

N & S NIEUWS

nieuwsbrief voor de faculteit Natuur- en Sterrenkunde
nummer 3
10 november 1998

Er is nog steeds een fles champagne te winnen voor degene die een mooie naam voor N&S NIEUWS verzint !!!

BESTUUR

Stimulering van onderzoek

Het onderzoek in de faculteit wordt op diverse manieren gestimuleerd. Voor deze extra financiële middelen wordt geput uit verschillende bronnen die bovendien in een bepaalde samenhang worden aangeboord of aangesproken. Dit pakket van onderzoeksimpulsen heeft een draagwijdte die zelfs voorbij 2005 gaat. Er liggen een facultaire toekomstvisie en meerjarenplannen van onderzoeksinstituten aan ten grondslag. De inkomsten en uitgaven voor onderzoek worden met een financieel meerjarenplan (op facultair en op instituutsniveau) onderbouwd.

Hieronder volgt een lijstje van onderzoeksinstituten, met een globale indicatie van de omvang waarin zij recent extra stimuleringsmiddelen hebben verworven. De faculteit voegt hier op diverse wijze facultaire middelen aan toe. Er zijn instituten die hier niet worden genoemd, maar die programma's uitvoeren met in het verleden verkregen (en soms structureel geworden) stimuleringsmiddelen.

NOVA: uit de dieptestrategie verkrijgt het *Sterrenkundig Instituut Utrecht (SIU)* o.a. middelen om senior stafposities vervroegd te bezetten, krijgt het de kans om mee te dingen naar additioneel beschikbaar gestelde budgetten voor aio's en post docs en zullen op landelijk niveau omvangrijke instrumentele projecten worden gerealiseerd. Tevens wordt uit middelen van NOVA en de faculteit het Dutch Open Telescope project van SIU voor drie jaar bekostigd.

IMAU: het *COACH-initiatief* waarvoor het Ministerie van OCW gedurende zes jaar jaarlijks één Mf toekent en waarvoor additionele middelen worden verkregen van de Duitse deelnemer.

Debye Instituut: in kader van het universitaire O&O-stimuleringsprogramma (onderdeel Breedtestrategie) worden voor het programma *The Physics of Colloidal Matter* in totaal twee miljoen over de periode 1999-2003 door het College van Bestuur toegekend.

NICI/Helmholtz Instituut: eveneens in het kader van het universitaire O&O-stimuleringsprogramma wordt voor het programma *Cognitive Science* in totaal 1,5 miljoen (1999-2003) door het College van Bestuur toegekend.

ITF / Spinoza Instituut: door inzet van middelen uit Pionier en NWO-Spinoza subsidies en facultaire middelen is de start van het *Spinoza Institute for Advanced Studies* gerealiseerd, waar medio oktober een aantal wetenschappers werkzaam zal zijn. FOM heeft een dakpanfinanciering beschikbaar gesteld voor de nieuwe hoogleraar Theorie van de Gecondenseerde Materie.

BEHEER

Koffie & thee

Het voornemen van de Faculteit om de drankenvoorziening facultair te regelen krijgt vanaf dinsdag 10 november zijn beslag. In week 45 is op praktisch iedere verdieping in elk van de Fysicagebouwen een drankautomaat voor warme dranken geplaatst. Via een op te waarden magneetkaart kan nu uit een assortiment warme dranken (koffie, thee, chocolademelk) worden gekozen. Alle medewerkers en studenten van de faculteit Natuur- en Sterrenkunde hebben van de faculteit (als werkgever of als onderwijsinstelling) een magneetkaart aangeboden gekregen met een opgewaardeerd bedrag van vijftig gulden.

Voor alle gasten en overige gebruikers van de gebouwen, die niet bij de faculteit in dienst zijn of niet als student staan ingeschreven, bestaat natuurlijk ook de mogelijkheid om koffie en thee te verkrijgen. Dit kan met dezelfde magneetkaarten. Deze kaarten zijn te-

gen betaling van f 7,50 (statiegeld) te verkrijgen uit de automaat, die staat in de grote hal van het Minnaertgebouw. De kaart kan op eigen rekening voor gebruik worden opgewaardeerd in dezelfde automaat. De prijzen van de dranken zijn voor iedereen gelijk.

Ook secretariaten van afdelingen, diensten, instituten, werkgroepen, secties, commissies en wat al niet meer kunnen met behulp van deze magneetkaarten voor grotere of kleinere bijeenkomsten (eventueel in kannen) koffie en thee appen voor de prijzen die overal gelden: koffie een kwartje per kopje, thee 20 ct, cacao 30 ct, cappuccino 50 ct en een bekertje 10 ct. Het wordt aan de creativiteit van deze groepen zelf overgelaten om de koffie- en theevoorziening en de bijkomende zaken (suiker, melk, kopjes, afwas etc.) te organiseren. De mogelijk, om koffie en thee via de kantinedienst van het FBU te bestellen, zal blijven bestaan. Daar gelden dan uiteraard de FBU-prijzen.

XS-Card en sleutels

Het is prettig om te merken dat de artikelen uit het N&S Nieuws reacties teweegbrengen. Soms komen die uit onverwachte hoek. De lijst van medewerkers, die de dienst inmiddels hebben verlaten (rubriek IN/UIT DIENST), deed de afdeling Gebouwbeheer opschrikken over het feit dat een aantal mensen de dienst verlaten heeft zonder de XS-Card en de gebruikte kamersleutels weer in te leveren. Vandaar dat er een dringend beroep wordt gedaan op instituten, diensten en afdelingen, onder wier verantwoordelijkheid de XS-kaarten en de sleutels zijn uitgegeven aan medewerkers of studenten, er op toe te zien dat die bij vertrek worden ingeleverd bij de afdeling Gebouwbeheer. Van de gelegenheid maken we meteen gebruik om u er nogmaals op te wijzen dat sleutels en XS-kaarten persoonsgebonden zijn en dus niet mogen worden uitgeleend aan anderen.

Ziekmelding

De richtlijnen voor ziek- en betermelding zijn door de USZO (d.i. de uitvoeringsorganisatie voor de sociale zekerheid) verscherpt. Op het niet naleven van deze richtlijnen staat zelfs een boete, vandaar dat wij u er nog eens op willen wijzen tijdig melding te doen bij personeelszaken in geval van ziekte of als men weer (gedeeltelijk) beter is. In geval iemand langer dan drie maanden ziek is moet een reïntegratieplan worden opgesteld voor de terugkeer op de werkplek. Het telefoonnummer voor ziek- en betermeldingen is: 253 1654.

JULIUS INSTITUUT

Zoals in de twee vorige afleveringen van N&S NIEUWS was te lezen, zijn we in het Julius Instituut druk bezig met het maken van nieuwe, 5-jarige, curricula. Het Julius-bestuur heeft ontwerp-regels opgesteld waaraan de nieuwe curricula, die worden ingericht in het kader van de Utrechtse β -waaier en het β -convenant, moeten voldoen. De ontwerp-regels gaan o.a. over welke varianten en sub-varianten we zullen organiseren, en waar voor studenten keuzemomenten liggen. Het is de bedoeling dat deze ontwerp-regels breed in de faculteit worden besproken. Daartoe zijn alvast twee bijeenkomsten van docenten in de hoofdstroom van het eerste en tweede jaar op 6 en 13 november a.s. georganiseerd. Het is de bedoeling dat er ook besprekingen zullen plaatsvinden met andere groepen in het Julius Instituut, zodat ieder zijn of haar mening naar voren kan brengen. Na deze discussieronde zullen meer gedetailleerde invullingen van de curricula aan bod komen. Exemplaren van de betreffende notitie kunnen worden verkregen bij de directeur van het Julius Instituut, (Minnaertgebouw 128) of bij de leden van het Julius bestuur.

PROMOTIES

Alle promoties vinden plaats in het academiegebouw, Domplein 29
maandag 23 november 1998
ir. G.J. Nienhuis:
Plasma models for silicon deposition

promotor: prof.dr. F.C. Schueller
co-promotor: dr. W.J. Goedheer
promotie: 10:30

maandag 23 november 1998

mw. drs. M. Houbiers:

Bose condensation and Cooper pairing in spinpolarized alkali gases

promotor: prof.dr. J.E.J.M. van Himbergen

co-promotor: dr.ir. T.C. Stoof

promotie: 14:30

COLLOQUIA/SEMINARIA

Dinsdag 10 november 1998

Grondslagen en Geschiedenis van de Natuurkunde

dr Guido Bacciagaluppi (Baliol

College, Oxford): *Identical particles in the Bohm theory*

aanvang: 15:00, BBL 105A

woensdag 18 november 1998

Debye Lunch

dr. A.M. Vredenberg (DIN-A):

Lage temperatuur oxyderen, hydrogeneren, en nitreren van metaaloppervlakken

aanvang: 13:00, BBL 105B

woensdag 18 november 1998

Seminarium Theoretische Natuurkunde

A. van Proeyen (KU Leuven):

Dualities between conformal gauge theories and supergravities in anti-De Sitter space

aanvang: 16:00 (thee: 15:45),

BBL 105B

donderdag 19 november 1998

IMAU Colloquium

prof.dr. Hans Oerlemans (IMAU):

Een wandeling over de Morteratsch-gletscher

aanvang: 16:00, BBL 105B (borrel na!)

vrijdag 20 november 1998

Grondslagen en Geschiedenis van de Natuurkunde

dr F.A. Muller (UU):

Structuralism and physics
aanvang: 15:00, BBL 105A

maandag 23 november 1998

SAP Seminarium

F. Geurts (UU): *Neutral Meson*

Production in Hot Matter
duur: 11:00 - 12:00, BBL 361

vrijdag 27 november 1998

Colloquium Grondslagen en Geschiedenis van de Natuurkunde

dr. Michel Ghins (Inst. de Philosophie, Louvain):

A philosopher's look at Einstein's principle of equivalence

aanvang: 15:00 BBL 105A

BORREL

donderdag 19 november 1998



Spinoza.

Ter gelegenheid van de start van het SPINOZA INSTITUUT wordt iedereen uitgenodigd om op 19 november a.s. vanaf 16.15 u. het glas te komen heffen. op de vierde etage van het Minnaertgebouw. Tot ziens op 19 november !

SYMPOSIUM

zaterdag 21 november 1998

T.g.v. hun 25-jarig bestaan organiseren de Stichting De Koepel en de Vereniging voor Publiekssterrenwachten te Utrecht een symposium over wetenschapsvoorlichting. De titel luidt: **Sterrenkunde in het Nieuws**. Doelgroep: al diegenen die betrokken zijn bij communicatie over sterrenkunde, weerkunde er ruimtevaart, zoals wetenschappers, studenten, journalisten, programmamakers en amateurs. Het symposium vindt plaats op zaterdag 21 november 1998, van 10:00 - 17:00 in de Zonnezaal (zaal 208) in het gebouw MINNAERT. Er is een viertal sprekers, w.o. prof.dr. C. de Jager (em. UU). De dag wordt besloten met een discussie.

Deelnamekosten: f 50, studenten: f 25, incl. lunch (en muziek!)

Opgave en inlichtingen:

Stichting De Koepel

Zonnenburg 2, 3512 NL Utrecht,
tel. 030-2311360

e-mail: dekoepel@knoware.nl

**Dead line N&S NIEUWS nr 4:
woensdag 18 november 1998**

Redactieadres:

BBL 160A, tel. 5322

e-mail: e.landre@phys.uu.nl