

Nu weet je het!

universiteit
▶ hasselt
KNOWLEDGE IN ACTION



RECTORVERKIEZINGEN

Personeelsmagazine voor en door UHasselt-personeelsleden

Nummer 5 • 22 juni 2012
Jaargang 2012



INHOUD

- 03 Luc De Schepper herverkozen als rector: interview
- 06 Maak kennis met Paul Janssen, vicerector onderzoek
- 07 Maak kennis met Jean-Michel Rigo, vicerector onderwijs
- 08 In de pers



- 13 UHasselt in action



- 17 Plastinatie labo in het nieuw
- 18 Under construction



- 20 Dienst in de kijker

- 23 De hobby van... Marc Jans



- 23 Personeelsweetjes
- 24 VLUP
- 25 Fotopagina: Dies Natalis



- 28 We proudly present to you... de personeelsvertegenwoordigers van de Raad van Bestuur
- 29 Coming up
- 29 Doctoraatspromoties
- 30 Win de mobiliteitsloterij!
- 31 Column
- 32 Gespot op de agora

COLOFON

Eindredactie: Koen Santermans
Redactie: Kaylie Lemmens
Vormgeving: Dave Bosmans | Mouch Hendrickx
Fotografie: Marc Withofs
Druk: Profeeling
Verantwoordelijke uitgever:
Marie-Paule Jacobs | beheerder UHasselt
Universiteit Hasselt | Campus Diepenbeek
Agoralaan | Gebouw D | BE-3590 Diepenbeek

LUC DE SCHEPPER HERVERKOZEN ALS RECTOR

INTERVIEW



We moeten hem waarschijnlijk niet meer aan je voorstellen: rector Luc De Schepper. Op 9 mei 2012 werd hij herverkozen als rector van onze universiteit. Daarmee begon hij aan zijn derde mandaat en is hij de 'nestor' onder de rectoren van de Vlaamse Universiteiten. Maar hoe is hij precies bij de UHasselt terecht gekomen? Waarom stelde hij zich kandidaat als rector? Waarop is hij trots en wat zijn zijn plannen? Wij vroegen het rector De Schepper en doen het in onderstaand interview graag voor je uit de doeken!

Rector De Schepper, hoe begon uw loopbaan aan onze universiteit?

Ik ben in '79 begonnen aan het LUC, ik had eerst een licentiaat fysica behaald aan de Universiteit Antwerpen. Dan heb ik gesolliciteerd op een assistentenmandaat, bij professor Stals. Hij deed materiaalonderzoek. Toen bestond er nog geen instituut, maar dit was wel de voorloper van IMO. Daar heb ik dan een doctoraat behaald, in '84. De universiteit was toen uiteraard nog in volle groei, we hadden

alleen nog maar kandidaturen wetenschappen en geneeskunde. Na mijn doctoraat ben ik kunnen blijven als docent. Het materiaalonderzoek is dan heel sterk gegroeid en in het begin van de jaren '90 is het Instituut voor Materiaalonderzoek opgericht. Daar ben ik eigenlijk altijd gebleven, ik heb vooral fysica gegeven in de bachelors geneeskunde en wetenschappen, en technologievakken bij de handelsingenieurs. Uiteindelijk ben ik directeur geworden van IMO. En in 2004 ben ik voor rector gegaan.

Waarom heeft u zich toen kandidaat gesteld?

Mijn voorganger, Harry Martens, vroeg mij of ik dat zou willen doen. En het leek mij inderdaad wel wat. Ik heb er eens goed over nagedacht en daarna toegezegd. Maar er was geen tegenkandidaat hè, het was niet echt zo'n spannende verkiezing. (lacht) We hebben aan onze universiteit geen traditie met veel kandidaten, in onze hele geschiedenis hebben we slechts één keer twee kandidaten gehad bij een rectorverkiezing. Ik kreeg nu 80 procent van de stemmen, da's meer dan vorige keer. Ze hebben dus blijkbaar vertrouwen in mij, dat doet natuurlijk goed!

U heeft de groei van onze universiteit voor een groot stuk meegemaakt, ook de naamsverandering bijvoorbeeld. Hoe heeft u dat ervaren?

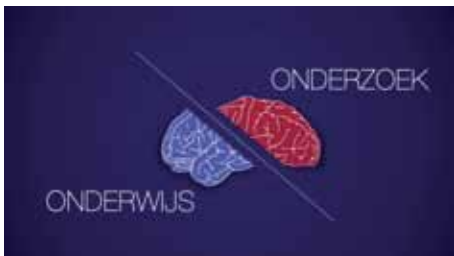
In 2001 richtten we samen met de Universiteit Maastricht de tUL op (transnationale Universiteit Limburg, nvdr.) Het was toen de bedoeling om onze universiteit en die van Maastricht te laten fuseren tot één grote Limburgse universiteit, maar uiteindelijk bleek de Nederlandse regering daar niet achter te staan. Het tUL-project leverde een uitstekende samenwerking in life sciences, en ook in informatica-kennistechnologie op, maar het bleef bij die 2 opleidingen. Toen ik in 2004 als rector begon, was het duidelijk dat er, naast de tUL, een ander groeiscenario nodig was. Hier en daar werd immers getwijfeld aan de levenskansen van het LUC op termijn. In die context vonden we de naamsverandering heel belangrijk, en ook de oprichting van de faculteit rechten. De naamsverandering was in 2005 al een feit. En de faculteit rechten hebben we in 2008 kunnen oprichten, dankzij de financiële steun uit het Limburgplan. Het was een dubbel verhaal: wij wilden een volledige faculteit Rechten, 1000 studenten op kruissnelheid. En natuurlijk moesten we een nieuwe locatie vinden om te kunnen uitbreiden. Daarvoor hadden we een massa geld nodig. Om een nieuwe faculteit te kunnen starten, moet je vele jaren voorfinancieren. Pas na tien jaar krijg je volle-

dige financiering van de minister. Gelukkig was er dus dat Limburgplan, en de brede steun van de Limburgse politiek, met Stevaert als coördinator. En uiteindelijk is alles heel goed verlopen.

Dat is ongetwijfeld een verwezenlijking waaruit u veel voldoening haalt. Waarop bent u verder nog trots?

Rond 2004 zaten we wat in de problemen met onze faculteit bedrijfseconomische wetenschappen. Er was te weinig onderzoek in die faculteit, en dat bleek ook uit een visitatie. We hebben dan besloten de faculteit tijdelijk onder toezicht te plaatsen. We hebben een impulsplan voor onderzoek opgesteld en een externe decaan aangetrokken om dat uit te voeren, Philip Vergauwen van de Universiteit Maastricht, die later opgevolgd werd door Piet Pauwels. We hebben zelf veel geld geïnvesteerd om meer doctoraten, onderzoekers, nieuwe proffen enzovoort aan te trekken. Dit impulsprogramma is nu zo goed als afgelopen, en wonderwel geslaagd. Bij mijn weten is dit de eerste keer dat dit in Vlaanderen gebeurd is, zo'n grootschalig impulsprogramma voor een faculteit met een aangestelde in plaats van een verkozen decaan. Afgelopen januari was er opnieuw een visitatie en uit de mondelinge rapporten weten we dat het probleem nu van de baan is, al is nog wat meer groei in het onderzoek in de komende jaren zeker welkom. Maar dat zit er zeker in. We hebben dan ook 'back to normal' geschakeld, en veertien dagen geleden ook terug gewone decaanverkiezingen gehouden in de faculteit. Piet Pauwels heeft nu als verkozen decaan zichzelf als aangestelde decaan opgevolgd.

Ook onze nieuwe strategische positionering vind ik een belangrijk nieuw gegeven. Voor het eerst zetten we niet de goede begeleiding en het onderwijs in kleine groepen in de verf als ons handelsmerk. Dit blijft natuurlijk eigen aan de UHasselt, maar we communiceren het nu anders: we benadrukken meer de meerwaarde van ons diploma, onderwijs+, employability skills... Ik ben ook blij met onze



Ter ondersteuning van de nieuwe strategische positionering werd een animatie ontwikkeld



Zicht op de nieuwe campus: links het nieuwe rectoraat, rechts de gevangenis

nieuwe baseline - knowledge in action - en de onderzoeksvertaling ervan ('UHasselt als knooppunt in innovatieweb', nvdr.). Het geeft een nieuwe invulling aan het begrip 'regionale universiteit'. Dat wil immers niet zeggen dat bij ons alleen maar Limburgers studeren die onder de kerktoren willen blijven, wel dat we een universiteit zijn die van grote betekenis is voor de regio, ook economisch. Denk bijvoorbeeld aan ons spin-off verhaal. In Vlaanderen zijn we daarin absolute koploper met 12 spin-offs per 1000 ZAP-leden per jaar. Ik ben er ook heel fier op dat we naast KU Leuven de enige universiteit zijn die een eigen spin-off investeringsfonds heeft.

Even terug naar de toekomst: wat zijn voor u de belangrijkste doelstellingen uit uw nieuwe beleidsplan?

Onderwijs+ en onderzoek+ moeten zeker verder uitgebouwd worden. De vicerector onderwijs, Jean-Michel Rigo, wil ook gaan kijken naar nieuwe toepassingen van ICT in het onderwijs, naar wat we hier nog meer mee kunnen doen qua moderne technieken. We willen dit ook samen met studenten bekijken, dat geeft ongetwijfeld inspiratie.

Welke nieuwigheden staan er nog op de agenda?

We verwachten heel veel van het Field Research Center van de biologen in het Nationaal Park Hoge Kempen. We willen hier een systeem van ecotrons bouwen. Dat zijn een soort van grote klimaatkamers die je in de natuur zet en waarmee je bijvoorbeeld de opwarming van de aarde kan simuleren en kan bekijken hoe een biotoop daarop reageert. We zijn ervan overtuigd dat er vanuit heel Europa onderzoekers naar ons Field Research Center zullen afzakken. We zijn nu volop bezig om de financiering rond te krijgen en het ziet er goed uit. Hier sluiten we ook heel nauw aan bij de

eigenheid van onze groene provincie. We verbinden zo de eigenheid van de regio met de kennis van de universiteit om iets nieuws aantrekkelijk te maken. Zo'n project in de eigen achtertuin kan ook zeker iets betekenen voor het toerisme.

Verder zal de inkanteling van de twee cycli opleidingen van de hogescholen, en de oprichting van twee nieuwe faculteiten op 1 oktober 2013 nog een hele uitdaging zijn. We krijgen er dan 1500 studenten en 200 personeelsleden bij. Dat is natuurlijk heel positief: voor ons is het een belangrijk dossier. De UHasselt en de KU Leuven zijn de grootste opslorpers van studenten, dus ons relatief belang gaat stijgen.

En goed nieuws voor de studenten: de UHasselt wil investeren in een facbar die de studentenverenigingen zelf kunnen uitbaten. Onze beheerder, Marie-Paule Jacobs, is al met het dossier bezig.

Tot slot: hoe kijkt u uit naar de verhuis naar Hasselt?

Met gemengde gevoelens: ik vind het op zich een beetje spijtig, want het was plezant dat iedereen hier samen op één campus zat. Maar toen de rechtenstudenten hier nog zaten, voor ze in hun lesgebouw in Hasselt konden, was het echt wel veel te druk. En uitbreiden is natuurlijk eigen aan alle groeiende universiteiten. Humane wetenschappers zitten ook veel liever in de stad dan buiten de stad, dus da's zeker positief. Wie weet komen er nog nieuwe richtingen bij in de humane wetenschappen. De nieuwe campus ziet heel knap uit, er is heel goed werk geleverd door de architecten in de gevangenis. Het is een mooi gebouw met een eigen uitstraling, knappe auditoria... Het zal zeker de moeite zijn!

MAAK KENNIS MET PAUL JANSSEN VICERECTOR ONDERZOEK



Zijn belangrijkste doelstellingen als vicerector:

“Mijn doel is om vorm te geven aan het nieuwe beleidsplan onderzoek met als belangrijke thema’s: excellente begeleiding van jonge onderzoekers (human capital), de internationale dimensie van wetenschappelijk onderzoek (zowel wat betreft Europese kaderprogramma’s als programma’s binnen de universitaire ontwikkelingsamenwerking), niet-gericht onderzoek als fundament voor toegepast onderzoek en valorisatie, de rol van de universiteit in het innovatieweb, en dit alles met aandacht voor het maatschappelijk effect op de regio.”

Studies en carrière:

- studeerde toegepaste wiskunde aan de KU Leuven (1974)
- is sinds 1 december 1974 verbonden aan - toen - het LUC, nu de UHasselt
- bereidde zijn doctoraat voor aan het LUC (bij Herman Callaert en Noël Veraverbeke) en verdedigde het in 1978 aan de KU Leuven (UHasselt had toen die bevoegdheid nog niet)
- verbleef aan de Johns Hopkins University (Baltimore - 1983 - 6 maanden) en de Washington University (Seattle - 2 maanden - 1990)
- was van 2004 tot 2008 onderzoekscoördinator LUC/UHasselt
- was van 2008 tot 2012 vicerector onderzoek van de UHasselt
- lid van externe interuniversitaire commissies: onder meer bureau-lid VLIR-UOS, lid van de VLIR werkgroep onderzoek, lid van de VRWI, lid van de FWO werkgroep onderzoeksbeleid, UHasselt promotor van ECOOM en van het VSC (project Vlaamse Super Computer).
- actief in een aantal projecten van VLIR-UOS: onder meer promotor van het internationaal cursussenprogramma master of science in biostatistics
- projectleider van een project rond uitbouw statistiek aan de Jimma Universiteit in Ethiopië



Naam: Paul Janssen

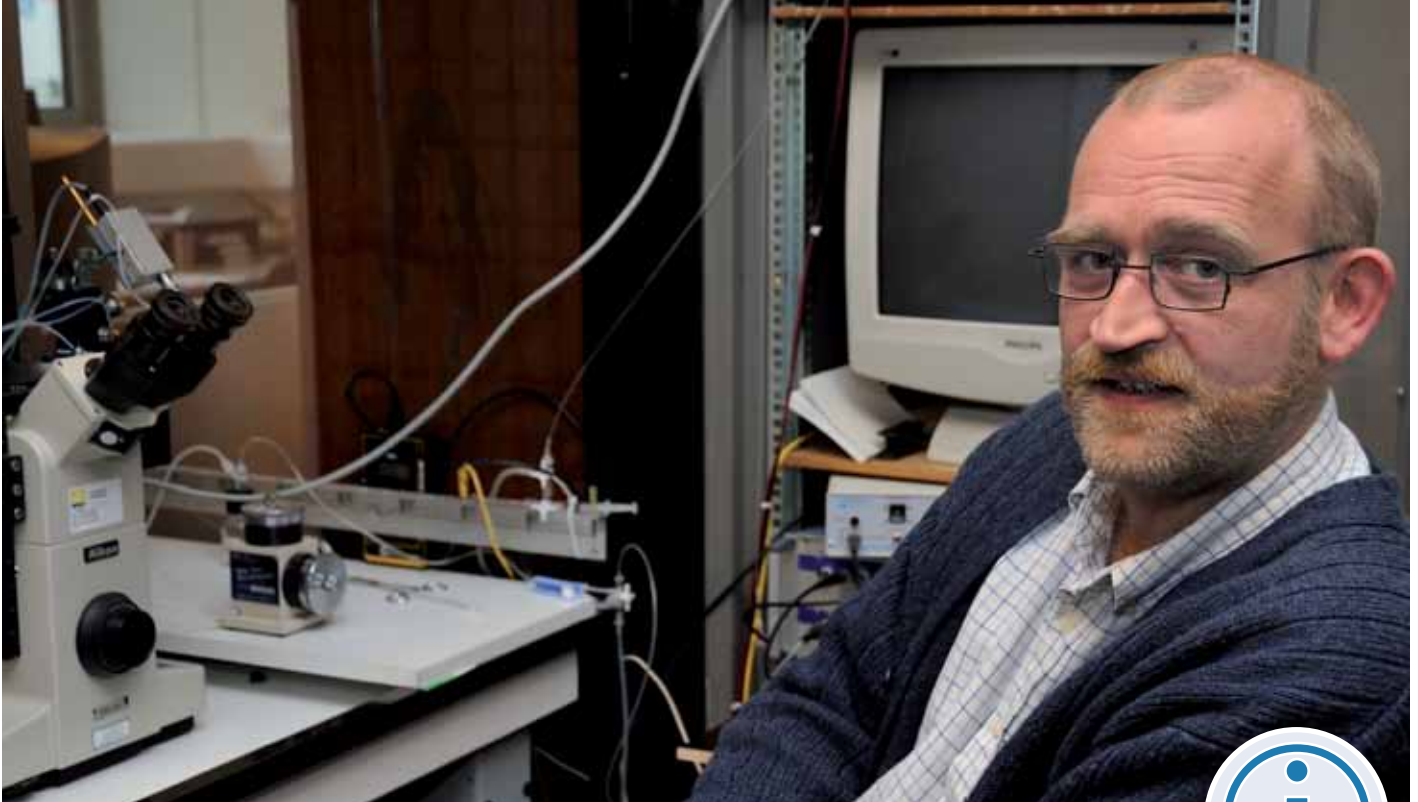
Burgerlijke staat: Gehuwd met Mia Blom

Kinderen: Hans (zoon) en Anne (schoondochter) met Marie en Thomas (kleindochter en kleinzoon), Marleen (dochter) en Simon (schoonzoon) met Ella en Bente (twee kleindochters). Viervoudig opa, dus!

Hobby's: “Ik reis graag, vaak gecombineerd met fietsen en/of wandelen. Mijn meest geliefde vakantieplek binnen een straal van 200 km is Zeeland. Ik pik ook maandelijks een voorstelling mee in het CCHA.”

MAAK KENNIS MET JEAN-MICHEL RIGO

VICERECTOR ONDERWIJS



Zijn belangrijkste doelstellingen als vicerector:

“Uiteraard vind je alle doelstellingen terug in het beleidsplan, Paul en ik hebben hier samen met de rector aan gewerkt. Employability skills zijn daarin heel belangrijk, maar ook de inkanteling van enkele hogeschoolopleidingen bijvoorbeeld. Paul en ik willen ook gaan voor meer internationalisering, zowel voor onderzoek als voor onderwijs. Ik heb hier zelf goede contacten, de vicerector van de universiteit van Luik woont zelfs bij mij in de straat! (*lacht*) We moeten volgens mij vooral meer gebruik maken van onze goede locatie. Ik wil ook nadenken over de manier waarop we onze studenten evalueren. En focussen op ICT, toevallig één van mijn hobby's. ICT is door de jaren heen enorm geëvolueerd, maar op de universiteit maken we daar nog niet genoeg gebruik van, denk ik. Ik wil dat graag stimuleren en laten evolueren voor onze studenten.”

Studies en carrière:

- studeerde biologie aan de universiteit van Luik
- behaalde een doctoraat in de biomedische wetenschappen aan de universiteit van Luik
- trok tijdens zijn doctoraat voor zes maanden naar het Duitse Heidelberg om de elektrofysiologie te bestuderen en focuste in Parijs een paar maanden op bindingstechnieken
- werd assistent in het labo van Gustave Moonen (neuroloog en toenmalig decaan van de faculteit geneeskunde van de universiteit van Luik), werd daarna eerste assistent en werklerder

Naam: Jean-Michel Rigo

Burgerlijke staat: Gehuwd met Isabelle Rongy

Kinderen: Pierre (beëindigt een master in biologie in Luik) en François (beëindigt zijn humanoria)

Hobby's: “Ik ben voorzitter van een volksdansvereniging, we repeteren elke week. Daarnaast hou ik ook van lezen en wandelen en ben ik geïnteresseerd in talen en ICT.”



- trok in 2002 voor een jaar naar Parijs om te werken op glycinereceptoren in ex vivo preparaat van de zebravis
- werd in 2004 hoofddocent neurowetenschappen
- werd daarna hoofd fysiologie en vakgroepvoorzitter
- werd in 2007 hoogleraar en in 2010 gewoon hoogleraar
- is vicedecaan SLS – OMT voorzitter van de Master of Biomedical Sciences
- werkt mee aan verschillende onderzoeksprojecten over de ontwikkeling en de excitabiliteit van het zenuwstelsel
- zet zijn schouders onder verscheidene internationale samenwerkingsverbanden (Congo, Euregio Maas-Rijn, Parijs, Chili,...)

BRAZILIAANSE RECTOREN BEZOEKEN UHASSELT

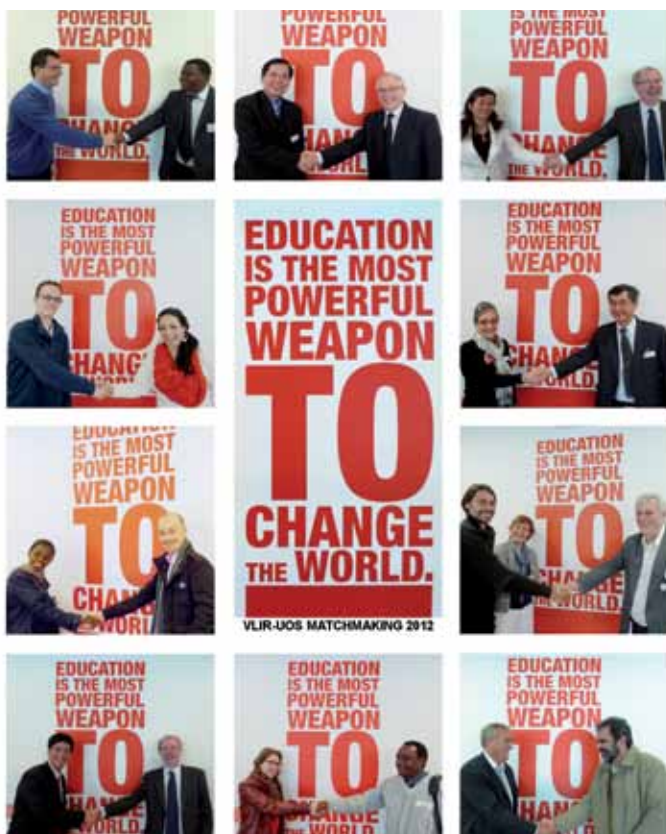
Onze universiteit heeft een internationale roeping en dat is nogmaals gebleken op woensdag 6 juni 2012. Een dertigtal rectoren en vice-rectoren brachten een bezoek aan de AUHL. De delegatie vertegenwoordigde een groep van 42 deelstaat- en gemeenteveruniversiteiten die samen goed zijn voor 700 000 studenten. Een week lang bezochten ze alle universiteiten in ons land. Hun doel? Een vruchtbare wetenschappelijke samenwerking tot stand brengen, vooral in de biomedische en hightechsector. De Braziliaanse overheid heeft immers een groots beurzenprogramma opgezet, 'Ciência sem Fronteiras', om 75.000 Braziliaanse studenten naar buitenlandse kenniscentra te sturen.

Er was grote belangstelling voor het bezoek van de Braziliaanse delegatie vanuit alle hoeken: zo waren in totaal een 20-tal professoren en onderzoekers van UHasselt aanwezig en kwam ook de pers langs. Dit leverde o.a. een reportage in het programma Ter Zake en een uitgebreid artikel in de krant De Morgen op. Tijdens het bezoek aan de UHasselt kregen onze bezoekers ook een rondleiding door het wetenschapspark, waarbij ze o.a. IMO bezochten. Aan de belangstelling te zien, krijgen zij daar straks mogelijk ook Braziliaans talent over de vloer!



UNIVERSITEITEN UIT NOORD & ZUID SLAAN DE HANDEN INEEN

De UHasselt kreeg nog meer internationaal bezoek: donderdag 26 april 2012 verwelkomde de AUHL een delegatie van rectoren en professoren uit Cuba, Ecuador, Tanzania en Vietnam op uitnodiging van VLIR-UOS. Concreet gingen professoren uit Noord en Zuid rond te tafel zitten om na te gaan of hun expertise 'matcht' en er bijgevolg samenwerkingsplannen op poten gezet kunnen worden. De samenwerking focust op een centraal thema, bijvoorbeeld biodiversiteit. Naast gezamenlijk wetenschappelijk onderzoek beoogt de samenwerking ook de institutionele versterking van de betrokken universiteiten, op het vlak van onderzoek, onderwijs en organisatie.



Resultaten

Op competitieve wijze over de Vlaamse universiteiten heen werden volgende projectleiders vanuit UHasselt geselecteerd:

- Prof. Ann Cuypers voor het project 'Environmental scientific services for the development of sustainable agriculture and to face the climatic change in the eastern of Cuba' met de Universidad del Oriente te Cuba
- Prof. Jan Yperman voor het project 'Energy, biofuels and clean technologies for sustainable development' met de Universidad del Oriente te Cuba
- Prof. Gerrit Janssens voor het project 'Institutional Strengthening' met Hue University te Vietnam
- Prof. Wim Vanhaverbeke voor het project 'Promoting entrepreneurship development through integrated community-based activities' met Mzumbe University te Tanzania
- Prof. Ziv Shkedy als networkadvisor voor alle transversale ondersteuning binnen het netwerk 'biodiversity & natural resources', gecoördineerd door Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL) te Ecuador

Bovendien hebben maar liefst 36 professoren vanuit de AUHL zich kandidaat gesteld als 'teammember' binnen de verschillende projecten. Tijdens de zomer en in het najaar vinden de formuleringsmissies naar de diverse landen plaats waarbij de Vlaamse projectleiders ter plekke samen met hun Zuidelijke partners de programma's voor de komende 6 jaar vorm zullen geven.

10 JONGE ONDERZOEKERS KRIJGEN PERSOONLIJKE LOOPBAANBEGELEIDING

“Wat doe ik na mijn doctoraat?” Dat is een vraag waar iedere jonge onderzoeker mee geconfronteerd wordt. Met je doctoraatstitel op zak kan je immers heel wat richtingen uit. Een academische carrière is slechts één van de mogelijke pistes. Veel jonge onderzoekers vinden het echter moeilijk om zichzelf buiten de academische sector te positioneren. Bovendien zijn ze zich vaak niet bewust van de opportuniteiten buiten de academische wereld. De kloof tussen de universiteit en het bedrijfsleven of de dienstverleningssector is dikwijls nog groot. Om jonge onderzoekers bewuster te leren omgaan met het maken van carrièrekeuzes, organiseert de Universiteit Hasselt samen met de VDAB en het Innovatiecentrum Limburg een uniek proefproject waarbij tien jonge onderzoekers persoonlijke coaching krijgen aangeboden.

Eerste hulp bij het uitstippelen van je carrièrepad

Op basis van hun eigen doelstellingen en competenties een loopbaantraject uitstippelen en omzetten in actie. Dat is wat het proefproject “Hoe valoriseer ik mijn doctoraat? Eerste hulp bij het uitstippelen van je carrièrepad” de kandidaten, die aan het einde van hun doctoraatsstudie zijn of net hun postdoctorale carrière gestart zijn, leert. Daarnaast krijgen de deelnemers de kans om hun ideeën af te toetsen met Limburgse werkgevers die op zoek zijn naar onderzoekstalent. Momenteel werken er aan de UHasselt

bijna 380 onderzoekers aan een doctoraat. “De UHasselt ontving vorig jaar als eerste universiteit in Vlaanderen het label HR Excellence in Research van de Europese Commissie. Dit project bouwt verder op de lange traditie van de universiteit inzake HR-beleid naar onderzoekers. Ook de Vlaamse Regering hecht veel waarde aan de ondersteuning van jonge onderzoekers. Zo stelt Vlaams minister Ingrid Lieten jaarlijks een budget ter beschikking om de omkadering van jonge onderzoekers te organiseren aan de universiteiten”, aldus Yves Soen, HR-manager, en Ann Peters, directeur onderzoekscordinatie. Het project loopt van mei tot december 2012.



UHASSELLT-ROEITEAM TWEDE OP REGATTA



Op woensdag 9 mei 2012 roeiden de drie Hasseltse hogescholen en de universiteit voor de negende keer voor de hoogste sportieve eer. Het UHasselt-roeiteam moest daarbij nipt de duimen leggen voor de PHL-ers en mag zichzelf nu tweede noemen. Sportcoördinator Katleen De Wit is erg trots op Bart Piechocki, Frédéric Polus, Pieter Spaas, Ruben Theuns, Gaya Nulens, Tine Smets, Sophie De Haas, Annette Vriens en stuurvrouw Lore de Jong van ons team: “Ze hebben een heel goede prestatie neergezet. Het is nog een jong team met zo goed als geen ervaring in de 8-boot. Alle meisjes zijn nieuw sinds dit jaar! Volgend jaar hebben we normaal gezien dezelfde boot, dus wel ervaring en een jaar meer kracht, de overwinning moet dan zeker mogelijk zijn. Het is ook een heel gemotiveerd team dat enorm hard getraind heeft! Alle teams hebben ook een betere tijd dan vorig jaar geroeid.” Op naar volgend jaar dus, zodat we de wisselbeker weer de onze mogen noemen! In de categorie eenzitters veroverde Frederic De Smith de eerste plaats en Tim Houben en Toon Kuypers werden tweede bij de tweezitters. Proficiat!

‘ONDERNEMEN ZOALS HET IS’ LAAT STUDENTEN PROEVEN VAN ONDERNEMERSCHAP

‘Ondernemerschap’ heeft bij studenten nog te vaak een negatief imago. Daarom startte de Universiteit Hasselt in samenwerking met UNIZO-Limburg ruim een jaar geleden het brugproject ‘Ondernemen zoals het is’. Het project geeft ondernemerschap een positiever imago bij studenten op een heel praktische manier: studenten brengen in kleine groepjes ‘quality time’ door met een ondernemer en brengen hiervan verslag uit in een leuk filmpje. In totaal deden een 200-tal studenten uit de Universiteit, de Provinciale Hogeschool Limburg, Xios Hogeschool Limburg en Katholieke Hogeschool Limburg in meer dan 60 verschillende groepjes ervaring op bij even veel Limburgse KMO’s. De eerste cyclus van het tweejarig project werd op 24 mei 2012 afgerond op een happening in de Muziekdroom in Hasselt. 3 UHasselt-studenten, Lisa Constantini, Inge Everaerts en Jolien Machiels, sleepten de prijs voor het leukste filmpje in de wacht. Een dikke proficiat aan de winnaressen!

UHASSELT NEEMT DNA-STALEN VAN KUNSTENAARS VAN OVER HEEL DE WERELD

Voor het nieuwe kunstproject 'Cosmopolitan Stranger' van Koen Vanmechelen leefden 40 kunstenaars van over heel de wereld vanaf 2 juni een week lang als echte immigranten in 'Hotel de Inmigrantes' in Hasselt. Tijdens deze week creëerden ze kunst aan de hand van hun ervaringen. "We maken een expo die zal blijven staan tot eind augustus", aldus onze eredoctor Koen Vanmechelen. Op 4 juni namen UHasselt-wetenschappers DNA-stalen van hen af. En dat onder goedkeurend oog van Manifesta 9, de Europese Biënnale voor Hedendaagse Kunst.

Diversiteit bestuderen met DNA

Op maandag 4 juni namen UHasselt-wetenschappers van tien kunstenaars DNA-stalen af. Koen Vanmechelen wil zo hun diversiteit testen. "De kunstenaars komen dan wel van over heel de wereld, maar zouden ze toch niet ergens met elkaar verwant zijn? We onderzoeken of ze een overeenkomstige DNA-code bezitten.



Als dat zo is, is het mogelijk dat hun voorouders verwanten waren", legt wetenschapster Kim Pannemans van de faculteit geneeskunde en levenswetenschappen uit. Waarom de kunstenaars deelnemen aan het project en het DNA-onderzoek? Kunstenaar Rodrigo Zorrilla De San Martin uit Uruguay vertelt: "Ik vind het een heel mooi project. Ik wil graag weten waar ik vandaan kom, waar

PROF. DR. TIM NAWROT OVER FIJN STOF IN ABC NEWS EN TELEFACTS

UHasselt-professor Tim Nawrot dook de afgelopen weken verschillende keren in de media op. Zo werd hij in mei vermeld bij het Amerikaanse ABC News. De Chinese overheid zorgde er tijdens de Olympische Zomerspelen van 2008 voor dat de luchtkwaliteit sterk verbeterde door het verkeer te bannen in het erg vervuilde Peking. Chinese en Amerikaanse onderzoekers zagen een unieke kans om effecten van luchtverontreiniging op biomerkers, die verband houden met hart-en vaatziekten, te bestuderen in een groep personen voor, tijdens en na de spelen. Biomerkers van bloedstolling en inflammatie daalden tijdens de Spelen en stegen terug wanneer de luchtkwaliteit opnieuw verslechterde. Dit soort van 'natuurlijke experimenten' binnen dezelfde persoon dragen bij tot het leggen van oorzakelijke verbanden. ABC News vroeg Tim

Nawrot om een reactie over luchtvervuiling en hartziekten, waarbij hij het verband ondersteunde.

Telefacts

Daarnaast verscheen Tim Nawrot ook in een uitzending van Telefacts op VTM. Meer dan 500 000 Vlamingen wonen op minstens 500 meter van een autosnelweg. Voor zo'n 160 000 is dat zelfs minstens 200 meter. En hoe dichterbij de snelweg, hoe meer fijn stof. Prof. dr. Nawrot toonde tijdens de uitzending aan de hand van metingen hoe het gesteld is. "Voorultrafijn stof is een boosdoener. De verschillen tussen op 50 tot 100 en meer dan 200 meter van een snelweg wonen, zijn enorm. Het gaat hier om een 4- tot 5-voudige afname", bracht hij bijvoorbeeld aan.

STEEDS MEER ZWARE BABY'S IN VLAANDEREN

In Vlaanderen neemt het aantal pasgeboren baby's met een geboortegewicht van méér dan 4 kilogram steeds toe. Deze evolutie blijkt uit de gegevens van de voorbije 20 jaar, geregistreerd door het Studiecentrum voor Perinatale Epidemiologie (SPE) in Brussel. Dat besluit gynaecoloog prof. dr. Wilfried Gyselaers van de Universiteit Hasselt en het Ziekenhuis Oost-Limburg.

We worden groter en zwaarder

In 1991 waren er nog minder dan 5000 zware baby's in Vlaanderen, maar in het jaar 2010 steeg dit al tot meer dan 6000. Dit betekent globaal een stijging van meer dan 18 procent. Gelijkertijd stijgt het aantal keizersneden door te dikke baby's ook met 13 procent: het gemiddelde geboortegewicht van de baby's die te dik zijn voor een normale vaginale geboorte, is met een kwart kilo toegenomen. Dat is veel meer dan het algemene gemiddelde in Vlaanderen. Eenzelfde evolutie doet zich ook voor in andere geïndustrialiseerde landen: in Canada zag men bijvoorbeeld eveneens een toename van zware baby's met 15 tot 20 procent over de voorbije 20 jaar. We kun-



nen twee belangrijke oorzaken aanwijzen voor deze evolutie. Ten eerste wordt de moderne mens steeds groter, ook in Vlaanderen. Daarnaast is er eveneens het groeiend maatschappelijke probleem van toenemende zwaarlijvigheid of obesitas, al dan niet geassocieerd met suikerziekte. Baby's van patiënten met suikerziekte hebben ook vaak een te hoog geboortegewicht. Baby's met een hoog geboortegewicht hebben dan op hun beurt weer meer kans om als volwassene zelf zwaarlijvig te worden of suikerziekte te krijgen. Zo bestaat het risico op een spiraal-evolutie.



mijn roots liggen.” Het project haalde o.a. het VRT-journaal. Op 7 juni vond er op de UHasselt ook een debat plaats rond ‘Hotel de Inmigrantes’. Topics die aan bod kwamen waren bijvoorbeeld: “Wat is bijvoorbeeld de meerwaarde van internationale mobiliteit voor kunstenaars en wetenschappers?” en “Moet elke student minstens een maand in het buitenland verblijven?”

OVERHEID BETAALT PRIJS VOOR DISCRIMINATIE

Sociaal-culturele integratie kan het vertrouwen van allochtonen in de overheid bevorderen en de ontwikkeling van gedeelde identiteiten stimuleren. Doctoraatsonderzoek van Maarten Van Craen (UHasselt/KU Leuven) toont aan dat allochtonen meer vertrouwen krijgen in de overheid door regelmatig een praatje te slaan met hun autochtone burens. Maar contacten met autochtonen die leiden tot discriminatiegevoelens tasten het vertrouwen in de overheid aan. “De overheid betaalt een prijs voor discriminatie”, concludeert Maarten.

Hoe meer babbelen met autochtonen, hoe meer vertrouwen in overheid

Hoe meer allochtonen babbelen met autochtone burens, hoe positiever hun houding ten aanzien van de overheid. Dat toont onderzoek bij Turkse en Marokkaanse allochtonen uit Antwerpen, Gent en Genk aan. Maarten Van Craen vindt positieve effecten op het vertrouwen in de politie en het vertrouwen in de federale regering. Eerdere indicaties dat contact met autochtone burens het politieke vertrouwen van allochtonen doet afbrokkelen, worden niet bevestigd.

Integratie maakt kwetsbaar voor discriminatie

Maar integratie maakt allochtonen kwetsbaar voor discriminatie. Allochtonen rapporteren onder meer discriminatie-ervaringen in het uitgaansleven, op het openbaar vervoer, tijdens het winkelen, op de arbeidsmarkt en op school. Die ervaringen hebben niet alleen een persoonlijke, maar ook een maatschappelijke kostprijs. Ze tasten het vertrouwen van allochtonen in de politie en de regering aan. Hoe vaker allochtonen zich gediscrimineerd hebben gevoeld, hoe minder vertrouwen ze hebben in beide maatschappelijke instellingen.

STERREKUNDIGE

PROF. DR. CONNY AERTS KRIJGT FRANCQUI-PRIJS

Professor Conny Aerts sleepte de prestigieuze Francqui-prijs 2012 in de wacht. De sterrenkundige is hoogleraar aan de KU Leuven en gastprofessor aan de UHasselt. De 46-jarige wetenschapster kreeg de prijs voor haar werk in het veld van de astronomie en de astrofysica. Professor Aerts doet onderzoek binnen de Asteroseismologie, een relatief jonge wetenschap. Asteroseismologie wil via het bestuderen van de trillingen van sterren de evolutie van die sterren blootleggen. Die trillingen kunnen van op afstand met telescopen geobserveerd worden. Hieruit kunnen sterrenkundigen afleiden wat er omgaat in het binnenste van de sterren.” Dankzij de expertise en het onderzoek van professor Aerts krijgt de wetenschap een boeiende inkijk in de vele mysteries van het heelal”, zegt de Francqui Stichting.

Belgische Nobelprijs

De Francqui-prijs is een erg prestigieuze Belgische wetenschapsprijs: hij wordt wel eens als de ‘Belgische Nobelprijs’ omschreven. Hij wordt jaarlijks uitgereikt, als een stimulans voor een jonge Belgische wetenschapper. De prijs is goed voor 250 000 euro. Conny Aerts is de eerste vrouwelijke laureaat in de categorie ‘exacte wetenschappen’. De jury voor de Francqui-prijs bestaat uit prominente buitenlandse wetenschappers. David Gross, de Amerikaanse Nobelprijswinnaar fysica, was dit jaar de voorzitter. De officiële uitreiking van de prijs vond plaats op 13 juni. Prof dr. Conny Aerts is gastprofessor Astrofysica aan onze universiteit. Ze is ook de echtgenote van UHasselt-professor Geert Molenberghs. De UHasselt feliciteert prof. dr. Aerts met haar prijs!



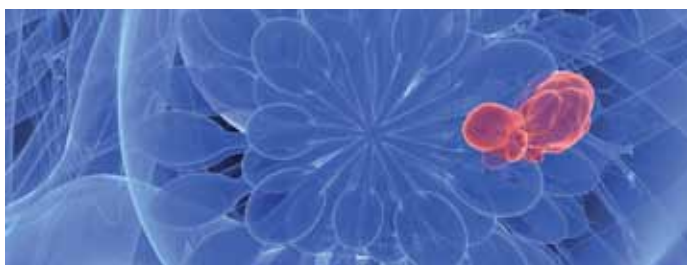
72 UHASSELT-PERSONEELSLEDEN EN –STUDENTEN OP DERDE CAMPUSRUN



Op 10 mei 2012 trokken 300 studenten en personeelsleden van de Hasseltse universiteit en hogescholen hun loopschoenen aan voor de derde Campusrun. In de drukkende warmte liepen ze samen van onze campus Diepenbeek naar het Kapermolenpark in Hasselt. En daar mogen ze fier op zijn! 51 van hen gingen voor de 3,4 km en 242 lopers (inclusief kiné-studenten van de PHL die dit als test aflegden) waagden zich aan de 10 km. 72 deelnemers zijn studenten of personeelsleden van de UHasselt. “Ik denk dat we opnieuw fier mogen zijn op de talrijke opkomst en participatie van de UHasselt, studenten maar zeker ook personeel”, voegt sportcoördinator Katleen De Wit toe. Bij de winnaars vinden we heel wat UHasselt-studenten en –personeelsleden terug: bij de 3,4 km liepen Erwin Meekers en Nina Swinnen als eerste personeelsleden over de streep. Jonas Jansen, de 9-jarige (!) zoon van Natalie Beenaerts, haalde met 15 minuten een schitterende tijd. Ook bij de 10 km sleepte een UHasselt-personeelslid de eerste prijs in de wacht: Jo Swinnen zette een knappe prestatie neer! Ons UHasselt-roeiteam was dan weer de grootste deelnemende groep. En dat slechts één dag na de Regatta. We wensen alle deelnemers een dikke proficiat! Het inschrijvingsgeld (724 euro in totaal) van de Campusrun gaat straks integraal naar ‘Kom op tegen kanker’.

AVONDLEZING 'BORSTKANKER: WAT NU?' @ UHASSELT

Samen met het Jessa Ziekenhuis en het Ziekenhuis Oost-Limburg organiseerde de faculteit geneeskunde en levenswetenschappen op 26 april 2012 deze avondlezing voor het grote publiek. Artsen van de drie partnerinstellingen gaven toelichting over de stand van zaken in het opsporen en behandelen van borstkanker. Aansluitend was er een panelgesprek rond nazorg en psychosociale aspecten van deze ziekte met deskundigen uit onze regio. Zij maakten ook tijd vrij om vragen van het publiek te beantwoorden. Gedeputeerde van Welzijn, Mieke Ramaekers, sloot de geslaagde avond af. De belangstelling was groot: er waren ruim 270 aanwezig. De behoefte aan informatie over borstkanker is dus sterk. Helaas krijgen bijna 1 op 9 vrouwen in hun leven de diagnose van borstkanker. Hierna komen de vragen, de onzekerheid over de weg die dan afgelegd moet worden en de angst voor de onzekere toekomst. Gelukkig staan er op dat moment vele artsen en zorgverleners voor hen klaar. Deze avondlezing vormde het sluitstuk van een informatieve tiendaagse in het teken van borstkanker, op initiatief van de Limburgse Provinciale Dienst Gezondheid en de Limburgse Logo's.



UHASSELT EN JESSA ZIEKENHUIS WINNEN AGORIA E-HEALTH AWARD



Het Tele-Rehabstelsysteem van de Universiteit Hasselt en het Jessa Ziekenhuis is de grote winnaar van de tweede editie van de Agoria e-Health Awards. Met Tele-Rehab volgen het Hasseltse ziekenhuis en onze universiteit van op afstand de gezondheidstoestand van chronische hartpatiënten op. Het doel van het Tele-Rehabproject is om chronische hartpatiënten op een veilige, gecontroleerde en op individuele basis, via een websitegestuurde en interactieve applicatie, te laten werken aan hun fysieke conditie. Zo willen we hun cardiovasculair risicoprofiel verbeteren. De UHasselt en het Jessa Ziekenhuis sleepten daarnaast met Tele-Rehab nog een andere prijs in de wacht: die voor beste Tele-Health en Tele-Care Project. Decaan van de faculteit Geneeskunde en Levenswetenschappen, prof. dr. Piet Stinissen, is erg blij met de prijzen: "Deze awards zijn mooie opstekers voor onze recent gestarte Mobile Health Unit binnen de UHasselt in samenwerking met de ziekenhuizen Jessa en ZOL. We hebben de ambitie om in onze regio en in samenwerking met diverse partners, een internationaal kenniscentrum rond telehealth uit te bouwen. Dit kunnen we doen door verder te bouwen op de reeds aanwezige sterke expertise die vandaag erkenning krijgt via deze Belgische awards."

DAG VAN DE ECONOMIE 2012 @ UHASSELT

Op vrijdag 4 mei organiseerde de faculteit bedrijfseconomische wetenschappen voor de derde keer de 'Dag van de Economie' voor laatstejaarsleerlingen uit economische richtingen van de Sint-Quintinus Scholengemeenschap. Dit jaar namen in totaal 123 leerlingen deel vanuit de vier deelnemende scholen: SJB Zonhoven, Mariaburcht uit Stevoort, Kindsheids Jesu en het Virga Jesse College uit Hasselt. Het thema was 'België in Europa en Europa in de wereld'. Studenten maakten kennis met de campus en colleges op academisch niveau. Ze werden ondergedompeld in de sfeer van de UHasselt.

Aandacht bij de les

Prof. dr. Lode Vereeck begon de dag met muziek: "Ken je klassiekers!" Het was voor de leerlingen meteen duidelijk dat dit hoorcollege over 'De Belgische begroting in tijden van crisis' heel anders zou verlopen dan een typische les in het secundair onderwijs. En... de aandacht was bij de les. In het hoorcollege werd kritisch gekeken naar een aantal maatregelen die de overheid zou kunnen nemen om de crisis het hoofd te bieden. In de werksessies die daarop volgden, werd dit meteen al heel wat concreter.

Tia in de Pizzahut

In de namiddag nam decaan Piet Pauwels het roer over. Tijdens een stoomcursus internationale marketing maakten de leerlin-



gen kennis met de vijf culturele dimensies van de Nederlandse psycholoog Geert Hofstede, die duidelijk maken dat reclame enkel effect heeft als die op maat van de inheemse cultuur bedacht is. Daarna gingen de leerlingen zelf aan de slag: ze kregen de opdracht om een Belgische reclamespot (Tia Hellebaut in de Pizzahut) te vertalen voor een specifieke buitenlandse cultuur naar keuze. Enkele Chinese vrijwilligers kregen daarna de kans om hun oplossing te presenteren. Na afloop toonden zowel leerkrachten als leerlingen hun enthousiasme over de samenstelling en de aanpak van deze dag. Ook de gebruikte humor kon goed gesmaakt worden! Kortom, een leuke dag die bovendien kan helpen bij de studiekeuze. De leerkrachten lieten ons meteen al weten dat ze hoopten volgend jaar te mogen terugkomen!

120 WETENSCHAPPERS OP 2^{DE} NANONSENSEU-SYMPOSIUM OVER ONTWIKKELING VAN BIOSENSOREN

In het kader van het Interregionaal NanoSenseEU-project vond op woensdag 25 april 2012 het tweede NanoSenseEU-symposium plaats. En dat aan onze eigen UHasselt. Het symposium bracht 120 wetenschappers samen, gespecialiseerd in diverse onderzoeksdomeinen, zoals microfluidica, aptameer- en faagtechnologie, micro-fotonica, silicium-nanowire-technologie en celgebaseerde sensing-systemen. Deskundigen stelden de huidige spijttechnologie voor. Vertegenwoordigers van verschillende bedrijven uit de biosensorensector, zoals NXP (België) en BioDetectionSystems (BDS, Nederland) sloegen een brug van het onderzoek naar verschillende biosensortoepassingen in de medische en ecotoxicologische wereld.

Kerstin Länge van het Karlsruhe Institute of Technology (KIT, Duitsland) beet de spits af met een boeiend overzicht van 50 jaar biosensoronderzoek. Hierna volgde een brede waaier aan lezingen uit de



diverse onderzoeksdomeinen. Zij brachten één rode draad aan het licht: het gemeenschappelijke doel van deze wetenschappers om van hoog kwalitatief onderzoek de stap te zetten naar een efficiënte toepassing van biosensoren. De laatste spreker, dr. Andreas Lymberis (Europese Commissie) besprak de manieren om deze laatste uitdaging aan te gaan uitvoerig. Zijn presentatie over micro-, nano- and biogeïntegreerde systemen bood een fascinerende inkijk op de EU-visie wat betreft biosensoronderzoek, en op de transitie van laboratorium naar toepassing. Het symposium werd afgesloten met een posterprijs van 500 euro voor Lotta Römhildt en haar uitstekende poster over de ontwikkeling van een silicium-nanowire-gebaseerde aptasensor. Tot volgend jaar voor een nieuwe editie!

UHASSELT WIL INTERNATIONALE SAMENWERKING LIMBURGSE BEDRIJVEN IN TTC-PROJECT

“Top-Technology-Cluster” (TTC) is een gezamenlijk grensoverschrijdend initiatief (Interreg IV A) om technologiegerichte bedrijven, vooral KMO's, in de Euregio Maas-Rijn te ondersteunen bij het vinden van de juiste partners. Daarnaast wil het initiatief een duurzame samenwerking tussen bedrijven over de grenzen heen tot stand brengen. En daar steekt de UHasselt graag een handje toe. TTC focust zich op de sectoren Nieuwe Materialen, Life Sciences, ICT en Energie. Er worden netwerkevenementen en workshops rond specifieke thema's georganiseerd en roadmaps en business development support opgesteld. Om de uitwerking van innovatieve projecten die uit het TTC-project groeien te stimuleren, is er aansluitend een subsidieprogramma opgezet, GCS (Grensoverschrijdende Clusterstimulering).

20 bedrijven zitten rond de tafel

UHasselt treedt in dit TTC-project op als partner om Limburgse

bedrijven te betrekken bij deze stimulering tot grensoverschrijdende samenwerking. Op 24 april 2012 organiseerde de UHasselt in Bioville een rondetafel rond 'Lichte materialen en structuren.' Er waren 20 bedrijven uit de Euregio Maas-Rijn aanwezig. Louis Jetten van Dutch Polymer Institute gaf een uiteenzetting over de trends in hybride materialen. Vervolgens gaf Jan Lambrechts van LCS Belgium bvba zijn presentatie over het verbinden van hybridematerialen. De derde bijdrage kwam van een bedrijf uit Duitsland, 'Pulseform'. Dit bedrijf ontwikkelde een nieuwe techniek om met tegengestelde magnetische krachten materialen (metaal-metaal/metaal-plastic) te verbinden. Na deze lezingen konden de deelnemers aansluiten bij één van de 2 gemodereerde workshops voor een brainstorm rond de thema's 'Nieuwe hybride materialen' en 'Verbinden van hybride materialen'. Hier kwamen een aantal interessante eerste innovatieve ideeën uit voort, die geïnteresseerde bedrijven in vervolgmeeings verder zullen uitwerken.

'FACULTEIT GENEESKUNDE EN LEVENSWETENSCHAPPEN' IS GEBOREN!

Faculteit Geneeskunde en Levenswetenschappen: dat is de nieuwe naam voor de faculteit van de UHasselt. De faculteit zet eens te meer in op onderwijs, onderzoek en dienstverlening in het medische en biomedische domein. Waarom de faculteit voor een nieuwe naam kiest? Om duidelijk het accent te kunnen leggen op de diverse opleidingen, onderzoeksprogramma's en life sciences-ontwikkelingen die ze aanstuurt. Vanaf het academiejaar 2013-14 verwelkomt de faculteit de opleiding revalidatiewetenschappen en kinesitherapie. Daarnaast wil de faculteit met haar nieuwe naam ook meer zichtbaarheid geven aan alle initiatieven die ze neemt in het domein van de biomedische wetenschappen en life sciences. De nieuwe naam 'Faculteit Geneeskunde en Levenswetenschappen – Faculty of Medicine and Life Sciences' zal vanaf 1 oktober 2012 officieel in voege treden. Maar wij gebruiken hem vanaf nu al!



1STE STRATEGY GAME @ UHASSELT: EEN INTERFACULTAIR EVENT

Op 8 mei 2012 ging de interfacultaire 'Strategy Game' voor het eerst door op onze agora. Deze eerste editie was een succes: 54 deelnemende studenten van de faculteiten BEW, rechten en wetenschappen werkten in negen multidisciplinaire groepen aan een reële case die werd aangereikt door IBM. Daarna presenteerden ze hun visie en oplossing voor een professionele jury van professoren en managers. Het winnend team bestaat uit Albrecht Bex, Gilbert Nijs, Lisa De Bruyne, Lore Lambrechts, Laurens Bolle en

Aäron Trippaers. Zij gingen naar huis met een all-in reis naar een Europees IBM-technologiecentrum. Een dikke proficiat aan de winnaars! Op de receptie achteraf waren de reacties positief. Hopelijk zijn dit de eerste stappen naar een jaarlijks interfacultair evenement aan de Universiteit Hasselt. Junior Consulting organiseerde dit event in samenwerking met IBM en de Universiteit Hasselt. Junior Consulting is een consulting bedrijf dat gerund wordt door en voor studenten van de faculteit BEW aan onze universiteit.



PROF. DR. PAUL DENDALE VERKOZEN TOT SECRETARIS EUROPESE ASSOCIATIE VOOR CARDIOVASCULAIRE PREVENTIE EN REVALIDATIE

Tijdens het EuroPrevent-symposium van 3 tot 5 mei in Dublin, Ierland, werd prof. dr. Paul Dendale verkozen tot secretaris van de Europese Associatie voor Cardiovasculaire Preventie en Revalidatie (EACPR). EACPR is één van de vijf associaties van de Europese Vereniging voor Cardiologie en is daarmee ook één van de grootste internationale professionele organisaties voor de preventie van cardiovasculaire aandoeningen. Prof. dr. Paul Dendale is algemeen diensthoofd cardiologie van het Hartcentrum in het

Jessa Ziekenhuis en is daarnaast ook professor 'Cardiovasculaire fysiologie' aan de UHasselt en de PHL. Samen met het Ziekenhuis Oost-Limburg (prof. dr. Pieter Vandervoort) en het Jessa Ziekenhuis, zet de UHasselt sterk in op onderzoeksactiviteiten rond telegeneeskunde, o.a. binnen het domein cardiologie. De aanstelling van prof. dr. Dendale is dan ook een mooie kans om het onderzoek naar telecardiologie in de Europese kijker te zetten!

STUDENTEN FYSICA BEZOEKEN ASTRON



Op donderdag 19 april 2012 organiseerde Mieke Gorissen voor de studenten van het tweede en derde jaar fysica een bezoek aan ASTRON, het Nederlands Instituut voor Radio-Astronomie. Ze trokken naar Dwingeloo en Exloo om de geheimen van de mysterieuze LGM (Little Green Men) te doorgronden. Ter plaatse kregen ze heel wat uitleg over de radiotelescopen van Dwingeloo en Westerbork, over LOFAR (LOw Frequency ARray) en over de plannen in verband met SKA (Square Kilometer Array). Vervolgens mochten de studenten een kijkje achter de schermen nemen, een bezoek dat hen zelfs tot in de controlekamer bracht. Ze gingen ook zelf aan de slag met het bedienen van de Dwingeloo-telescoop. Tot slot reisden ze naar één van de LOFAR-velden. Daar werd niet alleen uitleg gegeven over de high-tech telescoop 'uit stokjes en piepschuim', maar ook over de maatschappelijke context van het project en de impact op de natuur. De antennes blijken immers erg geliefd bij de lokale fauna, wat af en toe tot vreemde defecten leidt. Op de terugreis werden de studenten getraakteerd op de film 'Contact', gebaseerd op een boek van Carl Sagan, waarin er via waarnemingen van radiogolven contact gelegd wordt met een buitenaards beschaving... Toekomstmuziek? Wie weet zoekt één van onze studenten het ooit voor ons uit!

UNIVERSITEIT HASSELT STELT VOOR MOBILE HEALTH UNIT

De faculteit geneeskunde en levenswetenschappen organiseerde op 29 mei 2012 een internationaal symposium rond Telemonitoring binnen de zorgsector. Dit ter ere van eredoctor John Cleland, een wereldautoriteit inzake telemonitoring van patiënten met hartfalen (Universiteit van Hull, UK). Met een mooie opkomst van ongeveer 135 geïnteresseerden was het symposium dé gelegenheid voor de officiële aankondiging van de recent opgestarte Mobile Health Unit (MHU) binnen de Universiteit Hasselt. De Mobile Health Unit is een onderzoekseenheid die alle onderzoeksactiviteiten rond 'mobile health' of 'gezondheidszorg met behulp van mobiele technologie' bundelt, zoals bv. 'telemonitoring' of het registreren van fysiologische en andere relevante patiëntparameters van op afstand. Deze multidisciplinaire onderzoekseenheid is een initiatief van de ziekenhuizen ZOL en Jessa, en de faculteit geneeskunde en levenswetenschappen van de Universiteit Hasselt.

De unit staat onder leiding van prof. dr. Paul Dendale (Jessa/UHasselt) en prof. dr. Pieter Vandervoort (ZOL/UHasselt) en wordt gecoördineerd door dr. Valerie Storms (UHasselt) en dr. Lars Grieten (ZOL/UHasselt). Naast de intensieve samenwerking met de ziekenhuizen is ook de input vanuit de verschillende faculteiten en onderzoeksgroepen binnen de Universiteit Hasselt belangrijk. Zo zal er samengewerkt worden met experts in domeinen als (bio)statistiek, gezondheidseconomie, IT en datamanagement, marketing en ethiek/recht. Daarnaast zal de Universiteit Hasselt ook een belangrijke rol spelen in het samenbrengen van alle externe partijen betrokken in 'mobile health' zoals de zorgverstrekkers, de industrie, onderzoeksinstituten, overheid en ziekteverzekeraars. Hiervoor werken we samen met vele partners, waaronder LifeTechLimburg, het Limburgse life sciences platform. Voor foto's en de presentaties van het symposium, neem een kijkje op: www.uhasselt.be/Mobile-Health-Unit!

Valerie Storms





PLASTINATIELABO IN HET NIEUW

Plastineren, wat is dat? Gunther von Hagens startte in 1977 in Heidelberg met plastineren. De Duitse anatoom verwierf intussen veel faam met Körperwelten: deze tentoonstelling toonde een groot aantal geplastineerde preparaten, voornamelijk van mensen, aan het grote publiek. Kort na 1977 gebruikte onze vakgroep Anatomie de waardevolle methode al om hun dissectiepreparaten te bewaren. Uit die eerste periode dateren een aantal zeer mooie plastinaten. En sinds december 2011 beschikt onze universiteit over een volledig vernieuwd plastinatielabo.



Plastineren, plastineren, wie z'n best doet, zal het leren...

Het plastinatieproces baseert zich op het feit dat humane (en ook dierlijke) weefsels voor 70 procent uit water bestaan. Dit weefselwater wordt uiteindelijk door polymeriseerbare kunststoffen zoals siliconerubber, epoxy- of polyesterharsen, vervangen. Wij gebruiken enkel siliconerubber, omdat de procedés met epoxy- en

polyesterharsen veel omslachtiger en duurder zijn. Plastineren gebeurt in verschillende stappen.

Gebalsemde en zorgvuldig gedissecteerde humane anatomische specimens worden ontwaterd in aceton. Daarna worden de specimens ondergedompeld in de silicone en in een drukketel geplaatst, die vacuüm wordt getrokken. Hierdoor wordt de aceton in het weefsel vervangen door de silicone. Dit impregnatieproces kan meerdere weken in beslag nemen.

De laatste fase is de uitharding of 'gas-curing'. De preparaten worden uit het siliconebad gehaald en in een gaskamer geplaatst. Het gas activeert de polymerisatie van het silicone waardoor de preparaten hun definitief aspect krijgen. Dit is voor de technici een arbeidsintensieve fase: het overtollige silicone moet elke dag meermaals zorgvuldig worden afgewreven. Een zéér plakkerige bezigheid!

Plastinatielabo kreeg make-over

Omdat de installatie niet meer aan de moderne eisen van veiligheid en praktische indeling voldeed, gingen de technici op prospectie in plastinatielabo's, o. a. in UMC St Radboud in Nijmegen en bij de UvA in Amsterdam. Samen met de dienst MAT werd de bestaande infrastructuur gemoderniseerd en vernieuwd. Het labo werd uitgebreid met een volledig gescheiden 'ontwaterings'-labo, uitgerust met een 'flow'-kast om de gevaarlijke acetondampen veilig te verwijderen. Ook is er een afzuigkap geplaatst waaronder het uithardingproces wordt uitgevoerd. We kochten een nieuwe vacuümpomp, uitgerust met apparatuur om de druk nauwkeurig te kunnen monitoren. Om elektrische lading/ontlading in het plastinatielabo te minimaliseren werd deze pomp buiten het labo geplaatst. Zelfs de vloer is aangepast en bestaat nu uit een verwijderbare roostervloer met daaronder een vervangbaar opvangdoek.

Sinds december 2011 draait ons volledig vernieuwd plastinatielabo opnieuw op volle toeren en hebben eerste 16 'nieuwe' preparaten succesvol geplastineerd. Goed nieuws voor wie graag naar al dit moois wil komen kijken: binnenkort organiseren we een opendeurdag!

CAMPUS HASSELT

DE VERHUIS KOMT ERAAN!



D-day nadert! Deze zomer worden de gebouwen in Hasselt helemaal afgewerkt, zodat de verhuis vlot kan verlopen. Deze foto's geven je een beeld van de recente ontwikkelingen.

Zodra er meer concrete info is over de verhuis en de officiële opening, houden we je verder op de hoogte via een elektronische nieuwsbrief!



Aanleggen van vloerverwarming

Evolutie centrale hal



DE NIEUWE CAMPUS IN HASSELT...

OOK VOOR DE CENTRALE DIENSTEN KOMT HET STEEDS DICHTERBIJ!

De Universiteit Hasselt is de afgelopen jaren sterk gegroeid. Daarom werd vanaf 2005 een plan voorbereid voor een infrastructurele uitbreiding. Twee campussen dus! Concreet betekent dat:

- een campus exacte wetenschappen op de campus Diepenbeek;
- een stadscampus in Hasselt, voor de huisvesting van de opleiding rechten, het rectoraat en de bijhorende administratieve diensten.

De nieuwe campus in Hasselt krijgt steeds meer z'n definitieve vorm. Deze bestaat uit drie gebouwen:

- het faculteitsgebouw rechten dat reeds in maart 2011 geopend werd;
- het rectoraatsgebouw;
- de oude gevangenis.

De laatste twee gebouwen worden in de zomer verder afgewerkt.

Dat betekent dat heel wat diensten hun verhuisdozen mogen vullen en na de zomer naar hun nieuwe werkplek in hartje Hasselt trekken. Voor de diensten van het rectoraatsgebouw is de verhuis voorzien in de eerste helft van september.

De Raad van Bestuur van 3 juli 2012 zal uitgenodigd worden om de maatschappelijke zetel van de universiteit vanaf 1 oktober 2012 te wijzigen in "Martelarenlaan 42, 3500 Hasselt". Wat de praktische gevolgen hiervan zijn, wordt momenteel uitgewerkt.



Natascha Steffanie (bij benadering 38)

18 jaar@UHasselt | woont samen
2 dochters (10 en 13) | geniet van
tuinieren, zwemmen, creatief bezig zijn |
heeft een kleurrijk bestaan

Michelle Plusquin (29)

7 jaar@UHasselt | getrouwd
3 dochtertjes (2, 4 en 6) | houdt van
cavatennis (eerst tennissen, dan cava
drinken) en koffiedrinken bij Boon
met Karen | is chaotisch

Andromeda Van Roten (26)

2 jaar en 8 maanden@UHasselt | woont
bijna samen | houdt van tennis, voetbal
kijken (KRC Genk), skiën, pasta eten | is een
echt lachebekje

An-Sofie Stevens (25)

1 jaar & 8 maanden@UHasselt | houdt van
tennis, reizen, lekker eten | ziet er alleen
maar braaf uit

Tom Artois (40)

17 jaar@UHasselt | getrouwd | 1 dochter (9)
geniet van fietsen, wijn, vogels kijken | is een
open boek

Nicky Pirotte (24)

8 maanden@UHasselt | houdt van
ballet, bakken, terrasjes doen |
leeft in het Land van Ooit

DIERKUNDE IN DE KIJKER

Karen Smeets (31)

8 jaar@UHasselt | getrouwd | 1 zontje (1) en 1 dochtertje (3) | speelt graag badminton en drinkt graag koffie bij Boon met Michelle vindt zichzelf flexibel

Patrick Reygel (54)

32 jaar@UHasselt | getrouwd
2 zonen (22 en 25) | houdt van wijn, eten, modelsportbouw, de geschiedenis van Hasselt en jenever | eet graag wild

Wim Willems (34)

12 jaar@UHasselt | getrouwd
1 dochtertje (3) en 1 zontje (1) | houdt van vogels kijken, reizen en koken | eet nog wilder dan Patrick

Albrecht Houben (27)

4 jaar@UHasselt | gelukkig getrouwd
1 dochtertje (1) | gaan graag squashen en zwemmen | woont in Tongeren, maar is van Genk

Ria Vanderspikken (48)

26 jaar@UHasselt | getrouwd | 1 zoon (21) en 2 dochters (17 en 23) | houdt van fietsen, spinning, wandelen, terrasjes doen, bakken | is de moederkloek van het labo



Bart Tessens (27)

5 jaar@UHasselt | woont samen
1 zontje (6 maanden) | houdt van vliegijssen, vogels kijken, wandelen, reizen | principieel van Hasselt, campus Stevoort



Olivier DeGheselle (26)

4 jaar@UHasselt | woont samen | speelt graag tennis en piano en reist graag | de komiek van het labo

DIERKUNDE IN DE KIJKER

PLATWORMEN EN ETHISCH VERANTWOORD STAMCELONDERZOEK



In deze 'Nu weet je het!' laten we je graag kennismaken met de onderzoeksgroep Dierkunde. Bij Dierkunde draait het onderzoek niet rond honden of katten, maar rond welke dieren dan wel? Patrick, Wim, Andromeda, An-Sofie, Tom, Nicky, Albrecht, Natascha, Ria, Karen, Michelle, Bart en Olivier vertellen het je graag in onderstaand interview!

Noem eens een platworm naar je collega

Tom: Wat je je moet voorstellen bij Dierkunde? De studie van dieren, da's toch simpel hè? (*lacht*) En in ons geval gaat dat in het algemeen over platwormen. Het onderzoek is in twee groepen onderverdeeld: één groep doet biodiversiteit, dat zijn Patrick, Wim, Bart, Albrecht en ik. En Natascha en Ria werken voor de hele groep, zij doen eigenlijk alles. (*lacht*)

Ria: Ik ben voor de onderzoeksgroep vooral bezig met het archiveren van artikelen en preparaten. Ik doe ook de bestellingen. Verder probeer ik iedereen met een probleem, zowel studenten als collega's, verder te helpen. Een deel van mijn tijd hier ben ik ook ingeschakeld in de didactiek. Dus labo's voorbereiden en klaarzetten.

Natascha: Ik doe preparatietechnieken voor lichtmicroscopie en elektronenmicroscopie, en daarnaast ook moleculair werk. Ik ondersteun vooral de doctoraatsstudenten, technische ondersteuning dus.

Tom: En dat over heel onze groep, zelfs over heel de groep Biologie. We werken bij biodiversiteit binnen één groep, we bestuderen de evolutie van één groep binnen de platwormen. Iedereen werkt op z'n eigen deel, maar het is één groot onderzoek.

“ **Wim:** Ik heb een soort platwormen naar Natascha vernoemd: de *'Trigonostomum nataschae'*. ”

Wim: We ontdekken vrij veel nieuwe soorten platwormen. En we mogen de naam dan zelf kiezen. Zo heb ik er al één naar Natascha vernoemd. Natascha biedt enorm veel technische ondersteuning, zonder haar zou het niet lukken, dus ze verdiende het wel! Nu bestaat dus de soort *'Trigonostomum nataschae'*. Ik heb bijvoorbeeld ook een soort naar Tom vernoemd.

Tom: Ook mijn kinderen en vrouw hebben een worm, een heel deel van m'n vrienden... We ontdekken veel nieuwe soorten: per expeditie hebben we er zo'n 50 à 60 nieuwe bij. Tot nu toe hebben we er al zo'n 150 beschreven.

Karen: Naast de groep biodiversiteit is er ook onze groep, toxicologie en stamcelonderzoek. Onze groep bestaat uit Michelle, Andromeda, An-Sofie, Nicky, Olivier en ikzelf. Stamcelonderzoek gebeurt dikwijls op celculturen, maar wij gebruiken de platwormen om ze 'in vivo' te kunnen bestuderen.

Michelle: Wij bekijken het effect van toxische of bijvoorbeeld kankerwekkende stoffen op stamcellen.

Karen: Ons onderzoek is ethisch verantwoord: door het onderzoek op platwormen, moet er minder onderzoek op bijvoorbeeld muizen of ratten gebeuren. Dit is een uniek systeem dat we ontwikkelen en aanbieden. Het is een goed alternatief voor sommige huidige stamcelonderzoeken.

Dierkundige = dierenvriend?

Karen & Michelle: Onze groep bestaat wel uit dierenvrienden, maar wij zijn toch wel de grootste: (*in koor*) wij zijn vegetariërs!

Wim: Dat is wel heel atypisch voor dierkundigen omdat onze groep, zoals je merkt, nogal graag eet en drinkt! (*algemene hilariteit*) Maar wij zijn wel dierenvrienden hoor, ook al eten we ze op. Sommigen hebben toch als hobby's vogels kijken en we hebben bijna allemaal huisdieren.

Patrick: En ik heb een grote hof met goed verzorgde egels.

Van Australië naar Lanzarote

Patrick: Eén van de grootste uitdagingen in m'n job is de combinatie onderzoek en onderwijs.

Karen: Voor mij is dat goed en kwaliteitsvol onderzoek voeren.

Michelle: En geld binnenhalen natuurlijk!

Tom: Geld uitgeven is daarentegen veel gemakkelijker hè, daar hebben we specialisten voor in onze groep! (*lacht*)

Natascha: Ik vind vooral de uitdagingen heel fijn én natuurlijk de toffe collega's

Wim: Ik vind het een mooie gedachte dat je bijdraagt aan het vergroten van de kennis van alle organismen die hier rondkruipen. En nieuwe soorten beschrijven vind ik ook fijn.

Patrick: En af en toe veldwerk is ook tof.

Tom: Ja, en dat kan al eens exotisch zijn: Australië, Tanzania, Hawaii, Florida, Brazilië, Lanzarote... We zitten dus zeker niet stil! (*lacht*)



DE HOBBY VAN... **MARC JANS**
(HOOFDLABORANT HISTOLOGIE)

Wat is je hobby, Marc?

Marc: Ik heb een Belgisch trekpaard, Lobke, waar ik mee werk. Denk bijvoorbeeld aan ploegen, hooien enzovoort. Het is tegenwoordig uitzonderlijk dat een landbouwer met het paard zijn weiland omploegt. Er zijn nog wel ploegwedstrijden, maar als privégebruik is deze nostalgische landarbeid nergens meer terug te vinden.

Hoe ben je ermee begonnen?

Marc: Ik heb vroeger altijd met veel bewondering gekeken naar de landbouwers die in het veld nog met paard en ploeg werkten. Tien jaar geleden heb ik dan een veulen aangekocht en opgeleerd. Van mijn overleden nonkel kreeg ik een Franse ploeg en van boeren in de buurt andere landbouwwerktuigen, zoals een hooier, eggen enzovoort.

Hoe leer je een Belgisch trekpaard werken?

Marc: Met heel veel geduld en "mensenkennis" wordt een veulen opgeleid tot een trekpaard. Je moet dagelijks "huit en haar" (rechts en links) oefenen, dan moet het paard een pallet trekken en vervolgens tussen berries leren lopen. Maar je moet vooral het vertrouwen van het paard winnen, want als er iets is misgegaan, vergeet een paard dit nooit (zoals ze zeggen: een paardengeheugen). De laatste fineses heb ik van een oude landbouwer van Eigenbilzen geleerd.

Wat vind je precies zo tof aan deze hobby?

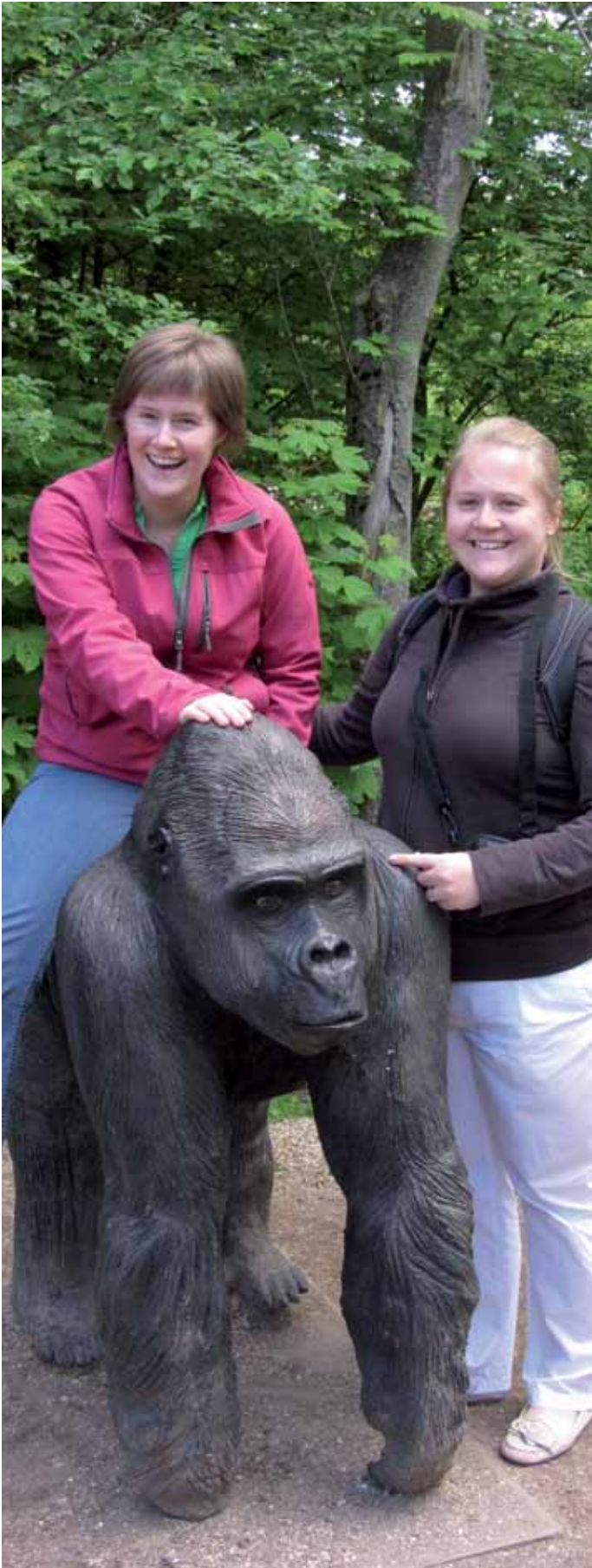
Marc: Hier in de UHasselt werk ik hoofdzakelijk voor elektronenmicroscopie. Ik ben de hele dag met een microscoop werkzaam op 1 mm². Dan is het een verademing om in de vrije tijd wat "ruiger" werk te doen met Lobke.

PERSONEELSWEETJES

Geboortes

- Lisa, dochtertje van Nadine Roijackers, doctor-navorser, faculteit bedrijfseconomische wetenschappen,02.04.12
vakgroep marketing en strategie
- Lars, zontje van Ellen Jongen, doctor-assistent, faculteit wetenschappen, vakgroep verkeerskunde, Instituut voor Mobiliteit05.05.12
- Heleen, dochtertje van Hanne Diliën, doctor-navorser, faculteit wetenschappen, vakgroep chemie 02.06.12

EEN BEESTIG BEZOEK AAN DE GAIAZOO



Op alweer een zonnige dag (één van die twee in mei) trok VLUP met 35 enthousiastelingen naar de GaiaZOO in Kerkrade.

Stipt om 10 uur ter plaatse hadden we het park nagenoeg voor ons alleen en kwamen alle beestjes nog wat verdoofd kijken naar die zotte Belgen. Ik moet eerlijk zeggen, het is een heel mooi park. Misschien niet zo groot als Planckendael, maar zeker zo mooi. En door de vele kronkelende en dichtbegroeide wegen (die nu trouwens perfect begaanbaar zijn) is het fantastisch om er te wandelen. Ook het dierenaanbod is zeer gevarieerd. Gaande van de kleine korenwolf tot de metershoge giraffe, de grappige stokstaartjes tot de indrukwekkende zilverruggorilla.



Maar het hoogtepunt van de dag vond ik toch de roofvogelshow. Zittend op een tribune vlogen deze giganten (tot meer dan 2 meter) rakelings over onze hoofden. En dan bedoel ik dus echt millimeters. Gaande van een "kleine" buizerd tot metersbrede arenden en gieren. Er was niemand die niet de reflex had om zich te bukken bij het overvliegen van deze mooie dieren. Maar ook voor de kleintjes was het de moeite met het dinopark, de dinodraaimolen, het junglepad, een kleine speeltuin en een leuke kinderboerderij.

Voldaan stapten we om 17 uur terug op de bus, we hadden er een mooie dag opzitten.

(U ziet het, zoals steeds hadden de afwezigen ongelijk)

Wim Houben





EEN KIJKJE ACHTER DE SCHERMEN VAN DE CRISTAL ARENA VAN KRC GENK

Op een regenachtige en koude dag half april bezochten we met VLUP de Cristal Arena, thuishaven van eersteklasser KRC Genk. We werden verwelkomd in 'GoalMine' waar we al onmiddellijk een blik konden werpen op de Kampioenenbeker, behaald in het seizoen 2010-2011. Met de gids begaven we ons dan naar het stadion zelf. Eerst bezochten we de verschillende businessgedeeltes (hoe hoger we klommen, hoe luxueuzer de uitvoering werd), daarna mochten we plaatsnemen in de tribunes (de aanwezige kinderen hun mondjes vielen open van verbazing over de grootte van het stadion). Van de nok van het stadion (persgedeelte) gingen we dan naar de kelders.



De kleedkamers mochten we spijtig genoeg niet bezoeken, maar de persruimte en de cellen (jawel, ook die zijn aanwezig) wel. We betraden het spelersveld met de nodige voorzorgen en namen plaats in de stoeltjes van de trainers en spelers. Toch wel een speciaal gevoel als voetbalfan. Als afsluiter brachten we nog een bezoek aan 'GoalMine', een interactieve belevingsmuseum. We kregen er een film te zien over de hoogtepunten uit het bestaan van KRC Genk. Er werd gezellig nagepraat in het Themacafé, waar nog enkele leuke prijzen werden verloot onder de aanwezigen: een voetbal van KRC Genk en tickets voor de match KRC Genk – Club Brugge.

Jong en oud vonden het een geslaagd bezoek!
Foto's kan je bekijken op de VLUP-website!

Daphné Vermin

VLUP MET ONS MEE!

MEI

13

1 september:
Stadswandeling Maastricht

JUNI

1

21-22-23 september: Parijs Anders!

Zin om een ander stukje Parijs te ontdekken? Reis dan mee met VLUP naar Parijs op 21 september voor drie dagen! We zullen er de minder bekende maar zeer mooie plekjes bezoeken zoals Canal St. Martin, de vlooienmarkt van St. Ouen, le Marais, het beroemde kerkhof Père-Lachaise... We verblijven in een hotel in het hartje van Montmartre.

SEPTEMBER

21-23

14 oktober: Gouden Eeuw van China

VLUP organiseert een begeleid bezoek aan de tentoonstelling over de Tang-dynastie in Maaseik. Na het succes van de tentoonstelling 'Het Terracotta leger van Xi'an', geeft deze tentoonstelling een overzicht van de periode die hier op volgt. Deze staat gekend voor enorme rijkdom en wordt bestempeld als de Gouden Eeuw.

Wordt verwacht

- Creatieve juwelen maken met fimoklei

IDEEËNBUS

Heb je zelf ideeën voor een leuke VLUP-activiteit? Aarzel dan niet en surf naar de VLUP-ideeënbox!

**Voor alle info en inschrijvingen:
bezoek www.uhasselt.be/VLUP**



Boterhammen op de Agora



De uitreiking



Stoet der Togati





Pedel Danny Smets

Universiteitsconcert: receptie



Eredactor Ramesh Raskar met zijn promotor Frank Van Reeth en de rector



Rector Luc De Schepper samen met instellingseredactor Johnny Vansevenant

Universiteitsconcert:
het Franse artiestencollectief Les Dissonances



WE PROUDLY PRESENT TO YOU...

DE PERSONEELSVERTEGENWOORDIGERS IN DE RAAD VAN BESTUUR

Het is belangrijk dat ons personeel haar vertegenwoordigers heeft in de Raad van Bestuur. In mei 2012 vonden de elektronische verkiezingen hiervoor plaats. Voor elke personeelsgeleding (ZAP, AAP en ATP) is één mandaat beschikbaar. De mandaten worden toegewezen voor vier jaar. De Raad van Bestuur bepaalt o.a. de academische en administratieve organisatie van de universiteit. We laten je graag kennismaken met de personeelsvertegenwoordigers voor 2012-2016!



Tom Kuppens (AAP)

30 jaar | 8 jaar @ UHasselt | woont samen | houdt van salsa en latin ballroom, reizen (vooral naar Spaanstalige landen), een concertje in de AB

Studies @ UHasselt

- gestart in 1999 aan de toenmalige faculteit TEW en in 2005 afgestudeerd als handelingenieur met afstudeerrichting Technologie
- behaalde in 2005 het diploma van geaggregeerde voor het secundair onderwijs - groep 2 (AILO TEW – UHasselt)

Loopbaan @ UHasselt

in 2004 gestart als navorser bij SEIN en sinds 2006 mandaatassistent bij de onderzoeksgroep milieueconomie, faculteit BEW, instituut CMK (onderwerp doctoraat: techno-economische evaluatie van conversietechnieken voor biomassa uit fyto-remediatie)



Ilse Peters (ATP)

36 jaar | 11 jaar @ UHasselt | getrouwd | 2 kinderen (4 en 7 jaar) | houdt van lezen, lekker eten, reizen naar Frankrijk, muziek (o.a. Editors/Adele)

Studies @ UHasselt

- gestart in 1994 aan de toenmalige faculteit TEW en in 1999 afgestudeerd als handelingenieur met afstudeerrichting operationeel management en logistiek
- behaalde in 2002 het diploma van geaggregeerde voor het secundair onderwijs - groep 2 (AILO TEW – UHasselt)

Loopbaan @ UHasselt

- na een korte loopbaan in de privésector in 2001 gestart als navorser op het project "onderwijsvernieuwing" aan de faculteit BEW
- nadien een vast lid van de onderwijskundige dienst van de faculteit om recent (eind 2010) te switchen naar de functie van stafmedewerker onderwijs

Motivatie van Tom en Ilse?

- een aanspreekpunt voor collega's
- een stem in de Raad van Bestuur om de belangen van het personeel van de UHasselt te behartigen
- beslissingen in de Raad van Bestuur bekijken door de bril van het personeel
- een doorgeefluik van relevantie informatie bottom-up en top-down



Dirk Vanderzande (ZAP)

55 jaar | 25 jaar @ UHasselt | getrouwd | 4 kinderen (15, 17, 20 en 23 jaar) | houdt van koken, kruiden kweken en gebruiken (culinair), astronomie, geschiedenis, muziek: Leonard Cohen, Suzanne Vega, Talking Heads, Queen

Studies

- gestart in 1975 aan de UHasselt en in 1979 afgestudeerd aan de KU Leuven als licentiaat chemie
- behaalde een doctoraat aan de KU Leuven in organische synthese als specialisatie.

Loopbaan @ UHasselt

- na korte post-doc periode aan de KU Leuven gestart aan de UHasselt in 1987 als eerstaanwezende assistent, in 2003 aangesteld als gewoon hoogleraar
- onderzoek uitgebouwd in het domein van geleidende en halfgeleidende polymeren
- functies opgenomen als departementsvoorzitter SBG, vice-decaan WET en interim-decaan WET
- sinds oktober 2010 directeur imo-imomec.

Motivatie van Dirk?

- een aanspreekpunt voor collega's en doorgeefluik voor de bezorgdheden van het ZAP-personeel
- een stem in de Raad van Bestuur om de belangen van het ZAP-personeel en het onderzoek te behartigen

COMING UP



27 augustus 2012: Infodag

Op deze infodag ontdek je alles over onze bacheloropleidingen

UHasselt, campus Diepenbeek, gebouw D | 14.00uur tot 17.30uur

3 en 4 september 2012: Summer School of English

De zomerschool Engels wil de middelbare schoolkennis van toekomstige studenten van de faculteit bedrijfseconomische wetenschappen opfrissen en verbeteren. Zowel spreken, luisteren, lezen en schrijven, als grammatica, uitspraak en woordenschat komen aan bod.

UHasselt, campus Diepenbeek, gebouw D

11 tot 14 september 2012:

9th International Phytotechnology Society conference

Deze conferentie brengt wetenschappers, consultants, designers, ingenieurs enzovoort samen om 'phytotechnologies' te ontdekken en bestaande en groeiende milieu-uitdagingen aan te kaarten.

UHasselt, campus Diepenbeek, gebouw D

13 september 2012: B-to-B matchmaking event: ENERGY: Biomass valorization

Dit event wordt georganiseerd in de context van de bovenstaande conferentie over 'phytotechnologies'

UHasselt, campus Diepenbeek, gebouw D | 16.00uur tot 20.00uur

13 september 2012: Infodag Specifieke lerarenopleiding

Dit is the place to be voor wie graag leerkracht Economie wil worden. Kom vrijblijvend naar de infosessie!

Infodag UHasselt: 27 augustus 2012



Surf naar www.uhasselt.be/agenda voor meer info en inschrijvingen.

DOCTORAATSPROMOTIES

09 jul 2012 - 15.00u

Doctor in de wetenschappen: fysica

Doctoraatsproefschrift over 'Fast genetic assays based on label-free electronic and thermal read-out strategies'

Promotor: prof. dr. Patrick Wagner

Copromotoren:

prof. dr. Luc Michiels

prof. dr. Michael J. Schöning

WIN DE MOBILITEITSLOTERIJ!

Elke maand rinkelt er op de UHasselt op een willekeurig moment de telefoon van een willekeurig personeelslid. De beller heeft slechts één vraag: "Met welk vervoermiddel ben je vandaag naar de UHasselt gekomen?". Indien dit een duurzaam vervoermiddel is, is het personeelslid de maandwinnaar van de mobiliteitsloterij. De prijs? Een cadeaubon van 40 euro van AS Adventure of de Standaard Boekhandel. Vandaag laten we enkele winnaars aan het woord.

Marc Thoelen

Medewerker Studentenvoorzieningen (buitenlandse studenten en gasten)
32 dienstjaren op de teller

Marc, hoe ziet jouw dagelijkse woon-werkverplaatsing er uit?

Marc: "Ik woon op slechts 7 km van de UHasselt, dus ik kom elke dag met de fiets. Mensen vragen me wel eens of ik dan niet vaak nat word, maar dat valt eigenlijk enorm mee, zo'n 5 à 10 keer per jaar, schat ik. Trouwens, er bestaan goede regenpakken, dus dat mag eigenlijk geen excuus zijn om niet met de fiets te gaan!"

Maak je wel eens wat mee tijdens je rit van of naar het werk?

Marc: "Dienstmatig kom ik vaak in contact met onze buitenlandse studenten. Tijdens de korte winterdagen kom ik hen echter regelmatig met de fiets tegen in het donker, zonder licht. Ik kan het dan niet laten om hen er op te wijzen dat ze voor hun eigen veiligheid hun licht moeten opzetten. Soms voeg ik er dan nog aan toe dat ze anders toch op z'n minst hun tanden bloot moeten lachen, dat kan ook al helpen! (lacht)"

Lut Luts

Medewerkster Studentensecretariaat
32 jaar in dienst

Lut, hoe ziet jouw pendelrit er uit?

Lut: "Ik rij dagelijks met de fiets naar het werk, dat is zo'n 8 km. Zo heb ik elke dag mijn beweging, en ik doe er maximum 10 minuten langer over dan wanneer ik met de auto zou komen."

Kom je wel eens wat tegen tijdens je rit?

Lut: "Als je dagelijks rond hetzelfde uur dezelfde rit maakt, kom je vaak dezelfde mensen tegen. Ik zeg hen dan goedendag, ook al ken ik hen niet. Het vreemde is echter dat als je die mensen dan eens in een andere situatie tegenkomt, je hen niet meteen kan thuisbrengen. En vaak zie ik ook hen dan denken: "Waar ken ik die vrouw nu van?"

Kevin Schellens

Doctoraatsbursaal chemie
Werkt al 3 jaar voor UHasselt

Hoe kom jij naar het werk, Kevin?

Kevin: "Ik kom alle dagen met de fiets van mijn kot naar de UHasselt, een afstand van 3 km."

Waarom?

Kevin: "Wat beweging en een frisse neus doen een mens goed. En bovendien is dat sneller dan met de auto! Ik heb het eens getest

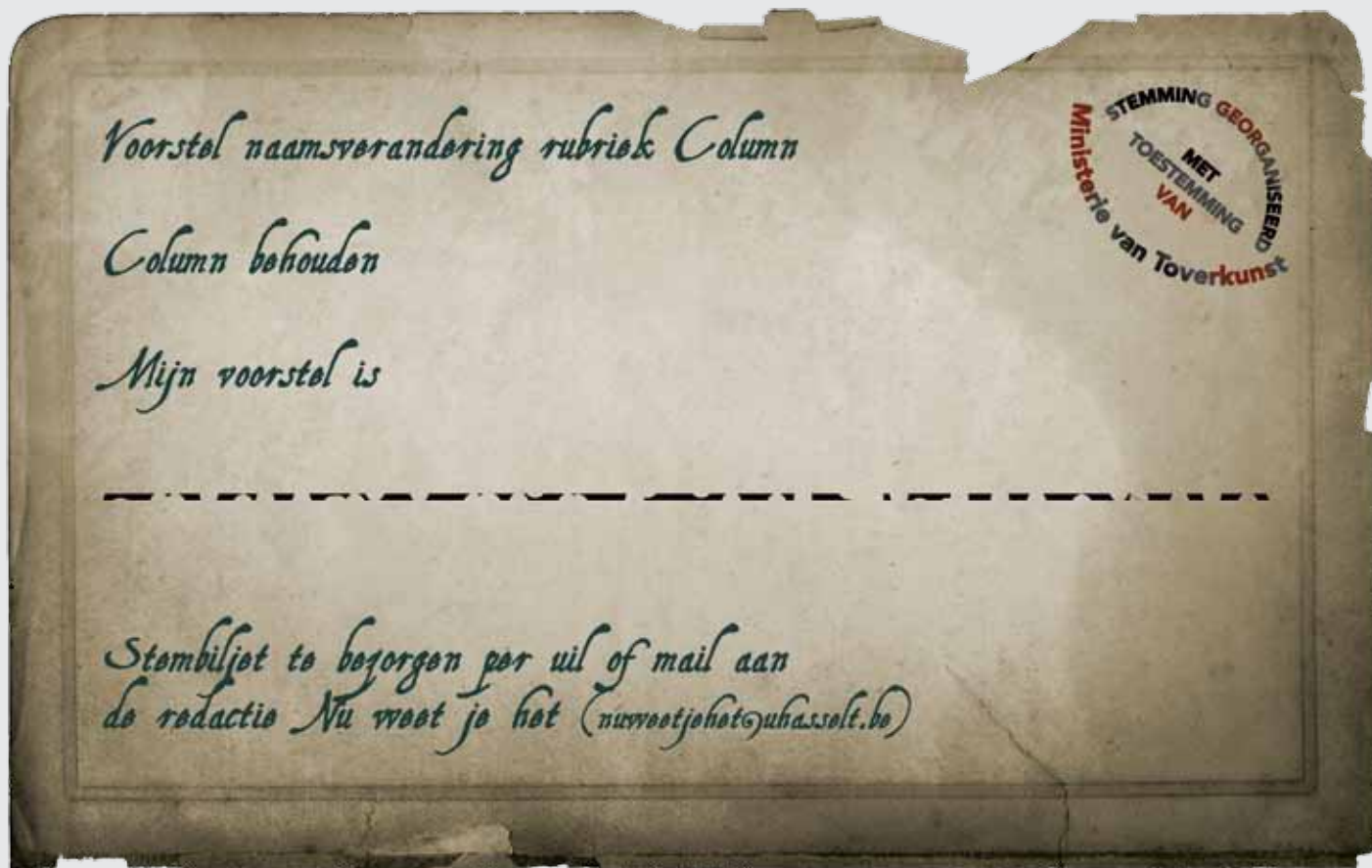
met enkele collega's die met de auto gingen, en ik was met de fiets met ruime voorsprong eerste! Dat bewijst dat je met de fiets op korte afstanden zeker niet altijd tijd verliest!"

About...

De mobiliteitsloterij is een initiatief van 'Slim naar de campus', een gezamenlijk project van de UHasselt, KHLim, PHL en XIOS. Het doel? Dat is het stimuleren van een duurzamer woon-werkverkeer. Het project wordt gesubsidieerd door Het Pendelfonds van de Vlaamse Overheid. Naast de mobiliteitsloterij, zijn een aantal (toekomstige) acties van 'Slim naar de campus' o.a. het vernieuwen van de fietsenstallingen voor personeelsleden, het aanbieden van pendelfietsen, het aanbieden van starterspakketten voor personeelsleden die de overstap naar een duurzaam vervoermiddel willen maken, en het uitvoeren van communicatie-, sensibilisatie- en informatiecampagnes. Voor meer informatie kan je Marjolein de Jong (marjolein.dejong@uhasselt.be) of Tim De Ceunynck (tim.deceunynck@uhasselt.be) contacteren.



DENK MEE MET HARRY POTTER OVER NIEUWE NAAM RUBRIEK COLUMN



Beste Lezers,

Het is blijkbaar de tijd van de verkiezingen. De Fransen hebben hun *présidentielle, parlementaire, régionale, départementale, arrondissementelle, communale, paroquiale* en *quartierifique*, en dat allemaal in twee beurten. Op de ene zondag dat ze níet gaan stemmen zullen ze niet weten wat gedaan; dan kan eindelijk het *jeu de boules* eens buiten komen. De Grieken weten niet of ze de stemmingen onderbreken om te gaan betogen, of de betogingen onderbreken om te gaan stemmen. Hun motto is anders dan de Fransen, die alles simpelweg dubbel doen. In Griekenland is het: blijven proberen tot het papier en de inkt op is. Nadien slaan de kandidaten mekaar K.O. tot er nog één overblijft, dat spaart op de logistiek.

Dan is het toch eenvoudiger aan onze bloedeigen alma mater. Rector Lucas Demaeker is herkozen met een grote meerderheid van stemmen. De overwinning was zo overweldigend dat we van de tegenkandidaten niet meer gehoord hebben. Dat komt natuurlijk ook, minstens voor een deel, omdat er geen tegenkandidaten waren. Bij de visserectoren was er wel een verschuiving. Hermina Smallenbot houdt het voor bekeken, terwijl Peter Peeters op post blijft en Johannes-Michaël Rigolade de hoopt komt... de ploeg komt versterken. De democratie kent heel wat heen- en weergeloop op die manier: presidenten, parlementairen en rectoren komen en gaan, alleen

instituutsdirecteuren blijven bestaan. En dan spreken we nog niet over de moeder aller verkiezingen, de gemeenteraadsverkiezingen die er zitten aan te komen (ja, waaraan eigenlijk?). Hopelijk blijven er nog wat kandidaten over in bepaalde gemeenten, want iedereen komt blijkbaar in Antwerpen op, inclusief een minister van Justitie en de superflik die nog niet in het gevang zit. Misschien nog een idee voor onze bloedeigen alma mater, want wij kunnen heel wat volk in een gevang huisvesten; Toutgevang natuurlijk, want Triefgevang is (nog) niet van ons.

Over kiezen gesproken, we moeten dringend eens een naam kiezen voor deze Column. De column heet gewoon Column. Dat is zoals een frituur die Frituur heet of een busmaatschappij die De Lijn heet. Er is nochtans in deze eerbiedwaardige provincie een traditie van columns met naam (en faam), gesproken en geschreven, denken we maar aan 't Glurend Scharniertje. De eerbiedwaardige lezer wordt uitgenodigd om een voorstel in te zenden. Uit die inzendingen kunnen we er dan één bekronen met een bekroning.

Harry Potter

GESPOT OP DE AGORA

Een toevallige of minder toevallige bezoeker van onze agora siert de achterflap van elk 'Nu weet je het!'-nummer. Wij vragen hen wat hen hier brengt.

"We zijn volledig klaar voor de personeels-BBQ, dat gaat smaken!"

Lien: "Eigenlijk heb ik vandaag een vrije dag omdat ik deze voormiddag een examen moest maken, maar voor de BBQ kom ik toch speciaal af!"

Esther: "Ik ben net terug van mijn huwelijksreis dus de BBQ is een leuke manier om er weer in te vliegen!"

An: "Voor mij is dit extra tof: ik werk hier nog maar pas, en dankzij de BBQ kan ik toch al wat meer mensen leren kennen!"

An Kenens, Lien Geunis en Esther Stevens van Tech Transfer Office

