



nu weet je het

N° 07

2007 ● 2008
N° 07 ● 11 februari 2008

- LifeTechLimburg.be
- 10 jaar VLIR-UOS
- Quantum Chemistry in Belgium
- Samenwerkingsovereenkomst vzw Alternatief
- Wereldavond in het teken van huwelijken


universiteit
hasselt

35 JAAR BOEIEND EN INNOVATIEF



LifeTechLimburg.be

ondersteunt uitbouw van de Limburgse Life sciences sector

De life sciences sector, die ondermeer de medische technologie, farma en biotechnologie omvat, is één van de sterkste economische groeisectoren. Ook in Limburg staat de uitbouw van de life sciences sector hoog op de agenda. Op 23 januari 2008 werd in het provinciegebouw in aanwezigheid van gouverneur Stevaert, gedeputeerde Marc Vandeput, UHasselt-rector Luc De Schepper, LRM-directeur Stijn Bijmens en diverse bedrijfsleiders het officiële startschot gegeven van LifeTechLimburg.be, het platform dat de motor wordt achter de uitbouw van de life sciences sector in Limburg.



ACTIEPLAN

De uitbouw van LifeTechLimburg.be is één van de concrete pijlers van het actieplan 'Life Sciences in Limburg' dat werd ontwikkeld door prof. Piet Stinissen van de UHasselt. Het actieplan Life Sciences kreeg reeds groen licht van de Limburgse deputatie, en werd nadien ook gesteund door alle betrokken Limburgse en Vlaamse actoren op de 'Ronde Tafel Life Sciences' die door gouverneur Stevaert in zijn ambtswoning werd georganiseerd op 25 mei 2007.

UITBOUW VAN DE BIOMEDISCHE LIFE SCIENCES

LifeTechLimburg.be (LTL.be) moet de ambities van het actieplan mee helpen realiseren. LTL.be is een organisatie waarin vertegenwoordigers van de UHasselt (BIOMED en Interfacedienst), de drie Limburgse Hogescholen (PHL, KHLim en XIOS), de grote ziekenhuizen (ZOL en Virga Jesse), de Provinciale Ontwikkelingsmaatschappij (POM), de Limburgse Investeringsmaatschappij (LRM) en VLAO/Innovatiecentrum Limburg participeren. De organisatie wordt geleid door prof. P. Stinissen en dr. Debora Dumont van BIOMED (Universiteit Hasselt). LTL.be richt zich in eerste instantie op de uitbouw van bedrijven in het domein van de biomedische sector en de gezondheidszorg. Tot nu ontving LTL.be financiële steun van de Provinciale Ontwik-

kelingsmaatschappij (POM), de UHasselt en LRM. Daarnaast wordt gemikt op bijkomende financiering van ondermeer Europese middelen via Interreg.

EEN 'ONE-STOP-SHOP' VOOR LIFE SCIENCES

Piet Stinissen en Debora Dumont van LTL.be: "Wij willen de Limburgse life sciences-bedrijven (momenteel een 15-tal) steviger op de kaart plaatsen, en zullen daarnaast de vereiste ondersteuning geven aan nieuwe Limburgse bedrijven. We denken daarbij aan spin-offs van de Limburgse kennisinstellingen en ziekenhuizen maar mikken ook op het aantrekken van buitenlandse bedrijven. Hiervoor werken we samen met LRM, POM en VLAO/Innovatiecentrum Limburg, die allen vertegenwoordigd zijn in LTL.be. Voor deze jonge bedrijven is samenwerking met de kennisinstellingen en ziekenhuizen – ook vertegenwoordigd in LTL.be – zeer belangrijk. LTL.be zal fungeren als een One-Stop-Shop voor de life sciencesbedrijven in Limburg. Dit alles moet leiden tot nieuwe life sciencesbedrijven en verdere uitbouw van de bestaande. Diverse Limburgse bedrijven zoals Helvoet Pharma, Spronken Othopedie, Silicos, Medinvents en Pharmaneuroboost kondigden recent nieuwe initiatieven aan. Talrijke life sciencesdossiers worden momenteel geconcretiseerd en we zijn verheugd de start te kunnen melden van APORIS, een nieuw en beloftevol life sciencesbedrijf in Limburg".

GROEIEND BELANG VAN BIO-ECONOMIE

Marc Vandeput, gedeputeerde voor economie en voorzitter van POM: "Met deze acties anticipeert onze provincie op het groeiend belang van de kennis- en innovatiegerichte bio-economie. Opdat Limburg mee kan profiteren van deze steile economische opmars, dient het Limburgse ondernemerschap te worden gestimuleerd door het creëren van de meest optimale vestigingsvoorwaarden. De Limburgse troeven inzake beschikbare bedrijfsruimte, een groeiend logistiek weefsel, de uitstekende centrale ligging in de Euregio en Europa, gemotiveerde en gekwalificeerde arbeidskrachten en de beschikbaarheid van risicokapitaal moeten daartoe in de juiste mix worden geplaatst. LifeTechLimburg.be zal hierin een belangrijke rol spelen".

SPEERPUNTSECTOR

Stijn Bijmens, directeur Limburgse Investeringsmaatschappij (LRM): "Voor LRM is life sciences een speerpuntsector. Dat blijkt uit de investeringen vanuit ons lifesciencesfonds. Inmiddels konden we reeds drie financieringen afronden, en daarnaast worden er diverse dossiers geëvalueerd. Ook voorzien we rond maart/april dit jaar de start van de bouw van de lifesciences incubator – de eerste fase van de life sciences developmentcampus – op de Diepenbeekse campus. Beide initiatieven zullen een enorme boost geven aan de uitbouw van de life sciences in Limburg, en op die manier bijdragen aan de versterking van het Limburgse economisch weefsel".

AMBITIE

Luc De Schepper, rector Universiteit Hasselt: "Voor deze kennisintensieve sector is de samenwerking met de Universiteit en hogescholen cruciaal. Dankzij de investeringen in het life sciencesonderzoek zijn onze onderzoeksgroepen goed gewapend om deze taak op te nemen. Zij worden hierin ondersteund door onze versterkte Interfacedienst. Het is onze ambitie om vanuit de UHasselt nieuwe spin-offs in de life sciencessector op te starten."

GRENSREGIO'S

Steve Stevaert, gouverneur: "De life sciencessector sluit perfect aan op bestaande competenties in onze provincie en op de inspanningen van de Vlaamse Regering inzake innovatie. De verdere uitbouw van de life sciencessector vormt dan ook een belangrijke pijler in de gediversifieerde en duurzame ontwikkeling van de Limburgse kenniseconomie. Ook Nederlands-Limburg en de andere grensregio's hebben life sciences hoog op hun agenda geplaatst. Samen kunnen we met concrete projecten onze regio als life sciences hotspot op de Europese kaart zetten."

Debora Dumont



APORIS NV werd opgericht op 19 oktober 2007 door, Dr. C. Politis, Dr. L. Vrielinck en Prof. Dr. S. Schepers in samenwerking met MKA (Mond-Kaak-Aangezicht) van het Ziekenhuis Oost-Limburg en is gevestigd op het Wetenschapspark van de Universiteit Hasselt. De nieuwe organisatie staat voor 'APplied ORal Innovative Services' en bouwt verder op expertise van de Mond-, Kaak- en Aangezichtschirurgie. APORIS ontwikkelt activiteiten in het domein van de orale en maxillofaciale gezondheidszorg, toegespitst op toepassing van medische software, ontwikkeling van innovatieve producten en diensten en inrichting van onderwijs, opleiding en seminars.



10 jaar VLIR-UOS: terug- en vooruitblik

Infosessie op 13 februari om 17.30 uur

Op 13 februari om 17.30 uur organiseert de Dienst Ontwikkelingssamenwerking een infomoment over de VLIR-UOS-programma's (Vlaamse Interuniversitaire Raad Universitaire OntwikkelingsSamenwerking). Plaats van gebeuren is lokaal C110.

Naar aanleiding van het 10-jarig bestaan van VLIR-UOS en het nieuwe vijfjarenplan zal de directeur van VLIR-UOS samen met enkele ervaringsdeskundigen een aantal VLIR-UOS programma's voorstellen 'op maat van' de Limburgse associatie. Onze associatie is immers uniek, zowel in omvang als qua expertise.

Het programma ziet er als volgt uit:

- 10 jaar VLIR-UOS: een terugblik (introductie)
- Het nieuwe VLIR-UOS 5 jarenplan: een vooruitblik:
 - De tendensen die het nieuwe 5 jarenplan inhoudt worden toegelicht door directeur van VLIR-UOS: mevrouw Kristien Verbrugghen
 - Enkele belangrijke programma's voor de Limburgse associatie worden uitgediept en toegelicht door ervaringsdeskundige professoren/medewerkers
 - International Course Programmes: prof. dr. Paul Janssen (UHasselt)
 - Institutionele Universitaire Samenwerking (IUS) projectleiderschap (Kenya): Prof. dr. Mieke Van Haegendoren (UHasselt)
 - Reisbeurzen & IUS (Ethiopië) teammembership: mevrouw Marita Granitzer (PHL)
 - Eigen Initiatieven Programma: Prof. Ziv Shkedy (ter vervanging van prof. dr. Geert Molenberghs) (UHasselt)
- Vragenmoment
- Receptie: 10 jaar UOS binnen de Limburgse associatie: terug- en vooruitblik

Tijdens de receptie zullen posters over de verschillende projecten van de Limburgse associatie



te zien zijn. Deze posters nodigen - hopelijk - uit tot het delen van ervaringen en discussies over mogelijke projecten voor de toekomst.

Sarah Verlackt

Achtste editie van Quantum Chemistry in Belgium

Op vrijdag 8 februari 2008 organiseerde de Universiteit Hasselt de achtste editie van het één-dagssymposium 'Quantum Chemistry in Belgium'. Op deze dag behandelden en bespraken een kleine honderd vooraanstaande onderzoekers de nieuwste topics uit de kwantumchemie. In totaal waren er tien mondelinge presentaties en meer dan veertig posterpresentaties. De geselecteerde onderwerpen omvatten bijna alle aspecten van de kwantumchemie.

De organisatie van dit symposium was in handen van de onderzoeksgroep Theoretische Scheikunde. Aan initiatiefnemer, prof. dr. Michael Deleuze, vragen we meer uitleg over het onderwerp van dit symposium: de kwantumchemie.

oud én jong

Professor Michael Deleuze: "Kwantumchemie is een discipline waarvan gezegd kan worden dat zij zowel oud als jong is. Zij is oud in de zin dat haar fundering gelegd werd samen met de ontwikkeling van de kwantummechanica in het begin van de twintigste eeuw. Zij is echter jong omdat onderzoekers in deze discipline voordeel hebben gehaald uit de vooruitgang in digitale computertechnologieën om nieuwe theoretische methodologieën te ontwikkelen en toe te passen op een met verstomming slaand tempo."

interdisciplinair

Kwantumchemie is een snel evoluerend, hoog competitief en interdisciplinair onderzoeksgedebied op de grenzen van wiskunde (lineaire en differentiële algebra, numerieke analyse), fysica (kwantummechanica en dynamica, statistische thermodynamica), chemie en informatica.

Tot het einde van de jaren 1970 waren kwantumchemische berekeningen meestal beperkt tot academische oefeningen op zeer eenvoudige moleculen. In deze pioniersjaren waren de meeste chemici - om het zacht uit te drukken - eerder twijfelachtig over de bruikbaarheid van deze nieuwe tak in de chemie. Chemie was voor de meeste mensen in die periode hoofdzakelijk een experimentele en empirische wetenschap.

voorspellen

Prof. dr. Michael Deleuze: "Kwantumchemie reikt vandaag onmisbare instrumenten aan om fysische en chemische eigenschappen van allerlei aard te voorspellen. Denken we bijvoorbeeld aan elektronen en moleculaire structuren; chemische bindingseigenschappen; thermodynamische eigenschappen, enz. En dit alles meestal met een nauwkeurigheid die nauwelijks experimenteel bereikbaar is."

onmisbaar

Kwantumchemie is recent geëvolueerd naar meer toegepaste deelgebieden waarnaar gerefereerd wordt als computationele chemie, materiaalmodellering, drug design en kwantumfarmacologie, die alle zeer doorslaggevend de belangrijkheid van dit onderzoeksgedebied reflecteren binnen de moderne wetenschappen.

Prof. dr. Michael Deleuze: "Kwantumchemie is onmisbaar om reacties te modelleren in extreme omgevingen die onderworpen zijn aan intense stralingsvelden (buitenste atmosfeer, planetaire nevels, kometen, nucleaire reactoren, ...) of aan hoge temperaturen en/of drukken (magma kamers, plasma's, ...). Kwantumchemie heeft een meer dan ontzagwekkend belangrijke rol gespeeld - en blijft die rol steeds spelen - in de ontwikkeling van nieuwe polymeermaterialen met specifieke elektronische en optische eigenschappen, of in de fine tuning van chemische reacties door geoptimaliseerde laserpulsen. Kwantumchemie is letterlijk overal in de chemie en gerelateerde disciplines aanwezig (biochemie, geochemie, materiaalwetenschappen, levenswetenschappen, ...)."



Stellingen

"Als je altijd gelijk wilt hebben, moet je niks zeggen"
Mandy Claessens, Universiteit Maastricht, 16 januari 2008

"Wetenschappelijke vooruitgang is cultureel bepaald, culturele vooruitgang is technologisch bepaald"
Andrea Peeters, Universiteit Maastricht, 16 januari 2008

"Business has only two functions: marketing and innovation"
Corine Noordhoff, Universiteit Maastricht, 18 januari 2008

"Het leven is een sprookje. Wie er niet in gelooft, bestaat niet"
Roelf J.C. Norg, Universiteit Maastricht, 25 januari 2008

"Over lucht mag je niet te luchtig denken"
Daniëlle C.M. Willems, Universiteit Maastricht 31 januari 2008



Samenwerkingsovereenkomst **Gemeente Diepenbeek,** Universiteit Hasselt en vzw Alternatief

inzake het Fietsproject **VEDO**

Sinds 1999 werkt de Universiteit Hasselt samen met de gemeente Diepenbeek inzake sociale tewerkstelling. Dit komt o.m. tot uitdrukking in het fietsproject VEDO, waarbij sociaal tewerkgestelden oude fietsen opknappen en herstellen, die vervolgens gratis ter beschikking worden gesteld van studenten en personeel van de campus Diepenbeek.

Daarnaast zorgen twee campusstewards voor de bewaking van de fietsstallingen en de auto-parking.

In de marge van het VEDO-project startte de gemeente Diepenbeek op de campus ook met een succesvol justitieproject, waarbij alternatief gestraften worden ingeschakeld in onderhoudswerkzaamheden op de parking en in de groenzones.

GROEIEND PROJECT VEREIST EEN STRUCTURELE OMKADERING

Het VEDO-project is inmiddels zeer succesvol geworden op de campus Diepenbeek: aan studenten en personeelsleden van de UHasselt en de hogescholen worden jaarlijks een vijfhonderdtal fietsen gratis ter beschikking gesteld, die ook door VEDO worden onderhouden.

De vraag naar fietsen blijft stijgen en daardoor is er steeds meer nood aan doelgroepwerknemers. Omdat VEDO niet erkend is als een project voor sociale tewerkstelling, zijn er weinig mogelijkheden om – naast vrijwilligers – doelgroepwerknemers op min of meer structurele wijze aan te nemen. Dit kan de continuïteit van het VEDO-initiatief in het gedrang brengen. Daarenboven vereist de begeleiding van doelgroepwerknemers knowhow en ervaring, die onvoldoende aanwezig is aan de UHasselt.

Bovendien verandert de wetgeving op het vlak van de sociale tewerkstelling ingrijpend, met o.a. een eis tot erkenning voor sociale tewerkstellingsprojecten, waar de UHasselt alléén moeilijk kan aan voldoen.

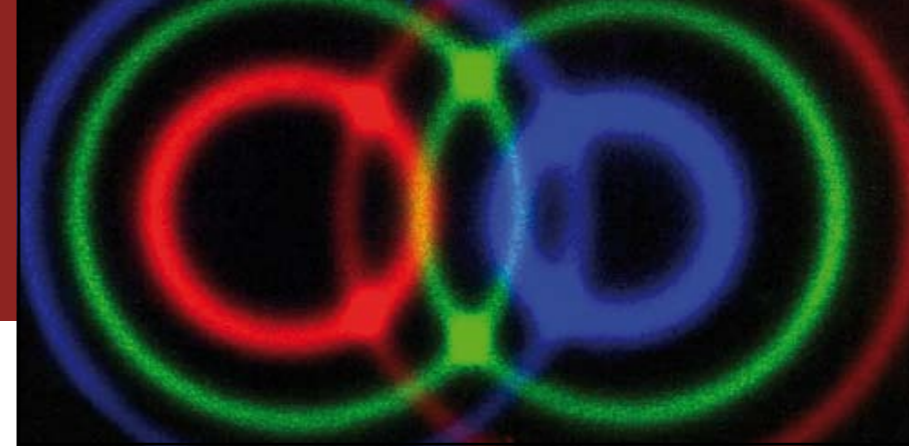
SAMENWERKING MET DE VZW ALTERNATIEF

De voorbije maanden werden er dan ook besprekingen opgestart tussen de universiteit, de gemeente Diepenbeek en de vzw Alternatief. De vzw Alternatief is al lang actief op het vlak van sociale tewerkstelling en is bereid om VEDO te ondersteunen met het fietsproject en het campusproject.

Marie-Paule Jacobs, beheerder Universiteit Hasselt: "Concreet betekent dat de coördinatoren en de doelgroepwerknemers van het UHasselt-project nu medewerkers van Alternatief worden, die daardoor kunnen genieten van de ruime knowhow en begeleidingsexpertise van Alternatief. Plaats van tewerkstelling blijft de UHasselt (campus Diepenbeek), waar VEDO/Alternatief gratis gebruik kunnen maken van de infrastructuur van de UHasselt. Voor de studenten en de campusgebruikers verandert er helemaal niets: zij kunnen een fiets blijven huren aan de gebruikelijke voorwaarden en zij worden nog steeds geholpen aan de loketten van de UHasselt."

Daarenboven is de vzw Alternatief al actief in de gemeentes Hasselt en Genk en zal ze kortelings ook een samenwerkingsovereenkomst met Diepenbeek afsluiten, waardoor de vzw Alternatief actief zal zijn in de drie Limburgse gemeentes met hoger onderwijsinstellingen, namelijk Diepenbeek, Hasselt en Genk.

Ingrid Vrancken



EPL highlight 2007

Het artikel 'Fluctuation theorem for blackbody radiation' (EPL 79, p. 30001, 2007) van Bart Cleuren en Christian Van den Broeck (groep theoretische natuurkunde, Universiteit Hasselt) is door de editors van het tijdschrift EPL geselecteerd als een van de hoogtepunten uit 2007. Deze selectie bekroont artikelen die door de editors als bijzonder inzichtelijk en nuttig geacht worden.

In het artikel wordt een verband gelegd tussen de bundeling (bunching) van fotonen (Dit is hun neiging om bij detectie in paren te verschijnen. Red.) en een nieuw resultaat uit de statistische fysica, het fluctuatietheorema. Dit theorema beschrijft de kansverdeling voor fluctuaties in systemen uit evenwicht. Het bunching-effect blijkt essentieel te zijn om het fluctuatietheorema te reproduceren.

Dergelijke consistenties zijn niet nieuw. Al in 1917 voorspelde Einstein het verschijnsel van de gestimuleerde emissie, het feit dat een foton kan worden uitgezonden onder invloed van een invallend foton (principe van de laser). Dit effect had hij nodig om het evenwicht tussen straling en materie te verzoenen met de Boltzmann-distributie.

Meer informatie vindt u op:
www.epljournal.org

Dikke-truiendag

De Universiteit Hasselt neemt net als vorig jaar deel aan de Dikke-truiendag van vrijdag 15 februari 2007.

Deze actie wordt voor de vierde maal op rij georganiseerd door de Vlaamse overheid. De campagne past in het Vlaamse klimaatbeleidsplan 2006-2012 waarin Vlaanderen zich engageert om de uitstoot van broeikasgassen in Vlaanderen tot gemiddeld 83,4 miljoen ton per jaar te beperken. De eerste Dikke-truiendag werd op 16 februari 2005 georganiseerd, de dag van de inwerkingtreding van het Kyoto-protocol.

Zo'n 375.000 leerlingen en studenten in 970 scholen en meer dan 83.000 werknemers in 250 bedrijven, organisaties en overheidsdiensten nemen op 15 februari deel aan de Dikke-truiendag.

Vorig jaar ging in de deelnemende Vlaamse en Brusselse scholen de thermostaat met gemiddeld 3°C naar beneden wat een vermindering van de CO₂-uitstoot van zomaar eventjes 390 ton opleverde.



Natuurlijk maakt één dag niet het verschil. Duurzame energiebesparing is de echte boodschap van de Dikke-truiendag. Het evenement moet de aanzet geven tot een blijvend bewustzijn dat we zuinig moeten omspringen met energie. Energieverbruik beperken betekent immers ook de uitstoot van broeikasgassen terugdringen.

DIKKE-TRUIENDAG AAN DE UHASSELT

Op 15 februari zal de thermostaat in de gebouwen van de UHasselt enkele graden lager worden ingesteld.

Zorg dus dat je die dag een dikke trui aanhebt!

Horeservi zal 's middags in de agora dampende erwtensoep verkopen aan de democratische prijs van 0,5 euro per tas.

ECOCAMPUS

In het kader van deze actie, willen we een oproep herhalen om mee deel uit te maken van de stuurgroep Ecocampus, het milieuzorgsysteem van hogescholen en universiteiten. In deze werkgroep worden zeer concrete acties rond energiebesparing in de UHasselt voorgesteld en uitgevoerd. De tweede samenkomst is gepland voor donderdag 21 februari om 10.00 uur in E140.

Jan Vanhove

Benoemingen en aanstellingen

CenStat viert feest!

Het instituut viert zijn geschiedenis en schakelt een versnelling hoger voor de toekomst

Van 8 tot 12 september 2008 is feestweek in het Centrum voor Statistiek en daar is alle reden toe! De 35ste verjaardag van de Universiteit Hasselt valt samen met twee belangrijke verjaardagen in CenStat. Twintig jaar geleden werd de Master of Science in Biostatistics opgericht en sinds tien jaar is het Centrum voor Statistiek actief, nadat de vakgroep Toegepaste Wiskunde gedurende 25 jaar de statistiek had uitgebouwd tot een speerpunt van onderzoek en onderwijs.

Ondertussen is CenStat uitgegroeid tot een nationaal en internationaal opgemerkt zwaartepunt van de statistiek in het algemeen en de biostatistiek in het bijzonder. Meer recent nemen de activiteiten in de statistische bio-informatica een grote vlucht, naast een lange traditie in de wiskundige statistiek.

Alle randvoorwaarden zijn dus vervuld om een versnelling hoger te schakelen. We vieren dan ook met trots de oprichting van het **Internationaal Instituut voor Biostatistiek en Statistische Bio-informatica (IB²)**, een samenwerkingsverband van CenStat en het Biostatistisch Centrum van de Katholieke Universiteit Leuven. Het initiatief hiertoe werd genomen door de beide academische overheden. Geert Molenberghs komt aan het hoofd van de nieuwe structuur die onderzoek en wetenschappelijke dienstverlening zal coördineren en er meerwaarde voor creëren, bovenop de bestaande sterkten aan beide universiteiten. Voor wat betreft onderwijs is er reeds een raamakkoord in werking tussen beide universiteiten. Marc Aerts wordt directeur van CenStat, terwijl Geert Verbeke aan het hoofd komt van de Leuvense component. Herbert Thijs wordt formeel belast met de interuniversitaire wetenschappelijke dienstverlening. Zorgvuldig uitgetekende beleidsstructuren zorgen voor convergerende bewegingen, met respect voor de bestaande structuren.

Daarmee is het niet gedaan. We reiken ook de tweejaarlijkse **Herman Callaert Leadership Award in Biostatistical Education and Dissemination** uit. De prijs gaat naar professor Norman Breslow van de Universiteit van Washington, in Seattle, VS. Voorheen ging de prijs naar Alan Agresti (Universiteit van Florida, VS) en Clarice Demétrio (Universiteit van São Paulo, Brazilië).

Ook de jaarlijkse **Quetelet Prize for Best Master Thesis in Biostatistics** wordt uitgereikt. De prijs wordt gedeeld door Andrea Kvitkovicova in de categorie 'regulier student' enerzijds, en Caroline Beunckens, Dan Lin, en Elke Moons in de categorie 'onderzoeker' anderzijds.



Ten slotte zullen, gedurende de **feestweek van 8 tot 12 september**, vier onderzoekers van CenStat hun **doctoraat** verdedigen, aangevuld met nog eens twee verdedigingen later in de maand. Alles samen gaat het om: John Maringwa, Goele Massonet, Harriet Namata, Dirk Valkenburg, Suzy Van Sanden, en Kristien Wouters. Hun doctoraten vormen samen een goede doorsnede van de onderzoeksactiviteit aan het Centrum voor Statistiek, met onderwerpen uit de wiskundige statistiek, de biostatistiek en de bio-informatica.

Marc Aerts, directeur CenStat
Geert Molenberghs, directeur IB²
Noël Veraverbeke, vakgroepvoorzitter TWIS

ZELFSTANDIG ACADEMISCH PERSONEEL

- Davy Janssens, momenteel postdoc FWO, benoeming als halftijds docent 01.12.07 (ambtshalve deeltijds 10% tijdens FWO-postdoc-aanstelling), stageperiode tot 30.11.10
- Hendrik Vuye, °22.01.62 te Ronse, licentiaat rechten (1986), licentiaat wijsbegeerte (1988), 01.01.08 Katholieke Universiteit Leuven, aangesteld als gewoon hoogleraar, vakgroep rechten

ASSISTEREND ACADEMISCH PERSONEEL

- Martijn Van den Broek, voorheen doctoraatsbursaal, 01.02.08 aanstelling als navorsers vakgroep natuurkunde, financiering ten laste van de bijzondere onderzoeksfondsen
- Eric Caers, voorheen assistent (tot 31.12.07), 01.02.08 aanstelling als navorsers vakgroep talen, financiering ten laste van de andere onderzoeksfondsen
- Anne Vercauteren, voorheen assistent (tot 30.09.07) 01.12.07 aanstelling als praktijkassistent, vakgroep bedrijfs- en bestliskunde
- Eva Westaedt, °03.09.80 te Houthalen, licentiaat informatica, transnationale Universiteit Limburg 2003 01.01.08 aangesteld als praktijkassistent (2x20%), vakgroep toegepaste wiskunde, zuivere wiskunde en informatica
- Deepak Sahni, °02.08.80 te Delhi (India), master of science in software engineering, 14.01.08 Blekinge Tekniska Högskola Sweden, aangesteld als navorsers vakgroep informatica, Expertisecentrum Digitale Media, financiering ten laste van de andere onderzoeksfondsen
- Jan Schneider Barnes, °27.11.79 te Mexico City, master of science (computer engineering), 15.01.08 Jönköping University Sweden, aangesteld als navorsers vakgroep informatica, Expertisecentrum Digitale Media, financiering ten laste van de andere onderzoeksfondsen
- Wouter Goris, °27.08.81 te Hasselt, master in de psychologie, Katholieke Universiteit Leuven 2005 16.01.08 aangesteld als deeltijds (70%) navorsers vakgroep gedragswetenschappen-sociologie-filosofie, financiering ten laste van de andere onderzoeksfondsen
- Sarina Reekmans, °25.04.83 te Herk-de-Stad, master in de psychologie, Katholieke Universiteit Leuven 2006 16.01.08 aangesteld als deeltijds (10%) assistent-plaatsvervanger, vakgroep gedragswetenschappen-sociologie-filosofie en halftijds navorsers, financiering ten laste van de andere onderzoeksfondsen

DOCTORAATSBURSALEN

- Anke Smets, °02.10.80 te Turnhout, master of molecular biotechnology, Universiteit Gent 2007 26.11.07 vakgroep fysiologie-biochemie-immunologie, Biomedisch Onderzoeksinstituut, financiering ten laste van de andere onderzoeksfondsen
- Md. Shafiq Chowdhury, °04.11.79 te Nilphamari (Bangladesh), master of science, Kungliga Tekniska Högskolan 2007 01.12.07 vakgroep informatica, Expertisecentrum Digitale Media, financiering ten laste van de bijzondere onderzoeksfondsen
- Lieve Weytjens, °01.12.84 te Maaseik, master in de architectuur, Provinciale Hogeschool Limburg 2007 10.12.07 vakgroep natuurkunde, financiering ten laste van de andere onderzoeksfondsen
- Jean-Christophe Bolsee, °02.06.79 te Liège, Ingénieur civil physicien, Université de Liège 2002 01.01.08 vakgroep natuurkunde, Instituut voor Materiaalonderzoek, financiering ten laste van de andere onderzoeksfondsen
- Jelle Mampaey, °02.01.84 te Rumst, master in de psychologie, Katholieke Universiteit Leuven 2007 01.01.08 vakgroep gedragswetenschappen-sociologie-filosofie, financiering ten laste van de andere onderzoeksfondsen
- Ellen Olislagers, °04.02.85 te Tongeren, master in de politieke wetenschappen, Universiteit Gent 2007 01.01.08 vakgroep gedragswetenschappen-sociologie-filosofie, financiering ten laste van de andere onderzoeksfondsen
- Sarah Van Mierloo, °27.03.83 te Leuven, master in de scheikunde, Katholieke Universiteit Leuven 2005 01.01.08 vakgroep scheikunde, financiering ten laste van de bijzondere onderzoeksfondsen

Een foutje, onnauwkeurigheid of vergetelheid gezien op de personeelspagina's? Meld dat dan gerust even aan jef.vanvoorden@uhasselt.be

- Jan Alenus, °17.04.85 te Hasselt, master in de bio-medische wetenschappen, Universiteit Hasselt 2007, 16.01.08
vakgroep natuurkunde, Instituut voor Materiaalonderzoek, financiering ten laste van de andere onderzoeksfondsen
- Krishna Gopala, °23.01.82 te Hyderabad (India), master in microsystems, Chalmers University Sweden 2007..... 15.01.08
vakgroep natuurkunde, Instituut voor Materiaalonderzoek, financiering ten laste van de bijzondere onderzoeksfondsen
- Ellen Geerdens, °15.12.85 te Hasselt, master in de biomedische wetenschappen, Universiteit Hasselt 2007..... 16.01.08
vakgroep biologie-geologie, financiering ten laste van de bijzondere onderzoeksfondsen
- Albrecht Houben, °29.09.84 te Genk, master in de biologie, Universiteit Antwerpen 2007..... 16.01.08
vakgroep biologie-geologie, financiering ten laste van de bijzondere onderzoeksfondsen
- Kristof Vrancken, °31.03.84 te Sint-Truiden, bio-ingenieur in de landbouwkunde, 16.01.08
Katholieke Universiteit Leuven 2008, vakgroep biologie-geologie, financiering ten laste van de andere onderzoeksfondsen

ADMINISTRATIEF EN TECHNISCH PERSONEEL

- Dave Bosmans, °08.06.79 te Lommel, aangesteld als tijdelijk gespecialiseerd grafisch medewerker-graad 4, 16.12.07
centrale administratie – rectoraat-externe relaties en promotie , financiering ten laste van het patrimonium (vervangcontract)
- Niels Lambrechts, °08.04.82 te Hasselt 01.01.08
aangesteld als tijdelijk stafmedewerker universiteitsfonds/alumniwerking–graad 7,
centrale administratie – rectoraat-beleid en administratie, financiering ten laste van het patrimonium

GASTPROFESSOREN

- prof. dr. Harry Timmermans, deeltijds (5%) gastprofessor, vakgroep verkeerskunde en beleidsinformatica periode 01.11.07-31.10.09
- prof. dr. Raf Sluismans, halftijds gastprofessor, vakgroep bedrijfs- en besliskunde periode 01.01.08-31.12.09
- Sven De Weerd, deeltijds (10%) gastprofessor, vakgroep gedragswetenschappen-sociologie-Filosofie periode 01.02.08-30.09.08

VISITING FELLOW

- Sylvain Chambon, °17.09.79 te Aubenas (Frankrijk) 16.01.08
dr. en chimie, Université Clermont-Ferrand-II 2007, vakgroep scheikunde, financiering ten laste van de andere onderzoeksfondsen

BEVORDERINGEN BIJ HET ZAP M.I.V. 01.01.08

- prof. dr. Linda Vanormelingen, vakgroep morfologie, hoofddocent (60%)
- prof. dr. Michael Deleuze, vakgroep scheikunde, hoogleraar
- prof. dr. Bart Kuijpers, vakgroep informatica, hoogleraar
- prof. dr. Wim Lamotte, vakgroep informatica, hoogleraar
- prof. dr. Patrick Wagner, vakgroep natuurkunde, hoogleraar

ERKENNING ALS VRIJWILLIG WETENSCHAPPELIJK MEDEWERKER

- Annelies Vanheel, voltijds, vakgroep fysiologie-biochemie-immunologie periode 01.01.08-31.12.08
- Roeland Buckinx, 50%, vakgroep fysiologie-biochemie-immunologie periode 01.01.08-30.06.08
- Eric Caers, 5%, vakgroep talen periode 01.01.08-31.01.08
- Bart Van Rompaye, 50%, vakgroep natuurkunde periode 01.12.07-30.11.09
- Johan Poisquet, 10%, vakgroep bedrijfs- en besliskunde periode 01.02.08-31.01.09
- Koen Jolling, voltijds, vakgroep fysiologie-biochemie-immunologie periode 16.03.08-15.07.08
- Michel Asperges, 20%, vakgroep biologie-geologie periode 01.12.07-30.11.09
- Mieke Thoelen, 20%, vakgroep biologie-geologie periode 01.02.08-03.07.08
- Karoline Petermans, 50%, vakgroep informatica periode 01.01.08-31.12.09

LOOPBAANONDERBREKING

- Ann Onkelinx, coördinator studentenvoorzieningen-graad 6, voltijdse loopbaanonderbreking periode 01.03.08-28.02.09
- Tim Asperges, navorser, vakgroep verkeerskunde en beleidsinformatica, voltijdse loopbaanonderbreking periode 01.01.08-31.12.08

OPPENSIENSTELLING

- Josette Thys, vastbenoemd administratief medewerker-graad 4, departement Medische Basiswetenschappen 01.09.08
- Marie-Jeanne Vantuykom, vastbenoemd assistent, vakgroep accountancy en financiering 01.10.08
- prof. dr. Koos Jaap Van Zwielen, vastbenoemd hoogleraar, vakgroep morfologie 01.10.08
betrokkene blijft verder aan de vakgroep morfologie verbonden als deeltijds (10%) gastprofessor tot en met 30.09.09

UIT DIENST

- Ganna Bogdan, doctoraatsbursaal, vakgroep natuurkunde, Instituut voor Materiaalonderzoek 31.12.07
- Marie De Keukelaere, navorser, vakgroep gedragswetenschappen-sociologie-filosofie 31.12.07
- Daan Dewulf, doctoraatsbursaal, vakgroep scheikunde 31.12.07
- Germaine Drieskens, navorser, vakgroep gedragswetenschappen-sociologie-filosofie 31.12.07
- Lies Geraerts, stafmedewerker-graad 7, researchcoördinatie centrale administratie 31.12.07
- Lars Grieten, doctoraatsbursaal, vakgroep natuurkunde, Instituut voor Materiaalonderzoek 31.12.07
- Adriaan Herremans, deeltijds (10%) gastprofessor, vakgroep zuivere wiskunde 31.12.07
- Danny Laarmans, navorser, vakgroep informatica 31.12.07
- Stijn Luca, navorser, vakgroep zuivere wiskunde 31.12.07
- Jan Serroyen, navorser, vakgroep toegepaste wiskunde 31.12.07
- Bart Tessens, doctoraatsbursaal, vakgroep biologie-geologie 31.12.07
- Frank Vandenabeele, deeltijds (40%) dr.-navorser, vakgroep morfologie 31.12.07
- Vania Bogorny, dr.-navorser, vakgroep informatica 31.01.08
- Eveline Hoekx, navorser, vakgroep informatica 31.01.08
- Sandra Poesmans, secretariaatsmedewerker-graad 3, studentensecretariaat 31.01.08
- Marleen Van der Haar, navorser, vakgroep gedragswetenschappen-sociologie-filosofie 31.01.08
- Anne Vercauteren, praktijkassistent, vakgroep bedrijfs- en besliskunde 31.01.08

GEBOORTEN

- Janne, dochttertje van Chris Raymaekers, docent, vakgroep informatica, Expertisecentrum Digitale Media 08.12.07
- Sander, zoontje van Steven Huypens, vakgroep informatica, Expertisecentrum Digitale Media 05.01.08
- Senne, zoontje van Kelly Croonen, gespecialiseerd secretariaatsmedewerker-graad 4, personeelsdienst 06.01.08



Wij wensen eveneens van harte het volgende personeelslid te feliciteren met haar 25 jaren UHasselt-dienst in 2008 (aanvulling van de lijst uit nUweetjeHet nr. 06)

Sabine Maldoy, Centrale Informaticadienst 01.05.1983

Kom op tegen Kanker

Verkoop van boompjes door studenten

In Vlaanderen wordt op vijf plaatsen, één per provincie, een 'Kom op tegen Kanker-bos' aangeplant. Voor Limburg is dit Vliermaalroot op de grens tussen Diepenbeek en Kortesseem. Het bestaande Jongenbos wordt uitgebreid met 8 ha bos dat opengesteld zal worden voor het publiek. Men streeft naar een verkoop van 15.000 boompjes.



Om dit streefcijfer te bereiken, wordt beroep gedaan op alle scholen in Limburg. Voor scholen die erin slagen om minstens 240 bomen te verkopen, wordt een bosperceel met naambord voorbehouden. Uiteraard mag de Universiteit Hasselt hier niet ontbreken.

PLANTHAPPENING

De boompakketjes worden aangeboden aan de prijs van 7 euro.

In elk pakketje zit een kaarsje in een glazen potje, een uitnodiging voor de planthappening op 16 maart en een naamlabel om elke boom te personaliseren.

Je kan je boompje persoonlijk gaan planten op zondag 16 maart tijdens een volksfeest vanaf 10.00 uur. Speciaal voor de studenten zal er een extra plantdag voorzien worden op donderdag 13 maart.

VERKOOP

De studenten zullen via StuRa en hun presidia warm gemaakt worden voor dit initiatief.

Uiteraard kunnen personeelsleden ook een boompje kopen.

Stuur hiervoor een mailtje naar jan.vanhove@uhasselt.be of loop eens langs in lokaal E102.

Jan Vanhove

UHasselt neemt deel aan Eduroam

Je laptop openklappen en direct toegang hebben tot het draadloze Internet aan andere universiteiten? Sinds 1 februari kan dat dankzij de dienst Eduroam.



Eduroam geeft gebruikers namelijk veilig en eenvoudig toegang tot het draadloze netwerk van hun eigen instelling evenals de draadloze netwerken van andere aangesloten instellingen die Eduroam aanbieden. Dit kan allemaal op basis van hun eigen gebruikersnaam en paswoord.

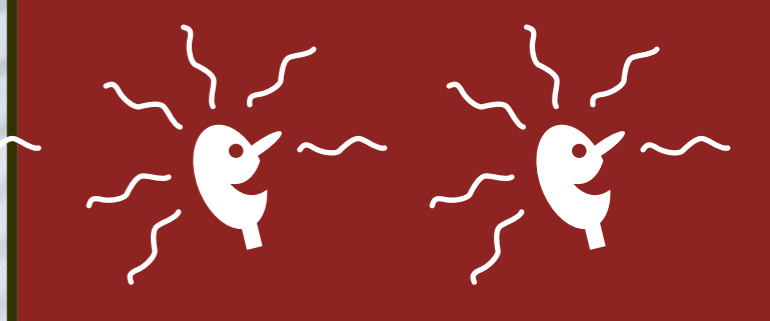
Een voorbeeldje: U gaat naar een vergadering in een andere Belgische universiteit of hogeschool en neemt uw laptop mee. Door Eduroam kunt u met uw laptop en met uw eigen gebruikersnaam (lucpXXXX@uhasselt.be) en paswoord gebruikmaken van het draadloze netwerk van de andere instelling om zo toegang te krijgen tot het internet.

Nationaal en internationaal groeit het Eduroamiinitiatief. Momenteel zijn volgende Belgische universiteiten al aangesloten: Katholieke Universiteit Leuven, Universiteit Gent, Université catholique de Louvain, Université de Liège, Faculté Universitaires Notre-Dame de la Paix Namur en de Universiteit Hasselt ...

Steeds meer instellingen sluiten aan. Ook de andere instellingen van onze associatie zullen binnenkort Eduroam aanbieden. Meer informatie betreffende Eduroam en een lijst van deelnemende instellingen is te vinden op www.eduroam.be (België) of www.eduroam.org (internationaal).

Technische details vindt u op: www.uhasselt.be/help/eduroam.

Filip Vandenbergh



COLUMN

Weekend

Oef, vrijdagavond. Met een zucht laat ik de deur achter mij dichtvallen. Met mijn rug ertegen probeer ik wat te ontspannen en overloop in gedachten de voorbije werkweek.

Potter denkt dat er geen pit in zit, maar hectisch was ze wel, dat is het minste wat je ervan kan zeggen. Wie bedenkt toch al die regels en reglementen – met de bijhorende deadlines - die de werking van een universiteit zo ingewikkeld en stresserend maken? Administratie zus, motivering zo; rapport voor administrateur-generaal X en verslag voor visitatie- of andere commissie Y. En dan moet er tussendoor nog les gegeven worden, labo's en oefeningen begeleid, begrotingen opgesteld, projecten ingediend en gebakkeleid over kaderverdeelmodellen. Vergaderd ook nog over (meestal) saaie materie of over documenten opgesteld in het droogstmogelijke ambtelijk jargon en dito stijl. Gelukkig is de dictatuur van het telefoongerinkel voorbij. Maar als je tegenwoordig jouw e-mailstroom niet goed kanaliseert, dreig je er binnen de kortste keren in te verdrinken.

De middagpauzes brengen ook al niet veel soulaas. Daarin wordt geklaagd over onbetaalbare olieprijsen, verlaagde koopkracht en onbetrouwbare banken. Verder passeren de dichtslibbende wegen en treinen-die-maar-nooit-op-tijd-rijden passeren. Ook het slechte weer blijft een onuitputtelijke bron van slecht humeur. Er komt nog altijd geen einde aan de ergernis over de regering die in de steigers blijft staan en over de jeugd van tegenw... Die laatste woorden worden overstemd door de lachsalvo van een groepje studenten aan de tafel naast ons. Ze komen maar niet bij en telkens de hilariteit wat daalt, doet er weer eentje zijn zeg en herbeginnen ze van vooraf aan.

Eén kniesoor in ons gezelschap stoort zich mateloos aan dat lawaai. Maar bij de anderen nestelt zich intussen een glimlach op het gelaat. Voor zo veel vrolijkheid moet je wel zwichten. Als bij toeval herinnert mijn tafelbuur zich dat hij gisteravond een goeie mop hoorde en even later zijn ook wij vertrokken voor een rondje plezier.

Blijkbaar werd er een knopje in mijn bovenkamer omgedraaid. Eigenlijk kan ik mij wel meer leuke dingen herinneren die deze grijze week op de universiteit kleurden. En terwijl ik hier in de koude hall sta, moet ik warempel weer lachen bij de herinnering. Tot ik weer naar het nu teruggeroepen wordt: "Awel, wat sta je hier in je eentje te gniffelen. Wordt het niet dringend tijd dat je binnenkomt en mij laat meegenieten?"

Het weekend kan beginnen...

Mol





OPROEP: proefpersonen gezocht!

Liesbeth Meylaerts is radiologe in het ZOL en wil een doctoraatsthesis maken aan de Universiteit Hasselt. Zij wil de MRI-kenmerken van een normale baarmoeder onderzoeken en dit in een later stadium correleren met de kenmerken op MRI bij vruchtbaarheidsproblemen.

Zij zoekt hierbij vrouwelijke proefpersonen tussen 21 en 34 jaar die nog nooit zwanger zijn geweest (en geen spiraaltje hebben) en die bereid zijn 3 keer een MRI-onderzoek (van telkens ongeveer 15 minuten) te ondergaan. Zij zoekt eveneens vrouwen die 3 tot 10 maanden geleden bevallen zijn, deze zullen slechts 1 keer een MRI krijgen.

Een MRI-onderzoek maakt gebruik van magnetische velden en radiogolven en NIET van röntgenstralen en is in principe niet schadelijk voor de proefpersoon.

De MRI-onderzoeken voor deze studie gebeuren in het ZOL in Genk op zaterdag en zondag na 16.00 uur, of op weekdays na 21.30 uur.

De proefpersonen worden niet vergoed voor hun deelname, maar krijgen wel de uitslag (protocol) meegedeeld van het onderzoek.

De studie is goedgekeurd door de medische ethische commissie van het ZOL, de resultaten ervan worden anoniem verwerkt.

Deze mail is een oproep om proefpersonen te werven bij het personeel van de UHasselt.

Indien u, uw partner of uw dochter wenst deel te nemen aan de studie kunt u contact opnemen met marjan.vandersteen@uhasselt.be

Ook voor meer info (indien u bijvoorbeeld het patiënteninformatieformulier wenst) mag u haar contacteren.

Marjan Vandersteen

Doctoraatspromoties

Veronique Vermeeren

Doctor in de Biomedische Wetenschappen
Doctoraatsproefschrift over 'Towards label-free, real-time biosensors: A nanocrystalline diamond-based sensor platform for DNA- and immunosensors'
27 februari 2008 om 16.00 uur in auditorium EDM

Karen Smeets

Doctor in de Wetenschappen: Biologie
Doctoraatsproefschrift over 'Oxidative stress as a modulator in cellular responses during cadmium and copper toxicity in Arabidopsis thaliana'
29 februari 2008 om 16.00 uur in auditorium H5

Huwelijksuitnodiging

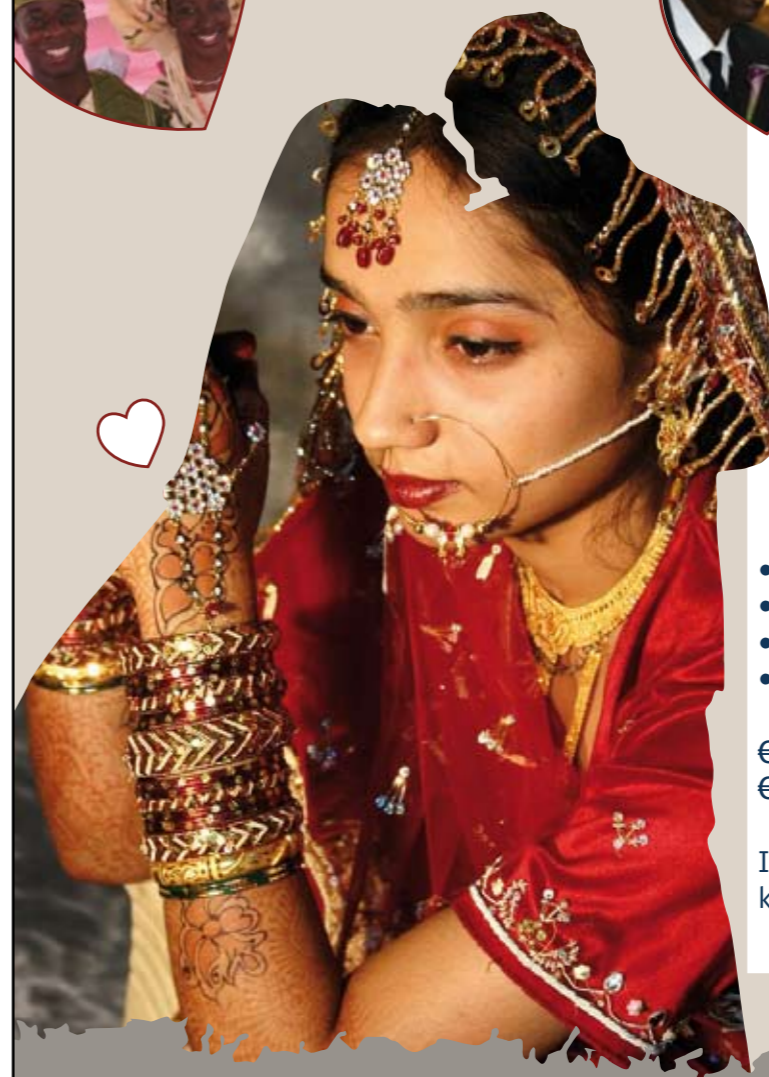
WOENSDAG 5 MAART 2008
vanaf 17.30 uur
Agora Universiteit Hasselt



- Aperitief met exotische hapjes
- Wereldmaaltijd
- Belgisch dessert
- Intercultureel huwelijksfeest

€ 3 voor studenten & kinderen <12 j
€ 7 voor niet-studenten

Inschrijving en info:
karin.daniels@uhasselt.be



Wereldavond in het teken van 'Huwelijken in Noord, Oost, Zuid en West'

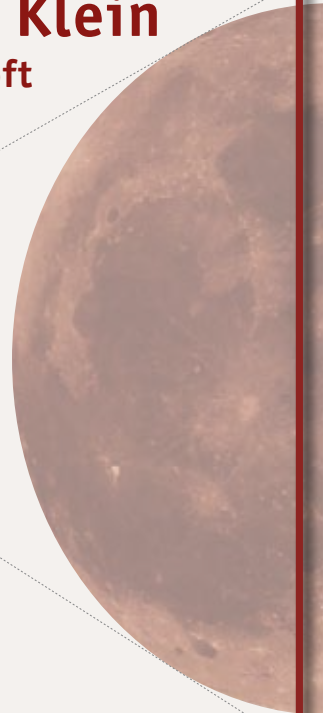
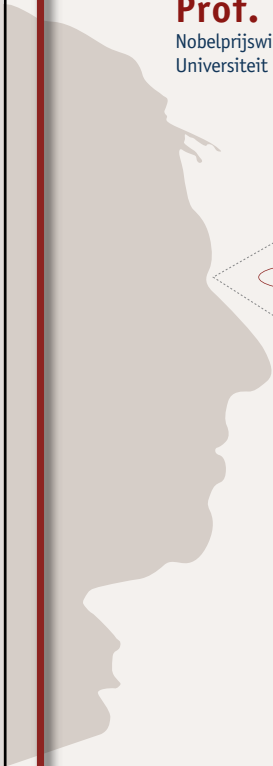
UHasselt-Jubileumlezingen

Woensdag 13 februari 2008

Groot en Klein

Prof. dr. Gerard 'tHooft

Nobelprijswinnaar Fysica
Universiteit Utrecht



om 20.00 uur •
Universiteit Hasselt •
auditorium H6 •
Vrije toegang •

Meer info op: www.uhasselt.be/jubileumlezingen

C O L O F O N

nUweetjeHet is een interne nieuwsbrief van, voor en door
UHasselt-personeelsleden.

Redactieraad: Luc De Schepper | Betty Goens | Geert Molenberghs |
Marjan Vandersteen | Mieke Van Haegendoren

Eindredactie: Ingrid Vrancken | communicatieverantwoordelijke UHasselt

Vormgeving: Dave Bosmans | Mouch Hendrickx | grafisch medewerkers UHasselt

Fotografie: Marc Withofs | fotograaf UHasselt | en anderen

Druk: Repro | Drukkerij UHasselt

Verantwoordelijke

uitgever: Marie-Paule Jacobs | beheerder UHasselt
Universiteit Hasselt | Campus Diepenbeek
Agoralaan | Gebouw D | BE-3590 Diepenbeek