Titel nader aan te kondigen*
aanvang: 16:00, OL 260

woensdag 17 juli 2002

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON
drs. Aldo Serenelli (La Plata Obs., Argentinië) : *Evolution of low mass white dwarfs*
aanvang: 15:30, Confer.zaal SRON

dinsdag 3 september 2002

Astrofysisch Colloquium SIU/SRON
prof.dr. Naoki Itoh (Sophia Univ. Tokyo, Japan): *Relativistic corrections to the Sunyaev-Zeldovich effect for clusters of galaxies*
aanvang: 15:30, Confer.zaal SRON

EXCURSIE

Excursie Natuurkundig Gezelschap

Het Natuurkundig Gezelschap te Utrecht organiseert op vrijdag 28 juni een excursie naar Philips Lighting te Roosendaal. Men heeft een interessant programma (van 13 - 17 uur) voor in petto, waarbij zowel aandacht wordt

besteed aan het fabricageproces als aan de werking van huidige en toekomstige typen TL-buizen en spaarlampen. Er zijn nog 15 plaatsen voor leden van het Gezelschap beschikbaar. Vervoer wordt geregeld.

Opgave bij het secretariaat:
Th.M. Seuren@phys.uu.nl

FACNIEUWS

Voor FacNieuws 72 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

VOLGENDE FACNIEUWS FacNieuws 73 verschijnt op dinsdag 25 juni 2002

DEAD LINE FacNieuws 73: vrijdag 21 juni 2002

FacNieuws 73 is de laatste aflevering van de facultaire nieuwsbrief in het academisch jaar 2001-2002

Oplage: 600