



Universiteit Utrecht

14e Princetonplein Muziekfestijn

Ook dit jaar is er een Princetonplein Muziekfestijn, alweer het veertiende op rij met opnieuw een afwisselend programma! Het festijn begint met een concertgedeelte, met aansluitend de departementale kerstborrel. Voor het programma, zie: <http://web.science.uu.nl/princetonpleinmuziekfestijn/>

ONDERZOEK

Humboldt-Forschungspreis Henk van Beijeren



Henk van Beijeren

Aan prof. Henk van Beijeren (ITF) is onlangs de Humboldt-Forschungs award toegekend voor zijn grote verdiensten voor het fysisch onderzoek en onderwijs. De prijs wordt jaarlijks door de Humboldt Foundation uitgereikt aan eminente buitenlandse

wetenschappers op de top van hun wetenschappelijke carrière. Het geldt als erkenning voor het hele wetenschappelijke werk en de impact die dit heeft gehad op het betreffende vakgebied. De prijswinnaars worden uitgenodigd om gedurende een langere periode (tot een jaar) samen te werken met specialisten in hun vakgebied aan een onderzoeksproject bij een Duitse instelling voor wetenschappelijk onderzoek. De prijs werd binnen het Instituut voor Theoretische Fysica eerder (in 1998) toegekend aan prof. Bernard de Wit.

Descartes-Huygensprijs 2008 Stefan Vandoren



Dr. Stefan Vandoren

De Descartes-Huygensprijs 2008 is toegekend aan dr. Stefan Vandoren (ITF). Deze prijs is ingesteld door de Nederlandse en de Franse regeringen en beoogt de bevordering van de wetenschappelijke samenwerking tussen beide landen. Jaarlijks wordt de prijs toegekend aan een excellente onderzoeker die internationale faam geniet op zijn/haar vakgebied. Beurtelings valt de prijs toe aan wetenschappers afkomstig uit de geestes- en

sociale wetenschappen, de natuurwetenschappen en de levenswetenschappen. De prijs stelt de winnaar in de gelegenheid om 6 maanden onderzoek in Frankrijk te verrichten.

http://www.knaw.nl/cfdata/prijzen/prijzen_detail.cfm?orgid=626

2,4 miljoen FOM-steun voor Debye onderzoek

Het programma 'Control over functional nanopar-

ticle solids', een samenwerking tussen de Universiteit Utrecht en de TU Delft, heeft 2,4 miljoen toegekend gekregen door de Stichting FOM. Binnen dit project gaan wetenschappers onderzoek doen naar zelforganiserende nanodeeltjes voor het ontwikkelen van nieuwe materialen. Het programma heeft een looptijd van vier tot vijf jaar en staat onder leiding van Alfons van Blaaderen.

Zie: <http://www.science.uu.nl/nieuwsagenda/items/20081203/>

Promoties 2008

Het afgelopen jaar zijn 25 onderzoekers vanuit het departement Natuur- en Sterrenkunde gepromoveerd. Eén promovendus, Michiel Seevinck (IGG), deed dat cum laude.

ONDERWIJS

Summer Schools

Vanaf 17 augustus 2009 vinden er weer Utrecht Summer Schools plaats. Het departement Natuur- en Sterrenkunde verzorgt daar vier van, te weten Astrophysics, Theoretical Physics, NanoMaterials en Physics of the Climate System. De Summer Schools zijn gericht op gevorderde bachelor- en beginnende masterstudenten.

Voor informatie over de Summer Schools, zie: <http://www.science.uu.nl/summerschools>

De Jonge Academie bezoekt scholen

Wetenschappers van De Jonge Academie (DJA) bezochten in het najaar van 2008 vijf scholen om leerlingen te enthousiastmeren voor de wetenschap. Raymond van Ee, bestuurslid van De Jonge Academie, is één van de wetenschappers in dit project 'DJA on Wheels'. Van Ee en de andere wetenschappers dagen leerlingen van de eerste en tweede klas uit om rondom het thema 'eten' na te denken, vragen te stellen, te onderzoeken, samen te werken, te experimenteren en uit te leggen. Teams van leerlingen nemen het tegen elkaar op in workshops, een estafette, experimenten en nemen zo een kijkje in de wereld van de wetenschap. Door het actief werken met jonge wetenschappers maken leerlingen kennis met de opwindende van het stellen van de juiste vraag, het vinden van het antwoord en het ontdekken van een nieuw probleem.

<http://www.knaw.nl/dja/index.cfm>

PERSONEEL

In memoriam Hanneke Janssen

Op 11 november jl is Hanneke Janssen bij een verkeersongeluk om het leven gekomen. Zij is 26 jaar geworden. Hanneke was formeel geen student

in Utrecht, maar volgde een groot aantal vakken in de master History and Philosophy of Modern Physics. Afgelopen zomer was ze zeer actief betrokken bij de conferentie History of Quantum Mechanics 2. In het departement, en speciaal bij het IGG, heeft men Hanneke leren kennen als een buitengewoon mens. Eigenzinnig, talentvol, levenslustig, hartelijk en sociaal betrokken

VARIA

Oraties en redes in Igitur Archief

De bibliotheek van de Universiteit Utrecht is een project gestart om alle oraties en redes van de UU op te nemen in het Igitur Archief, met de bedoeling deze te ontsluiten voor het publiek. Het Igitur Archief (het digitale archief met publicaties van Utrechtse wetenschappers) is een gratis dienst van de Universiteitsbibliotheek, in beheer bij Igitur: <http://igitur-archive.library.uu.nl/>. De digitale oraties en redes kunnen worden opgestuurd naar Igitur, Utrecht Publishing & Archiving Services, Postbus 80124. 3508 TC Utrecht support-igitur@library.uu.nl.

Openingstijden tijdens feestdagen

Vanaf donderdag 25 december 2008 zijn de gebouwen dicht tot en met zondag 4 januari 2009. Maandag 5 januari zijn ze weer geopend.

Verplichte verlofdagen

De verplichte verlofdagen rond de feestdagen zijn maandag 29 tot en met woensdag 31 december 2008 en vrijdag 2 januari 2009.

Geen netwerk op 10 en 17 januari

In het Buys Ballotlab zijn een groot aantal verbouwingen gaande. Op de zaterdagen 10 en 17 januari 2009 zullen enkele centrale netwerkvoorzieningen worden vervangen. Die dagen is in het hele gebouw geen actief netwerk beschikbaar. U wordt geadviseerd op de dag voorafgaand aan deze dagen computerapparatuur uit te zetten.

Indienen facturen 2008

Alle facturen uit 2008 moeten zoveel mogelijk voor 15 januari geacordeerd worden ingediend. Dit is vanwege nieuwe afspraken tussen

de Belastingdienst en de UU over de BTW-verrekening.

PROMOTIES

De promoties en oraties vinden plaats in het Academieggebouw, Domplein 29, Utrecht. Samenvattingen van alle promotieonderzoeken zijn te vinden op www.uu.nl/nieuws

De volgende promoties hebben plaatsgevonden vóór het verschijnen van deze FacNieuwS:

Maandag 15 december, 14.30 **Mw. Drs. M. Georgescu**: Magnetic Order in Two-Dimensional Nanoparticle Assemblies. Promotor: prof. dr. F.H.P.M. Habraken; co-promotor: dr. P.A. Zeijlmans van Emmichoven

Maandag 1 december, 14.30 **Drs. L. Keek**: Probing thermonuclear burning on accreting neutron stars. Promotor: prof. dr. N. Langer; co-promotoren: dr. J.J.M. in 't Zand en dr. M. Méndez

Vrijdag 5 december, 12.45 **Drs. A.F.J. Sanders**: Investigations into Haptic Space and Haptic Perception of Shape for Active Touch. Promotor: prof. dr. A.M.L. Kappers

AGENDA

Princetonplein Muziekfestijn donderdag 18 december, bovenkantine Minnaert, 15.00 uur. Aansluitend kerstborrel Natuur- en Sterrenkunde.

Natuurkundig Gezelschap dinsdag 6 januari 2009, 20.00 uur, Minnaertgebouw zaal 208. Dr. Y. Knops (ASML Veldhoven): 'De technische uitdagingen van immersie voor lithografie machines van ASML'.
Studenten zijn van harte welkom!

ITF-colloquium 14 januari BBL 415, 16.00 (koffie/thee: 15.45) uur. J. van den Brink (UL): t.b.a.



Roelof Ruules

Ruules verlaat

FacNieuwS

De redactie van FacNieuwS heeft onlangs afscheid moeten nemen

van haar zeer gewaardeerde redacteur, Roelof

Ruules. Vanaf augustus 2004 profileerde Roelof zich als een gedegen en contentieus redacteur voor de departementale nieuwsbrief. Mede dankzij zijn ruime ervaring als redacteur en zijn grote kennis van de fysische gemeenschap was Roelof een steunpilaar voor FacNieuwS. Tijdens het afscheid spraken we dan ook onze grote waardering uit voor het werk dat hij voor FacNieuwS verzette. De werkzaamheden van Roelof in de ontwikkelgroep van de ICT werden zo omvangrijk dat hij noodgedwongen heeft moeten snoeien in de vele extra functies waarin hij zich zeer verdienstelijk heeft getoond. We danken Roelof voor zijn werk.

De redactie van FacNieuwS zoekt nog versterking en is altijd geïnteresseerd in opmerkingen of suggesties voor kopij!

FacNieuwS

Redactie van FacNieuwS

Peter Mertens (2725)
Joshua Peeters (2922)
www1.phys.uu.nl/facnieuws/science.phys.nieuws@uu.nl
Science Repro Ruppert
FacNieuwS 189 verschijnt op
dinsdag 20 januari 2009
deadline vr. 16 januari 2009