



Naar een technologische topregio

Nieuwjaarsreceptie

Nieuwe materialen voor een betere gezondheid

Laat Nalou bloeien...

Personeelspagina's

Populair-wetenschappelijke lezingen



“Werken aan een nieuwe strategische positionering”

Nieuwjaarstoespraak rector Luc De Schepper – 4 januari 2011

Op 4 januari 2011 hield rector Luc De Schepper zijn nieuwjaarstoespraak voor de UHasselt-gemeenschap. Traditioneel blikt hij terug op het voorbije jaar en zette hij enkele krijtlijnen voor 2011 uit. Nadien toostte hij met alle aanwezigen op het nieuwe jaar. Het was allemaal ook een beetje swingend: daar zorgde de L&M-band voor!



De terugblik begon evenwel vrij somber. “De overstroming en de waterellende van november was een kleine ramp, in alle opzichten. Maar tevens een gebeurtenis waarbij gebleken is dat de veerkracht van onze organisatie bijzonder groot is. In enkele dagen tijd werd het hoofdgebouw opnieuw bruikbaar gemaakt voor onderwijsactiviteiten, en dankzij de inzet van velen was bij het begin van de kerstvakantie vrijwel niks meer te merken van de aangerichte ravage.”

“Dank aan de dienst MAT en de beheerder voor de wekenlange inzet, aan alle campusgebruikers voor het begrip en het geduld, en aan de externe firma’s die in minimum van tijd het gebouw terug operationeel gemaakt hebben.”

“Er was veel materiële schade, maar ook zwaar getroffen zijn een aantal doctoraatsstudenten in de biologie die vele maanden werk hebben zien verloren gaan. Het universiteitsbestuur heeft zich al formeel geëngageerd om hiervoor een oplossing te zoeken en we zijn daar volop mee bezig.”

“De overstroming was een gebeurtenis die liefst niet voor herhaling vatbaar is. Ondertussen is daarom al een noodwaterkering geïnstalleerd, waarmee we de kelder kunnen beveiligen indien de Demer opnieuw zou overstromen, en worden de plannen voor een meer definitieve waterkering bestudeerd.”

Alle gebeurtenissen van 2010 terug voor de geest halen was voor de rector onbegonnen werk. Daarom pikte hij er enkele uit.

“In november hebben we in een academische zitting met uitreiking van eredoctoraten het 20-jarig bestaan gevierd van het Instituut voor Materiaalonderzoek (imo-imomec), ons oudste en grootste onderzoeksinstituut. Imo-imomec staat model voor ons succesvolle onderzoeksbeleid van de voorbije twee decennia, met als kernwoorden: focus op speerpunten, interdisciplinariteit, en integratie van fundamenteel, basisindustriële en toegepast onderzoek in één instituut. De goede onderwijsvisie voor onze opleiding scheikunde die we in 2010 behaalden, bewijst nog maar eens – voor wie daar nog zou aan twijfelen – dat sterk onderzoek, zoals de scheikundigen en de natuurkundigen samen realiseren in imo-imomec, niet in tegenspraak is met goed onderwijs.”

“De geregelde creatie van spin-off bedrijven is een essentiële doelstelling van ons onderzoeksbeleid. Spin-offs zijn voor onze stakeholders in de politiek en het bedrijfsleven immers het tastbare bewijs dat investeren in het onderzoek van UHasselt voor de regio een directe economische return oplevert. We zijn dan ook blij dat vanuit het Expertisecentrum voor Digitale Media (EDM) nieuwe spin-off bedrijven het licht zagen in 2010: Thinker Touch dat zijn technologie van multitouchscreens met veel succes demonstreerde op Pukkelpop, waaraan onze unief dit jaar voor het eerst als hoofdsponsor deelnam. En Aristoco, dat zijn interactieve informaticatechnologie voor ouderenzorg succesvol demonstreerde op het symposium over zorginnovatie, dat in december op deze campus georganiseerd werd, in aanwezigheid van de ministers Vandeurzen en Lieten.”

“We hebben in 2010 ook het veldstudiecentrum dat zich zal vestigen in het toegangspoortgebouw van het Nationaal Park Hoge Kempen boven de doopvont gehouden. Dit veldstudiecentrum moet in de komende jaren uitgroeien tot het veldlabo van onze biologieopleiding en van het Centrum voor Milieukunde (CMK), en moet een onderwijs- en onderzoekscentrum rond biodiversiteit worden voor biologiestudenten en onderzoekers uit heel Europa.”

“We hebben in 2010 ook een aanzet gegeven voor een nieuwe strategische positionering van UHasselt. Dat heeft geresulteerd in het onderzoek+ en onderwijs+ concept. Deze concepten zullen in 2011 verder uitgewerkt worden tot een volwaardige nieuwe marketingstrategie, die onze universiteit een duidelijker profiel moet geven in de buitenwereld.”

“Het **onderzoek+ profiel** sluit nauw aan bij het onderzoeksbeleid dat we al jaren voeren, maar zal sterker in onze communicatie naar de buitenwereld toe benadrukt worden. Ons onderzoek levert immers directe return op voor de regio. Er zijn onze spin-off bedrijven, er is het basisindustriële contractonderzoek (om en nabij 16 miljoen euro per jaar), maar er is ook de kleine dienstverlening aan bedrijven in de regio. Ook de kleine kmo kan bij de universiteit terecht voor die kleine dienstverleningsopdrachten. In de categorie van opdrachten kleiner dan 10.000 euro, werden in 2009 meer dan 500 opdrachten uitgevoerd voor een gemiddeld bedrag van 1.300 euro per opdracht.”

“Het **onderwijs+ concept** betekent een meer grondige herpositionering. Het is een belangrijke operatie, die goed moet voorbereid worden, want ze raakt aan het DNA van onze unief. Nu het basisconcept vastligt, zal het onderwijs+ concept in 2011 in alle faculteiten voor alle opleidingen verder uitgewerkt worden. Onze knowhow als onderwijsvernieuwer wordt hiermee zeker niet overboord gegooid, maar de nadruk – zeker in onze communicatie – zal meer komen te liggen op de meerwaarde die deze aanpak voor de student oplevert, en minder op het onderwijsconcept dat het middel is om deze meerwaarde te realiseren. De meerwaarde voor de student zal liggen in het verwerven van een set van professionele competenties, naast uiteraard de realisatie van de academische competenties die eigen zijn aan een universitaire opleiding. Het verder uitwerken van deze nieuwe strategische positionering van UHasselt wordt een belangrijke uitdaging voor 2011.”

“Een tweede belangrijke opgave voor 2011 wordt de voorbereiding van de integratie van de tweecycli-opleidingen in onze universiteit in 2013. Vanaf 2013 worden de opleidingen kinesitherapie, architectuur en interieurarchitectuur en industrieel ingenieur geïntegreerd in UHasselt als volwaardige universitaire opleidingen, en zal onze universiteit een belangrijke rol opnemen in de School of Arts



die de kunstopleiding in onze provincie zal inrichten. Deze integratie is al jaren in voorbereiding in onze associatie, maar 2013 komt erg dicht bij, en nu moeten we echt werk maken van structuren binnen UHasselt om de nieuwe opleidingen in onder te brengen. Nieuwe faculteiten en nieuwe vakgroepen dus, maar vooral ook heel wat nieuwe collega's die harmonisch in onze structuren moeten geïntegreerd worden. Een grote operatie, maar één die van strategisch belang is omdat het voor onze universiteit een beslissende en definitieve stap betekent naar een universiteit met 5000 studenten, en dus een universiteit waarvan het bestaansrecht en de noodzaak in het Vlaamse universitaire landschap niet kan worden betwist.”

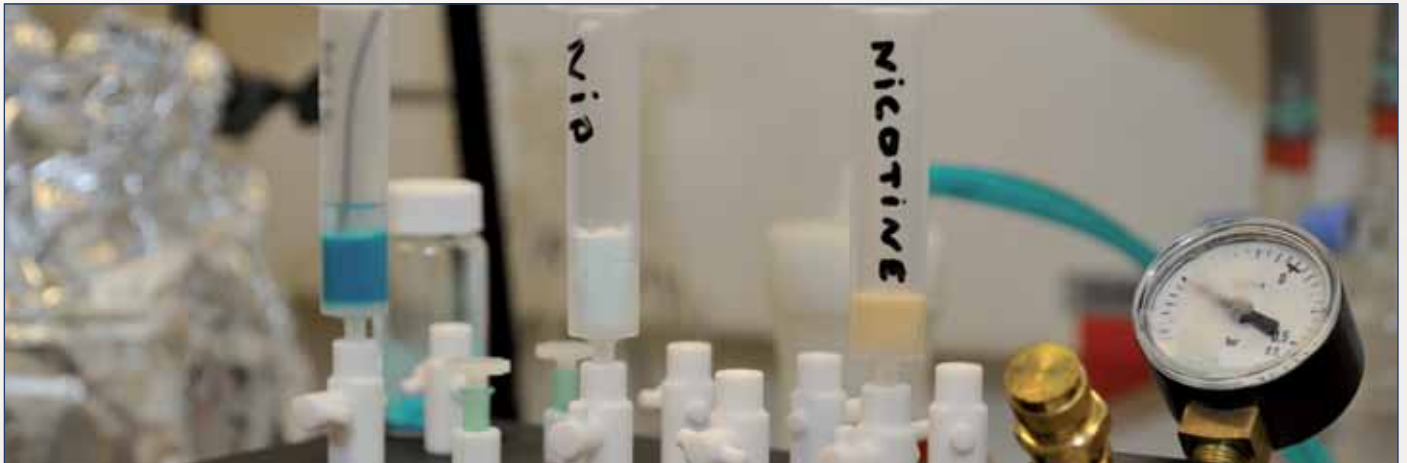
“Ook de opstart van de masteropleiding rechten wordt een belangrijke stap die we in 2011 moeten zetten. We wachten momenteel nog vol spanning het resultaat van de NVAO-accreditatieaanvraag af, die de faculteit Rechten in de loop van deze maand verwacht. Daarna moet ook nog de Vlaamse Regering een besluit tot inrichting van de opleiding nemen maar dat zou eerder een formaliteit moeten zijn.”

“Beste collega's, beste vrienden, 2011 kondigt zich dus weer als een boeiend jaar aan met vele nieuwe uitdagingen voor onze universiteit. Ik wens u – mede namens de voorzitter en de andere leden van de Beleidstop – een beloftevol jaar 2011 toe, met op persoonlijk vlak een goede gezondheid, veel warmte en veel vriendschap, en in uw professioneel leven aan UHasselt tal van boeiende projecten en contacten met collega's.”



Nieuwe materialen voor een betere gezondheid

Life sciences in Euregio Maas-Rijn krijgen injectie van 13 miljoen euro



Nieuwe materialen staan als onderzoekstopic niet vaak in de focus. Nochtans kunnen de toepassingen waarin ze worden gebruikt tot de verbeelding spreken. Zo zullen biosensoren gebaseerd op nieuwe materialen in de nabije toekomst mee de ontwikkeling in de life sciences en in de geneeskunde bepalen, met heel nieuwe vormen van diagnostiek en therapie.

PRIORITEIT VOOR LIFE SCIENCES

Gedeputeerde voor economie en Europese zaken Marc Vandeput: "De provincie Limburg is momenteel voorzitter van het INTERREG IV-A Euregio Maas – Rijn programma. Bij het begin van de programmaperiode 2006-2013 was een programmabudget van 72 miljoen euro ter beschikking. De programma-uitvoering en de subsidiotoekenning zitten op kruissnelheid. De Euregionale krachtenbundeling voor de verdere ontwikkeling van de sector van de life sciences is een prioriteit in het programma. De toekenning van 6,5 miljoen euro aan beide projecten of meer dan 9 procent van het totale programmabudget toont het enorme belang dat de Euregionale partners hechten aan de verdere ontwikkeling van de sector van de life sciences in de EMR."

De Euregio kent een hoge concentratie van kennis en knowhow op wereldniveau wat betreft biomaterialen, biomedische technologie en klinisch onderzoek. Door grensoverschrijdend de krachten te bundelen kunnen nieuwe biomaterialen en toestellen worden ontwikkeld die een grote toegevoegde waarde opleveren ten aanzien van de behandeling van, en zorg voor, patiënten. Ook zullen deze ontwikkelingen een impuls geven aan nieuwe spin-offs die structureel een hogere werkgelegenheid opleveren.

"Als voorzitter hebben wij belangrijke inspanningen geleverd die tot de goedkeuring van beide projecten hebben geleid. In de



Met de projecten BioMiMedics en MICROBIOMED wordt een bedrag van 13 miljoen euro geïnvesteerd in de lifesciencesector in de Euregio Maas-Rijn. Beide projecten worden voor de helft gefinancierd vanuit EFRO-middelen. De provincie Limburg cofinanciert een bedrag van 413 354 euro.

De twee Interreg-projecten die op 7 januari 2011, in aanwezigheid van gedeputeerde voor economie Marc Vandeput en rector Luc De Schepper, voorgesteld werden, zijn hiervan een duidelijk voorbeeld.

projectvoorbereiding hebben wij de Limburgse onderzoeksinstituten en in het bijzonder UHasselt betrokken. Door dit partnerschap kunnen de Interreg-subsidies in onze provincie worden ingezet voor innovatieve onderzoeksprojecten die ongetwijfeld bijdragen aan de verdere uitbouw van de biomedische sector in onze provincie,” aldus gedeputeerde Marc Vandeput.



KNOWHOW

De sector life sciences is één van de belangrijkste speerpuntsectoren voor Limburg, naast onder meer automotive, hightech, zorg en clean tech. De sector draagt niet enkel bij aan het versterken van het economische weefsel in Limburg, maar de kennis en producten die ontstaan door innovatie en technologische ontwikkeling komen de gezondheid van alle Limburgers ten goede. Gedeputeerde Marc Vandeput: “Om deze redenen hebben wij aan de deputatie voorgesteld om meer dan 400 000 euro provinciale cofinanciering vrij te maken voor de uitvoering van deze projecten.”

Rector Luc De Schepper is bijzonder verheugd met de extra middelen die in het biosensorenonderzoek zullen worden geïnvesteerd. “Dit biedt ons de ideale kans om verder vooruit te lopen in de sector van de life sciences. Onze instituten imo-imomec en BIOMED hebben al de nodige knowhow opgebouwd in het steeds kleiner maken van transistoren en in het ontwikkelen van kunststoffen zonder toxische eigenschappen. Deze extra financiële middelen laten ons toe dit onderzoek verder te verfijnen en een mogelijke stap naar commercialisering te maken.”

BIOMIMEDICS

Het project BioMiMedics richt zich op de ontwikkeling van nieuwe biodegraderende kunststoffen voor klinisch gebruik. Professor Thomas Cleij (Instituut voor Materiaalonderzoek – UHasselt) legt uit: “Deze kunststoffen kunnen worden verwerkt in wondbedekkingsmaterialen en kunnen tevens gebruikt worden als weefselherstellende implantaten of als geïmplanteerde reservoirs voor gecontroleerde toediening van geneesmiddelen.”

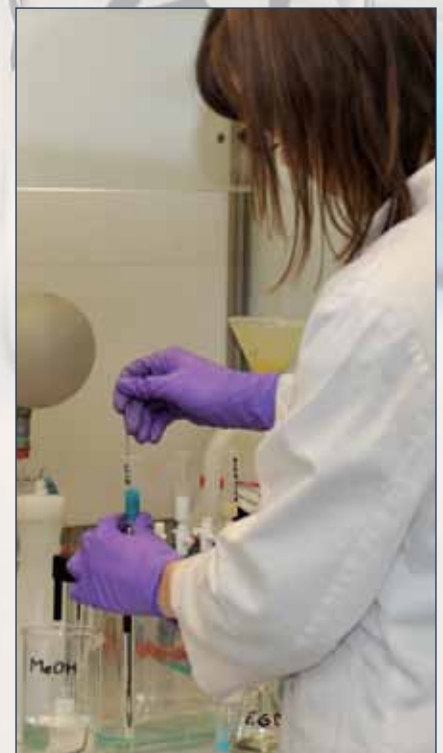
Professor Luc Michiels (Biomedisch Onderzoeksinstituut – UHasselt) vult aan: “Het biologisch afbraakproces of de degradatie van deze kunststoffen in het lichaam dient zodanig te gebeuren dat het precieze verloop gekend is. Nadelige gevolgen van de afbraakproducten op omringende weefsels en cellen moet worden vermeden. Er mogen geen ontstekingen, stollingen of irritaties optreden. Dit onderzoek laat toe kunststoffen te kiezen zonder toxische eigenschappen, die voldoen aan de strikte voorwaarden voor gebruik in het lichaam. De ontwikkeling en commercialisering zorgen er uiteindelijk voor dat deze nieuwe materialen ingezet kunnen worden in de geneeskunde.”

MICROBIOMED

Binnen Europa treft borstkanker een op tien vrouwen. Omdat het opsporen ervan veel tijd in beslag neemt, stelt MICROBIOMED een nieuwe en snellere diagnostische test voor. MICROBIOMED maakt een vroegere diagnose van borstkanker mogelijk, wat de overlevingskansen van patiënten kan verhogen. Professor Marc D’Olieslaeger (Instituut voor Materiaalonderzoek – UHasselt) verduidelijkt: “De

doelstelling van het project MICROBIOMED is de ontwikkeling van een nieuw diagnostisch systeem voor de opsporing van borstkanker. Binnen Europa treft borstkanker nog steeds één op de tien vrouwen en is daarbij verantwoordelijk voor ruim twintig procent van alle kankergevallen. Het stellen van de precieze diagnose behelst momenteel een mammografie en weefselonderzoek na een biopsie. Deze onderzoeken zijn vaak tijdrovend en dat komt de kans op genezing niet ten goede.”

Daarom richt MICROBIOMED zich op snelle tests die idealiter ook in de huisartsenpraktijk toegepast kunnen worden. Professor Patrick Wagner (Instituut voor Materiaalonderzoek – UHasselt) licht toe: “Het sleutelement van de test is de opsporing van merkmoleculen in het bloed. Dit zijn eiwitten die aangeven of gezwellen in de borst of de eierstokken al dan niet aanwezig zijn. Het screenen van bloedstalen op deze ‘tumormerkers’ maakt gebruik van antistoffen die met deze tumormerkers binden. De nauwkeurige bepaling van de merkerconcentratie gebeurt vervolgens op optische manier. Qua werking is dit best te vergelijken met een geavanceerde zwangerschapspredictor, waarbij het diagnostisch systeem niet enkel ‘ja/nee’ antwoorden geeft en bovendien gevoelig is voor verschillende gezweltypes.”



“Towards TTC”

Op 10 december 2010 heeft het Euregio Maas-Rijn Interreg Committee het TTC-project van 5 miljoen euro officieel goedgekeurd. TTC staat voor Top Technologie Cluster. Het TTC-project focust zich op vier clusters die een belangrijke invloed uitoefenen op de regionale economische ontwikkeling, namelijk Life Sciences, Materialen, ICT en Energie.

Dit project maakt het mogelijk om een directe invulling aan TTR-ELAt te geven, de Top Technologie Regio Eindhoven-Leuven-Aken en waarvan Belgisch Limburg deel uitmaakt. In het TTR-ELAt-initiatief werden de verschillende bestuursniveaus van de gewesten, deelstaten, provincies en stadsregio's samengebracht.

GRENSOVERSCHRIJDENDE EXCELLENTE TECHNOLOGIEREGIO

Het initiatief is enerzijds gericht op het bevorderen van economische ontwikkeling en samenwerking over de grenzen heen, en anderzijds op het realiseren van een beter omgevingskader voor een business-gedreven “grensoverschrijdende excellente technologieregio”. Deze technologieregio moet zich op de Europese en op de verschillende nationale landkaarten duidelijk positioneren.

In het TTC-project is de regio EMR (Belgisch en Nederlands Limburg, provincie Luik en het Duitse Nordrhein-Westfalen) uitgebreid met de aangrenzende regio's Noord-Brabant (NL) en Vlaams-Brabant (B). Het TTC-project richt zich op het probleem van de afwezigheid van een economische entiteit waarbij de innovatieontwikkeling regiospecifiek is en waar er tot op heden te weinig gezamenlijke grensoverschrijdende innovatie-initiatieven plaatsvinden.

VIER CLUSTERS

De doelstellingen voor TTC zijn het stimuleren van grensoverschrijdende projecten door middel van doelgerichte netwerkevenementen en een gedreven *business development*. De activiteiten richten zich naar vier clusters die een belangrijke invloed uitoefenen op de regionale economische ontwikkeling, namelijk Life Sciences, Materialen, ICT en Energie.

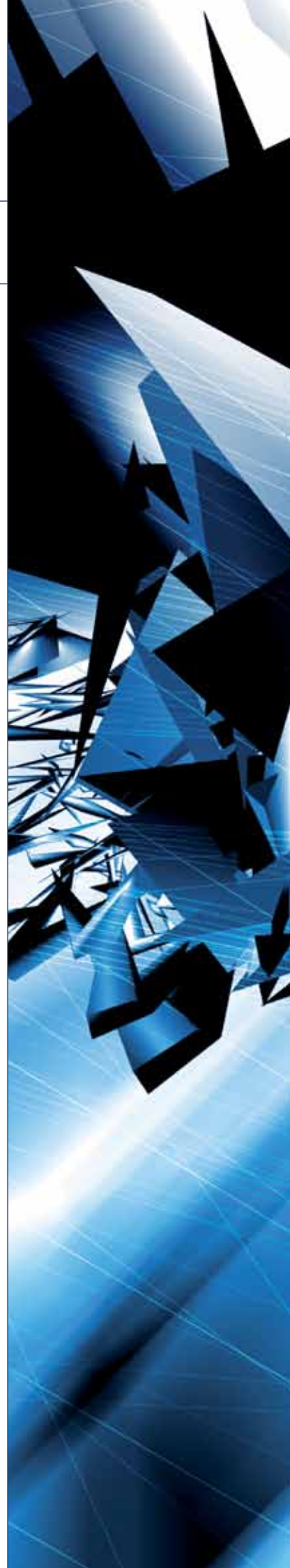
Voor de Belgische provincie Limburg is Universiteit Hasselt de *lead partner*, onder leiding van de Tech Transfer UHasselt. Sinds het opzetten van dit project in 2008 heeft de Tech Transfer UHasselt nauw samengewerkt met de POM Hasselt en de Provincie Limburg om het concept uit te werken tot een volwaardig project.

NAUWE SAMENWERKING

Gedeputeerde Mark Vandeput ondersteunt dit project en de Provincie Limburg financiert 25 procent van het Limburgse budget, dat in totaal 900.000 euro bedraagt. Met dit budget worden twee nieuwe voltijdse medewerkers aangesteld om het volledige project uit te voeren.

De Tech Transfer UHasselt zal voor het TTC-project ook nauw samenwerken met de platformen Life Tech Limburg en Cleantech Limburg, de Limburgse hogescholen en met de belangrijkste centra zowel binnen als buiten de provincie, onder andere POM Limburg, Innovatiecentrum Limburg, strategische onderzoekscentra IMEC, VIB en IBBT, en de provinciale werkgeversorganisaties VOKA, VKW en UNIZO.

Heidi Cardous





Signalisatiesimulator IMOB

gelanceerd door minister Crevits

Op 14 december lanceerde Vlaams minister van Mobiliteit en Openbare Werken Hilde Crevits de Signalisatiesimulator op de Universiteit Hasselt. Met dit toestel kunnen bij geplande wegwerkzaamheden omleidingsborden vooraf door de weggebruikers getest worden in een levensechte simulatieomgeving.

Na de ontwikkelingsfase waarin een aantal pilootprojecten werden uitgevoerd, is de simulator nu volledig operationeel. De simulator kan niet alleen ingezet worden bij wegenwerken, maar is ook geschikt voor het simuleren van parkeergeleiding in steden, nieuwe concepten voor bedrijventerreinen en omleidingen bij grote hinder.

MEER VERKEERSVEILIGHEID DANKZIJ BETERE SIGNALISATIE

In België gebeuren elk jaar meer dan 700 ongevallen in de buurt van wegenwerken, waarbij heel wat (dodelijke) slachtoffers vallen. Een goede signalisatie is daarom van groot belang. De signalisatiesimulator maakt het mogelijk om op voorhand te testen hoe weggebruikers met omleidingsborden omgaan. Er worden zaken bekeken als: wat zijn de beste afmetingen voor verkeersborden? Welke kleuren zijn het duidelijkst? Waar plaats je de borden het best? Het wordt ook mogelijk om na te gaan of de signalisatie juist begrepen wordt door buitenlandse, anderstalige chauffeurs.

VOOR HET EERST TOEGEPAST BIJ WEGENWERKEN KLAVERBLAD LUMMEN

De signalisatiesimulator maakt het mogelijk om traditionele papieren signalisatieplannen en omleidingsconcepten om te zetten naar realistische films die weggebruikers vooraf kunnen uittesten in een levensechte simulatieomgeving. Dit principe werd voor het eerst uitgetest bij wegenwerken aan het Klaverblad in Lummen, in samenwerking met het Agentschap Wegen en Verkeer. Testpanels met 24 gewone weggebruikers namen deel, wat resulteerde in nuttige verbeteringen aan de bewegwijzering. Nadien volgden nog drie testcases: wegwerkzaamheden E313, parkeergeleiding gemeente Mol, bedrijventerrein Genk-Zuid.

SIMULATIE MET REALISTISCHE BEELDEN EN 3D-OBJECTEN

De simulator is uniek omdat de testpersoon 'virtueel rijdt' in een realistisch wegbeeld en dus niet in artificiële computerbeelden en voorgeprogrammeerde scenario's. Voor elk project wordt er op het terrein een video-opname gemaakt van de rijroutes met een hoogwaardige cameratechniek. Vervolgens worden nieuwe verkeersborden geïntegreerd in de film via montagetechnieken. Deze gemonteerde film wordt afgespeeld in de simulator waar weggebruikers geconfronteerd worden met elementen die ook in het wegbeeld op straat te zien zijn: bomen, kuilen, wegclame, zonlicht en talrijke andere elementen. Geavanceerde cameratechnieken maken het mogelijk een levensechte situatie na te bootsen en die vervolgens flexibel aan te passen via digitalisering.

WETENSCHAPPELIJKE ONDERBOUW MET EYE-TRACKING METHODE

In de simulator wordt een specifieke toepassing gebruikt: de eye tracking-methode of ooganalyse. Hiermee wordt continu gemeten waar een testpersoon naar kijkt en hoe vaak een bord bekeken wordt. Dit levert interessante resultaten die worden geanalyseerd om vervolgens adviezen te formuleren.

SAMENWERKING TUSSEN IMOB EN BEDRIJVEN CONNECT EN INFRANEA

De signalisatiesimulator is het resultaat van intensief onderzoekswerk waarin drie Vlaamse partners de krachten bundelden. IMOB, het Instituut voor Mobiliteit van de Universiteit Hasselt, stond in voor de wetenschappelijke onderbouw van het onderzoek, de afname van de simulatieritten bij de proefpersonen, de verkeerskundige analyses van de proefritgegevens, alsook de formulering van praktische aanbevelingen naar het beleid met betrekking tot de onderzochte signalisatie. Connect stond in voor de communicatieanalyse en participatieaanpak. Studiebureau INFRANEA stond in voor de 3D-engineering en de visualisatie.

Edith Donders



Revalidatietechnologie in de kijker

Op 25 en 26 november 2010 bezochten bewegingswetenschappers en kinesitherapeuten uit België, Nederland en Engeland, allen experts in gerelateerd onderzoek bij personen met een herseninfarct (CVA) of met MS de onderzoeksinstituten EDM en REVAL.



Op uitnodiging van professor Peter Feys (REVAL, BIOMED) waren professor Jane Burridge en dr. Ann Marie Hughes (University of Southampton, UK), dr. Gerdienke Prange (Roessingh Instituut Enschede, NL) en dr. Annick Timmermans (Adelante Hoensbroek, NL) twee dagen te gast in Hasselt.

RONDLEIDING EN SYMPOSIUM

De eerste dag woonden zij een demonstratie bij van een revalidatieroboticasysteem met de Haptic Master, waarvoor EDM (professor Karin Coninx, Tom Deweyer en Sofie Notelaers) een aangepaste virtuele leer- en navigatieomgeving ontwierp. De buitenlandse bezoekers waren erg positief over zowel hardware (gimbal interface) als spelomgeving. Na dit bezoek kregen zij een rondleiding in het vernieuwde gebouw A (PHL/BIOMED, UHasselt) bij REVAL.

Op dag twee verzorgden de internationale collega's samen met Peter Feys een symposium met als thema *Technology for upper limb rehabilitation in stroke & MS: a state-of-the-art*. Dit symposium werd georganiseerd door de PHL (professor Peter Feys, professor Bert Op 't Eijnde) als leider van het Interregio IV project 'Revalidatierobotica II' en genoot een opkomst van een 120-tal deelnemers, waaronder medewerkers van projectpartners, therapeuten en studenten van de opleiding Revalidatiewetenschappen en Kinesitherapie (PHL).

TECHNOLOGISCHE VOORUITGANG

Een goede armfunctie is een basisvoorwaarde voor zelfstandigheid bij mensen met MS en CVA. Revalidatietechnologie omvat een brede waaier van middelen die ingezet kunnen worden bij de revalidatie van de functionaliteit van de arm. De technologische vooruitgang staat ook

in dit veld van de revalidatie niet stil en wordt dan ook meer en meer toegepast in de praktijk.



Dit symposium bood dan ook een overzicht van verschillende types technologie voor revalidatie van het bovenste lidmaat met bijhorende wetenschappelijk aangetoonde effectiviteit en onderliggende neurofysiologische en trainingsprincipes. Eveneens werden voorbeelden getoond van hoe revalidatietechnologie toegepast kan worden in de thuissituatie. Bijkomend werd ook de mogelijkheid besproken om met deze technologische systemen bewegingskwaliteit te meten.



Als afsluiter werd een receptie voorzien waarbij de mogelijkheid tot netwerken uiteraard niet onbenut gelaten werd.

Geert Alders

DOCTORAATSPROMOTIES

TOM STRUYS

Doctor in de biomedische wetenschappen

Doctoraatsproefschrift over 'Ultrastructural and immunocytochemical exploration of the regenerative capacity of the dentin - pulp complex. Morphological characterization of human dental pulp stem cells and their relevance to tissue engineering'

Promotor: prof. dr. Ivo Lambrichts

25 januari 2011 om 18.00 uur in auditorium H5

SOFIE CARMANS

Doctor in de biomedische wetenschappen

Doctoraatsproefschrift over "The role of inhibitory neurotransmitters in CNS inflammation"

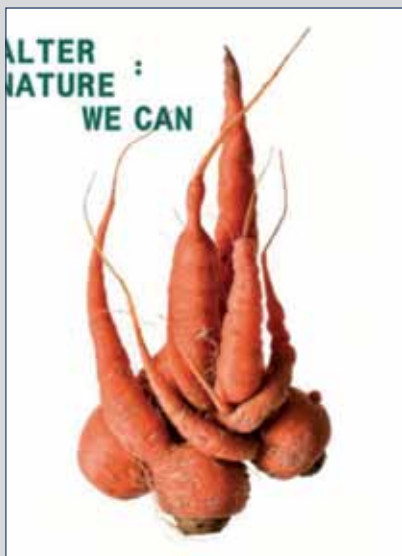
Promotor: prof. dr. Niels Hellings

26 januari 2011 om 17.00 uur in auditorium H5

Symposium: Alter Nature:

Designing Nature – Designing Human Life – Owning Life

Recente ontwikkelingen in de bio-wetenschappen en technologie kondigen een biologische revolutie aan. Deze ontwikkelingen leiden vaak tot het veranderen, manipuleren en ontwerpen van de natuur en/of de mens.



Daardoor rijzen er vele vragen, niet alleen binnen de wetenschap maar ook in de bedrijfs wereld, de beleidswereld en de kunstwereld.

Vandaar dat Z33 (kunstencentrum in Hasselt), VIB en Universiteit Hasselt hun krachten hebben gebundeld voor de organisatie van het symposium "Alter Nature: Designing Nature – Designing Human Life – Owning Life."

Dit symposium vindt plaats op **vrijdag 18 februari 2011** in auditorium H6 van gebouw D, waar we bekende nationale maar ook internationale sprekers, zoals bijvoorbeeld Koen Vanmechelen, Ann Cuypers, Catherine Verfaillie, Frank Luyten en Adam Zaretsky, zullen verwelkomen. In drie verschillende sessies wordt gediscussieerd over hoe wij de natuur (sessie 1) en de mens (sessie 2) kunnen creëren, en hoe we dit alles mogelijk kunnen patenteren (sessie 3).

Het hele gebeuren zal gemodereerd worden door Peter Raeymaekers, wetenschapper en wetenschapsjournalist.

Meer informatie is beschikbaar op www.z33.be.

Iedereen is van harte welkom op dit symposium, maar kostenloze registratie is vereist, en wel voor 11 februari 2011 via www.uhasselt.be/alter-nature.

"If you change a living organism's properties, you could also change its interactions with the environment or the human body." (The Guardian)

MS-symposium: kick-off meeting WOG

Op 9 december 2010 vond de kick-off meeting van het MS-WOG plaats. Dit symposium was de succesvolle start van de wetenschappelijke onderzoeksgemeenschap binnen het multiple sclerose onderzoek, gefinancierd door het FWO.

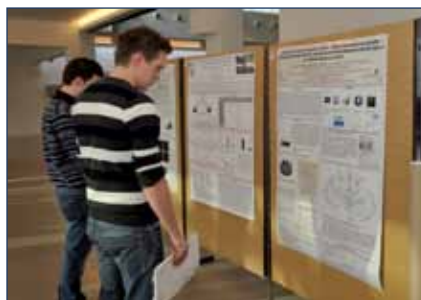
Tijdens deze kick-off meeting stelden de hoofdverantwoordelijken van de verschillende onderzoeksgroepen binnen Universiteit Hasselt, Katholieke Universiteit Leuven, Universiteit Antwerpen, Universiteit Gent, Université catholique de Louvain, Vrije Universiteit Brussel, Universiteit Maastricht en het Biomedical Primate Research Centre hun onderzoeklijnen voor aan collega-onderzoekers.

Daarnaast kregen doctoraatsstudenten de kans om tijdens de postersessie hun eigen onderzoek te introduceren. Die dag werden

niet alleen bestaande contacten verder uitgebreid maar was er ook ruimte voor het leggen van nieuwe contacten en mogelijkheden tot samenwerking binnen het MS-onderzoek. Er vond ook een boardmeeting plaats waarin de leden van het WOG de gelegenheid kregen om hun ideeën en verwachtingen te bespreken.

Toekomstgericht zullen er op geregelde basis gelijkaardige symposia georganiseerd worden. Ook werd er geopperd om het netwerk van samenwerking uit te breiden. Want, zo bleek uit een aangename, afsluitende receptie, dat wetenschap enkel werkt wanneer we samen netwerken en samenwerken!

Kim Pannemans





BIODIVERSITEITSLEZING
Think globally, act locally and change personally!

Ignace Schops
 Internationaal Ambassadeur
 Biodiversiteit – Countdown 2010
 Goldman Prize winner 2008
 'Groene Nobelprijs'

universiteit hasselt
 UNIVERSITEIT VAN DE TOEKOMST

2010
 Internationaal Jaar van de Biodiversiteit

Donderdag 17 februari 2011 om 20.00 uur
 Auditorium H6 - UHasselt
 Vrije toegang
www.uhasselt.be/lezingen

Science@uhasselt: 'Towards an intelligent and sustainable future.'

Organisatie: Faculteit Wetenschappen UHasselt - contact: els.smeyers@uhasselt.be



Leerstoel Medische Ethiek Erevoorzitter UHasselt Jules Knapen

- 20 januari 2011 Levensvraagstukken bij het begin en einde van het leven**
 Em. prof. dr. Hugo Devlieger, hoogleraar kindergeneeskunde K.U.Leuven
 Dr. Marc Cosyns, Huisarts, expert stervensbegeleiding UGent
- 27 januari 2011 Beroepsgeheim en justitie**
 Marc Rubens, Procureur des Konings, Parket Hasselt
 Prof. dr. Peter Adriaenssens, docent kinder- en Jeugdpsychiatrie,
 Directeur Vertrouwenscentrum Kindermishandeling Vlaams Brabant
- 10 februari 2011 Zijn alle preventie- en vaccinatieprogramma's zinvol?**
 Prof. dr. Marc Van Ranst, hoogleraar, afdeling klinische en epidemiologische virologie, K.U.Leuven
 Dr. Luc Bonneux, epidemioloog, Netherlands Interdisciplinary Institute
- 17 februari 2011 Stilstaan bij het levenseinde – menswaardig sterven**
 Mark Morhaye, directeur Provinciaal Centrum Morele Dienstverlening)
 Dr. Joke Bossers of dr. Daniël Vantroyen
 (beiden zijn huisarts en equipe-arts Pallion)

De leerstoel 'Medische Ethiek', genoemd naar de erevoorzitter van de Raad van Bestuur van de Universiteit Hasselt, dr. Jules Knapen, werd door het Universiteitsfonds Limburg (UFL) ingesteld. Voor de financiering ervan wordt jaarlijks beroep gedaan op giften, die door donateurs aan het UFL worden gegeven. Een bijdrage aan dit maatschappelijk project wordt ten eerste gewaardeerd. Voor giften vanaf 40 euro wordt een fiscaal attest afgeleverd. Rekeningnummer UFL 453-2527811-81, met vermelding 'MEDETH'

De lezingen vinden plaats in auditorium H5 van Universiteit Hasselt, telkens van 20.00 - 22.00 uur.

Deelname is gratis.

Chemie, spoor(t) naar oplossing van de misdaad!

Laat de misdaad een spoor voor de chemie?

Dr. Gert De Boeck



Auditorium H6 – 27 januari 2011 – 20.00 uur

**Wat hebben chemie en sporenonderzoek op een plaats van het delict met elkaar gemeen?
Meer dan u denkt!**

Het oplossen van misdaden met behulp van wetenschappelijke technieken is niet langer fictie, maar dagelijkse realiteit. Meer nog, als de verdachte zwijgt, spreekt sporenanalyse. Grote of kleine inbreuken laten zonder uitzondering sporen na. En net het onderzoek van die materiële bewijzen draagt, vroeg of laat, bij aan de oplossing van het mysterie zodat de waarheid haarfijn blootgelegd wordt.

Tijdens deze voordracht geeft Gert De Boeck een overzicht van de wetenschappelijke methodes die vandaag gebruikt worden om de waarheid te achterhalen. Verschillende domeinen zoals DNA-onderzoek, drugsanalyses, onderzoek van haren en textiel, schotrestenonderzoek... komen aan bod. Aan de hand van voorbeelden en cases worden deze aan de praktijk getoetst. 2011 is het 'Internationaal Jaar van de Chemie'. Op uitnodiging van de faculteit Wetenschappen komt dr. Gert De Boeck op donderdag 27 januari 2011 naar UHasselt.

Vrije toegang

www.uhasselt.be/lezingen

Dr. Gert De Boeck promoveerde in 1999 tot doctor in de chemie aan de Universiteit Antwerpen met zijn onderzoek over organische massaspectrometrie, chromatografie en bioanalyses. Zijn professionele carrière startte als gerechtelijk deskundige toxicologie in het Nationaal Instituut voor Criminalistiek en Criminologie (NICC). Nadien werd hij aangesteld als afdelingshoofd van de afdeling drugs en toxicologie. Momenteel heeft hij als operationeel directeur criminalistiek de dagelijkse leiding over een tiental verschillende forensische laboratoria waar de identificatie en de analyse van sporen van verdachten, modus operandi en oorzaken gebeuren. Het NICC is een onafhankelijke wetenschappelijke instelling die behoort tot de Federale Overheidsdienst Justitie. Het werktelein is breed en de zwaartepunten liggen op het uitvoeren van gerechtelijke analyses, het creëren van nationale forensische databanken en het opleiden van magistraten en politie.



Laat Nalou bloeien...

Herinnert u zich de actie 'Geef energie aan Nalou' nog? Vorig jaar verkochten zes studenten Geneeskunde het drankje Nalou via deze slagzin. Ze slaagden in hun doel: het dorpje Nalou werd van energie voorzien via zonnepanelen.

Dit jaar mogen we met een groep van negen enthousiaste geneeskundestudenten naar Mali, al dan niet met een beurs van VLIR-UOS, Stad Hasselt of UHasselt op zak. Ook nu is ons basisdoel medische hulp verstrekken. Dit doen we op twee locaties: in het ziekenhuis in Mopti en in het medisch centrum in het Dogondorpje Nalou.

We willen echter – zoals vorig jaar – niet alleen gaan helpen maar ook meebouwen aan een langdurig project. Dit jaar gaan we geld inzamelen voor drie verschillende deelprojecten in Nalou.

Het eerste doel is het bouwen van sanitaire voorzieningen. Het medisch centrum heeft op dit moment geen douches of toiletten. De afwezigheid van deze basisvoorziening werkt het verspreiden van ziektekiemen in de hand.

Als tweede objectief hebben we de verdere uitbouw van de basisschool. De lokalen zijn intussen af, maar er moet nog een gebouw-tje voor de directie komen en een omheining van het terrein.

En, last but not least, willen we graag een handje toesteken om de lokale economie te stimuleren. Dit wensen we te bereiken door

vrouwen te helpen bij het opstarten van bloemen- en groentetuintjes. Zo kunnen deze vrouwen handel drijven, geld verdienen én hun kinderen een betere toekomst garanderen.



Kortom: laat Nalou bloeien!!!

We zijn ervan overtuigd dat deze aanpak zeer efficiënt is omdat we via deze verschillende uitgangspunten Nalou op een hoger ontwikkelingsniveau kunnen tillen. De verschillende projecten zijn bovendien duurzaam.

De Mali-gangers klinken alvast bijzonder enthousiast: "Onze slogan omvat de drie hogerge-noemde projecten. Om iets te laten bloeien, heb je water nodig. De watervoorziening is ons hoofddoel. Ook zon is onontbeerlijk. Voor dit laatste heeft de vorige groep studenten gezorgd. Een bloemetje laten bloeien kan alleen in de geschikte omgeving. Door kinderen de mogelijk-hed van scholing aan te bieden, verhogen hun kansen op een succesvol leven exponentieel en kunnen ze helemaal openbloeien. Als laatste hebben we de bloemen- en groentetuintjes. Het verband met ons motto spreekt dan ook voor zich."

"Voor de realisatie van dit geweldige project hebben we echter één ding nodig: centjes. We hebben al een ruw schema uitgetekend voor deze fundraising. Waar kan je je aan verwachten? Aan een wafelverkoop, gecombineerd met warme choco, aan een Afrikaanse avond (vrijdag 27 mei, noteer het alvast in je agenda!) en aan een tombola. Om het plaatje helemaal te vervol-ledigen gaan we ook bloemetjes verkopen tijdens de maand februari."

U merkt het, ideeën genoeg! De negen Mali-gangers tellen alvast af naar hun vertrek richting Mali.

Steun Mali en laat zo Nalou bloeien! Volg deze studenten op:

www.bloggen.be/inleefstagemali2011

Alexandra Boogers en de andere Mali-gangers

Op deze foto zien we bovenaan, van links naar rechts: An Lodewyckx, Dymphna Devriendt, Julie de Bellefroid, Alexandra Boogers. Onderaan, eveneens van links naar rechts: Marjolein Geuens, Liesbeth Vanzeir, Maja Vangoitsenhoven, Isabeau Houben, Lievelijn Vanhees.





Marie-Jeanne Vantuykom krijgt 'De Pluim'

Onze vroegere collega Marie-Jeanne Vantuykom heeft De Pluim gewonnen! Een onderscheiding van TV Limburg en de Koning Boudewijnstichting voor haar inzet in het Dogondorp Nalou in Mali.

Marie-Jeanne zet zich al jaren in om fondsen te werven voor bouwprojecten in dit Dogondorp. Daarmee kon al een schooltje en een medische hulppost worden gebouwd. Vorige zomer trokken zes geneeskundestudenten van UHasselt voor het eerst op inleefstage naar Mali. Ook dit jaar zullen negen studenten deze unieke kans krijgen. Ze stellen zich op deze pagina's aan u voor.

Met de actie 'De Pluim' wil TV Limburg, samen met de Koning Boudewijnstichting, mensen die zich inzetten voor andere mensen in de samenleving, een bedankje - een 'pluim' - geven.

Een onafhankelijke jury had uit alle voordrachten vijf genomineerden geselecteerd. Die genomineerden stelden zichzelf begin



december voor op TV Limburg via een reportage in het TVL-nieuws. Wie de uiteindelijke winnaar werd bepaald door de kijkers. Op 20 december werd in Studio TVL de winnaar bekendgemaakt.

"Voor ik geselecteerd werd, wist ik niet eens wat 'De Pluim' was," zegt Marie-Jeanne. "Maar nu ben ik uiteraard blij met de winst en niet te vergeten de opbrengst van 2.000 euro. Die zal integraal gaan naar mijn project in Mali."

Naast het schooltje en de verdere uitbouw van de medische hulppost wil Marie-Jeanne nu werk maken van groentetuintjes. Marie-Jeanne vertelt: "De vrouwen van Nalou hebben, op hun vraag, al een stuk grond toegewezen gekregen van het dorpsbestuur, om naast gierst ook groenten te kweken. Dit deel van het project willen we nu grootser aanpakken door de bouw van een dam. Er kan maar éénmaal per jaar worden geoogst, na het regenseizoen. De bedoeling is om het regenwater op te vangen via de aanleg van een dam. Dat water zou hen toelaten de grond te irrigeren en een extra oogst mogelijk te maken."



Een doctoraat: en dan...?

Vorige maand werd u geïnformeerd over de meest gangbare postdockkanalen, namelijk die van het FWO, het IWT en het Bijzonder Onderzoeksfonds van de UHasselt. In dit nummer plaatsen we enkele minder bekende postdockkanalen in de schijnwerper, die vaak een vrij specifieke finaliteit hebben, of een belangrijke mobiliteit van de kandidaat veronderstellen.

DE AXA-STICHTING

De AXA-stichting (<http://www.axa-equitable.com/axa-foundation/about.html>) steunt wetenschappelijk onderzoek dat bijdraagt tot een beter begrip en het voorkomen van milieu-, levens- en socio-economische risico's. De brochure is beschikbaar bij de dienst Onderzoekscöördinatie. Gelieve daar ook te melden indien u een aanvraag bij de AXA-stichting overweegt, aangezien het aantal UHasselt-aanvragen per aanvraagronde beperkt is.

POSTDOCTORALE MANDATEN AAN DE UNIVERSITÉ DE LIÈGE (ULG)

Net over de taalgrens is de universiteit van Luik geregeld op zoek naar Vlaamse postdocs, waarvoor ze een apart financieringskanaal ter beschikking heeft. Indien u goede contacten hebt met een Luikse onderzoeksgroep en zo'n verblijf beoogt, kan de dienst Onderzoekscöördinatie u in contact brengen met de juiste instantie aan de ULg.

POSTDOCTORALE MOBILITEIT

Het buzzword in postdoctorale aanvragen de laatste jaren is *mobilité*. Van academici wordt verwacht dat ze mobiel zijn en ervaring opdoen aan andere universiteiten dan waar het eigen doctoraat werd behaald. Om uw slaagkansen op een academische carrière te verhogen, voert u dus het beste een gedeelte van of uw volledige postdoctorale mandaat uit in het buitenland. Voor wie reeds een aanstelling heeft, heeft het FWO reisbeurzen ter beschikking voor korte (≤ 4 weken) en lange (≤ 12 maanden) wetenschappelijke buitenlandse verblijven. Onderzoekers die bereid zijn om hun activiteiten tijdelijk buiten Vlaanderen en



België verder te zetten, kunnen voor financiering vaak ook terecht bij andere instellingen. We overlopen kort enkele mogelijkheden.

Wallonië



Wallonië behoort weliswaar tot nader orde niet tot het buitenland, maar het beschikt wel over een eigen fonds voor onderzoeksfinanciering, parallel aan het Vlaamse FWO. Het *Fondation de la Recherche Scientifique* (FNRS) (fnrs.be) reikt postdoctorale mandaten uit aan onderzoekers van alle nationaliteiten die een onderzoeksproject willen uitvoeren aan een Waalse universiteit.

Luxemburg



Voor Luxemburg is er de *Aide à la Formation Recherche* (AFR) (afr.lu) van het Fonds national de la Recherche Luxembourg. Kandidaat-postdocs van alle nationaliteiten die hun onderzoek voor een bepaalde periode in het buitenland willen uitvoeren (dus niet noodzakelijk in Luxemburg) kunnen een beroep doen op het AFR. De meerwaarde van het voorgestelde onderzoeksproject voor de Luxemburgse R&D is een van de beoordelingscriteria.

Duitsland



De *von Humboldt-Stiftung* voorziet in financiering van postdoctorale mandaten van zes tot 24 maanden aan Duitse onderzoeksinstituten. Raadpleeg hierover de von Humboldt-website op humboldt-foundation.de.

Verenigde Staten



Tot slot zijn er ook mogelijkheden in de Verenigde Staten. De *Belgian American Educational Foundation* (baef.be) reikt postdoctorale beurzen uit ter waarde van 35.000 dollar plus gezondheidsverzekering aan postdocs met maximaal 3 jaar postdoc-ervaring. Belgische BAEF-bursalen moeten hun onderzoeksactiviteiten een jaar lang in de VS uitvoeren. De Fulbrightstichting (fulbright.be) reikt per instelling maximaal twee postdoctorale beurzen uit van drie tot twaalf maanden aan kandidaten die een verblijf beogen aan een Amerikaanse universiteit of hogeschool.

Dit artikel bevat slechts een kleine greep uit de talrijke financieringskanalen waarop Vlaamse kandidaat-postdocs een beroep kunnen doen in het buitenland, dus informeer u steeds bij uw buitenlandse contacten indien u een verblijf aan hun onderzoeksinstituten beoogt. Een belangrijk Europees kanaal voor de mobiliteit van onderzoekers dat totnogtoe niet aan bod kwam, is het Marie-Curie-programma. Dat wordt in een volgende nUweetjeHet toegelicht.

Contacteer ook in ieder geval de dienst Onderzoekscöördinatie indien u uw mobiliteitsplannen verder wilt uitwerken.

Nele Nivelte

Opmerkelijke presentaties

Onderzoeksgroep Functionele Morfologie op vakcongres Anatomie

Tijdens het 'Preparateursymposium' van de 173ste Wetenschappelijke Vergadering van de Nederlandse Anatomen Vereniging (N.A.V.) op vrijdag 7 januari 2011 in het Conferentiecentrum 'De Werelt' te Lunteren, Nederland, gaven expert prosector anatomie Dennis Mathijssen en laboratoriumtechnicus anatomie Davy Janssen mede namens prof. dr. Linda Vanormelingen van de Vakgroep Anatomie van de Universiteit Hasselt een plenaire voordracht getiteld 'Elektronisch databeheer in het anatomisch instituut'.



Deze presentatie werd door de aanwezige anatomen en preparateurs zeer goed ontvangen en met aandacht gevolgd, zoals ook tot uiting kwam in de verschillende vragen en reacties na afloop.

ANATOMIE VAN ONDERBEEN EN VOETSPIEREN

Op de posterpresentatie gedurende diezelfde 'Anatomendag' ontving de poster van PhD student drs. Faridi Narain (arts) en collega's 'Muscles involved in foot eversion movements during the swing phase of gait - some comparative-anatomical and functional-morphological aspects' de jaarlijkse N.A.V.- posterprijs. Haar onderzoek op het gebied van fundamentele en toegepaste anatomie van onderbeen en voetspieren kadert in de Institutionele Universitaire Samenwerking (IUS) van de Universiteit Hasselt met de Anton de Kom Universiteit van Suriname (2008-2018).

Ook in 2009 kreeg drs. Narain's onderwerp een buitenlandse prijs (Universiteit Białystok, Polen). Promotoren zijn de professoren Lamur (Anatomie Universiteit Suriname) en Van Zwieten (Anatomie Universiteit Hasselt). Voor het toegepaste luik van de poster waren tijdens het academiejaar 2009-2010 ook UHasselt Geneeskundestudenten Annelien Brauns en Karolien Lemmens actief in een deelstudie, waarvan ze de eindresultaten ook met Faridi Narain doorspraken

'SLIM' ONTWERPEN WARMING-UPS

Deze twee studenten konden in hun jaarwerkstuk aantonen, dat onderbeenspieren die er normaal voor zorgen dat wij onze enkels niet verzakken (bijvoorbeeld na het neerkomen bij een sprong), door middel van enkele 'slim' ontworpen warming-ups, bij jeugdige turners pro-actief kunnen worden getraind zodat deze spieren inderdaad sterker worden. Dit werd na afloop uitgetest door een balansoefening (het staan op één been). De speciaal getrainde groep kon deze oefening ruim twee keer zo lang volhouden als turners die 'gewone' warming-ups deden. De verschillende spieren zijn door Faridi Narain in 2007 al uitgebreid vergelijkend anatomisch beschreven, en in kaart gebracht.

Koos Jaap van Zwieten



Karolien Lemmens, hier op inleefstage in Mali, werkte mee aan het project van Faridi Narain.



Ook Annelien Brauns (hier eveneens in Mali) nam een deel van het toegepaste luik voor haar rekening.

UHasselt-biologe wint EOS-Prijs



Bacteriën die explosieven opeten en zo zorgen dat verontreinigde bodem weer gebruikt kan worden. Met dat onderzoek is Sofie Thijs Peer afgestudeerd in de biomedische wetenschappen aan Universiteit Hasselt. Nu heeft het haar ook de EOS-prijs voor best geschreven thesis in de harde wetenschappen opgeleverd.

“We hebben zand verzameld van bodem die verontreinigd was door explosies, zoals het militaire schietveld in Helchteren en de terreinen van de vroegere munitiefabriek in Kaulille”, vertelt Sofie Thijs. Bacteriën uit dat zand werden op een speciaal dieet van explosieven gezet. “En in twee weken tijd was bijna 50 procent van de originele hoeveelheid explosief - de zogenaamde 2,4-DNT - ‘opgegeten’. De bacteriën hadden dus de explosieven omgevormd tot minder gevaarlijke stoffen. Het gaat om de bacteriën *pseudomonas tolaasii* en *burkholderia fungorum*’. Ook planten in verontreinigde grond kregen de bacteriën toegevoegd en gingen opnieuw aan het groeien.

“Dat biedt goede perspectieven voor duurzame sanering van verontreinigde bodem. Nu wordt vervuilde grond nog afgegraven, maar voor grote oppervlakten zoals bijvoorbeeld een schietterrein is dat erg duur”, zegt de onderzoekster, die intussen aan het Centrum voor Milieukunde van UHasselt het effect op andere explosieven onderzoekt voor haar doctoraat. “Voor EOS moest ik mijn thesis vol tabellen en grafieken vertalen tot een begrijpelijk stuk. Het was een uitdaging, maar ik heb er veel plezier aan gehad.” Het levert haar een publicatie in februari-nummer van EOS op en een netbook.

VLUP bezoekt Ford

De bezoeken van de VLUP aan Ford op 19 en 26 oktober 2010 waren snel volgeboekt.

Ford verwelkomde ons met een versnapering alvorens de presentatie van het bedrijf te starten. Tijdens deze filmpresentatie leerden we onder andere dat de productiecapaciteit 1346 auto's per dag is en dat slechts 4 procent hiervan in België wordt verkocht. De rest van de geproduceerde wagens voert Ford uit naar 51 verschillende landen. Bij Ford Genk werken 4547 mensen, waarvan amper 374 vrouwen. Samen met de toeleveranciers, is Ford nog altijd de grootste werkgever in Limburg en omstreken. Wist je trouwens dat er sinds 1964 al bijna 14.000.000 auto's gefabriceerd werden?

Na de filmvoorstelling verkenden we de fabriek per shuttle. De gids vertelde ons dat de Mondeo, S-Max en Galaxy *at random* geproduceerd worden. Het is fascinerend om



te zien hoe de karos, de assen en de motor van een auto van een bepaald type, op exact het juiste moment en op exact de correcte plaats samen komen om tot een geheel gemonteerd te worden. Ook het feit dat een auto, die toch wel 5 meter lang kan zijn, tot op één tiende van een millimeter wordt nagemeten, is op zijn minst zeer indrukwekkend. We gaven onze ogen de kost en zaten geboeid te kijken naar de verschillende modellen, kleuren en types die door elkaar gemaakt worden. Verder sprong de netheid in deze grote fabriekshallen echt wel in het oog.

Er valt nog zo veel meer te vertellen over dit indrukwekkende Fordbezoek. Het is een echte aanrader. Gezien het groot aantal geïnteresseerde organiseert VLUP nog een extra rondleiding in op donderdag 10 maart 2011. Waarvoor onze dank aan de Fordverantwoordelijke!

Greet Clerx

Woordje van de voorzitter



Het VLUP-bestuur wenst jullie een voorspoedig, gezond en succesvol 2011! Graag bedanken wij jullie voor de talrijke deelnames aan onze activiteiten tijdens het voorbije jaar.

Door de wateroverlast waarmee onze universiteit te kampen had, zijn onze laatste activiteiten verplaatst in tijd of locatie. Zo hebben we de wijndegustatie van 18 november 2010 verschoven naar 2 december 2010, maar dat heeft zeker geen afbreuk gedaan aan de sfeer! Karel Wilmots van 'Lekker Lekker' heeft ons op een plezierige manier veel bijgebracht over wijn. Het enthousiasme bij de deelnemers was groot, waarbij ze Karel met veel vragen bestookten. Het enorme lachgehalte was misschien ook te wijten aan de hoeveelheid wijn die uiteindelijk is 'geproefd'?



In het bijzonder willen we nogmaals de KHLim bedanken voor hun gastvrijheid. Ons sinterklaasfeest op zondag 28 november 2010 is namelijk vanwege de wateroverlast verplaatst naar het restaurant van de KHLim. Daar heeft de goede Sint aan de talrijke kindjes toch een mooi cadeautje kunnen schenken alvorens terug naar Spanje te varen. Dit jaar hadden we trouwens een recordaantal inschrijvingen van kinderen, die allen met volle teugen genoten van de prachtige show van de Pieten en Sinterklaas. De foto's van het sinterklaasfeest staan op onze website.

Ook voor 2011 hebben wij een leuk programma proberen samen te stellen voor jullie. Op 19 januari beginnen we met een bezoek aan Z33 in Hasselt voor de tentoonstelling 'Alter Nature: We can', waar ook een bijdrage van de UHasselt is geleverd! Inschrijven kan via de website van de VLUP.

De moskee en het mijnmuseum staan op onze agenda voor 19 februari 2011. Wegens het grote succes van de Fordbezoeken in 2010, hebben we een extra bezoek ingelast op 10 maart 2011. Nog in maart trekken we naar Antwerpen voor een geleid bezoek aan het koninklijk paleis op de Meir.



Wij hopen jullie ook weer in 2011 op één van onze activiteiten te mogen verwelkomen!

Heidi Cardous

www.vlup.uhasselt.be/activiteiten.asp

Collega's verrassen Mieke Mertens met pensioneringsfeest

Na 40 jaar trouwe dienst aan UHasselt is Mieke Mertens, van de financiële dienst van de faculteit BEW, met pensioen gegaan. Uiteraard hebben we dit gevierd met een receptie op 16 december 2010.

Als cadeau kreeg ze een schilderij en een fotoboek met allerlei herinneringen over haar volledige carrière aangevuld met persoonlijke boodschappen van haar collega's. Ze was er heel gelukkig mee en heeft zelfs enkele traantjes weggepinkt.



Nu even over Mieke,
Lang, heel lang geleden was er een meisje dat op zoek was naar een job,
Ze vond werk bij de vooruitstrevende EHL,
Of was het toen al de VWOL?
Het waren pioniersjaren en ze houdt hier mooie herinneringen aan over...
Haar naam was toen nog Mariette... maar omdat ze deze naam niet mooi vond
Heeft ze deze veranderd in de roepnaam Mieke
En geef toe dat klinkt veel sympathieker
Welnu ... Mieke zorgde ervoor dat de boekhouding perfect draaide
En de collega's die erbij kwamen zullen dit zeker bevestigen!
Ze dwong respect af en zo is het gebleven tot op de dag van vandaag.
Ze heeft hier vele watertjes doorzwommen en dit niet enkel op de boekhouddienst...
Zo bood ze spontaan haar hulp aan om bij te springen bij de Zomercursus Nederlands
En zetelde ze ook geruime tijd als vertegenwoordigster van het ATP in de Raad van bestuur VWOL.
De jaren vlogen voorbij en opeens ging ze 60 worden...
Ze besliste dat ze nu maar eens aan haar pensioen moest gaan denken... en gelijk heeft ze!
Wij zullen haar missen, en wensen haar het allerbeste!
We hopen dat de geluksster op jou en je gezin mag schijnen,
Dat je veel zonnige warmte mag blijven voelen
Dat de maan je rust en kalmte mag geven
Dat de aarde je de nodige kracht zal geven
Maar vooral dat je kan genieten van je vrije tijd en van je hobby's!
En als je ons teveel mist
Dan kom je ons toch gewoon een bezoekje brengen zeker!

Je collega's

Tijd voor ontspanning

5				2			3	
		8		4		2		
	6			5	1			
		5		6		8	9	
	1							
7			4					
8		1	7					9
			1			6	3	
	7			9				8

XXXX

XXXX

6	G	7	F	3			E	A	1					C	
3	4		E		G		B		2	C		A	1	8	
5	1	8				C	F				B		4	9	
A				5	1		D	3	4	9					
2	6		G	4		E				D		F	A		
				G		B		2	A		C		5	8	
1	5					F	C	G		B			3	9	
	A	F	C	1	5	D	8				9	G	6	B	
					E	3		8			1		C	A	F
C		3			B	6	G			A		8	D		
8				C	F	A	2	B	7	6			E		
	F	A			D	5	1	C		3		7	B		G
	7		6								5		F	2	A
E	9	4			B	7	G			2					
					C		5	7	B	G					3
	C					A		9		3	B	7	G		



Hallo allemaal,
Vanaf gisteren (1-1-11) hoor ik bij de groep van de 'gepensioneerden'
van de V Hasselt.
Ik kijk terug op meer dan veertig jaar werken, collegialiteit en
vriendschap.

Na een spannende en zeer boeiende periode bij de VWOL begon een
ander leven bij de universiteit.

Een andere 'bedrijfscultuur' maar na een tijd van aanpassen heb ik
veel nieuwe en lieve collega's leren kennen. De universiteit groeide
en groeide en ik leerde steeds meer mensen kennen.

Ik kan niet anders over de V Hasselt denken dan 'mijn werk' en ik
ben blij dat ik een klein deeltje ben van dit grote geheel.

Ik zal het allemaal erg missen.
Ik wil dan ook iedereen erg bedanken voor de vriendschap die ik al
die jaren mocht ervaren.

Het fotoboek dat jullie voor mij maakten heb ik al zeker vijftien keer
gelezen en ik pronk ermee bij ieder die hier over de vloer komt. Ook
het mooie schilderij van Ray Remans heeft een prominente plaats
gekregen in onze living. Vanuit mijn zetel kijk ik er recht tegenaan.
De afscheidsviering die jullie voor mij organiseerden heeft me
helemaal beduusd. Zó veel mensen en dat voor mij!

Ik wil ook nog speciaal mijn 'naaste' collega's bedanken voor de
steun en praktische hulp die ze me gaven in de laatste moeilijke tijd.
Ik zal het nooit vergeten.

Ik zal het allemaal hééél erg missen.
Maar tot ziens, ik kom nog langs!

Mieke





Personeelspagina's

BENOEMINGEN EN AANSTELLINGEN

ZELFSTANDIG ACADEMISCH PERSONEEL

- Lieven Clement, °22.12.77 te Torhout, bio-ingenieur in de milieutechnologie, Universiteit Gent, 2000 aangesteld als deeltijds (5%) docent, faculteit wetenschappen, vakgroep toegepaste wiskunde 16.11.10
- Jerome Hendriks, °07.06.76 te Roggel (Nederland), doctor in de geneeskunde, Universiteit Amsterdam, 2004 benoeming als docent (20%), faculteit geneeskunde, vakgroep fysiologie, biochemie en immunologie 01.01.11

ASSISTEREND ACADEMISCH PERSONEEL

- Lieven Clement, °22.12.77 te Torhout, bio-ingenieur in de milieutechnologie, Universiteit Gent, 2000 aangesteld als doctor-assistent (10%), faculteit wetenschappen, vakgroep toegepaste wiskunde, financiering ten laste van de werkingstoelagen 16.11.10
- Sarah Doumen, °26.07.80 te Maasmechelen, doctor in de psychologie, Katholieke Universiteit Leuven, 2008 aangesteld als navorsers (60%), faculteit bedrijfseconomische wetenschappen, vakgroep gedragswetenschappen, communicatie en linguïstiek, financiering ten laste van bijzondere onderzoeksfondsen 16.11.10
- Robert Brijder, °05.11.80 te Delft (Nederland, master in de informatica, Universiteit Leiden (Nederland), 2004 aangesteld als doctor-assistent, faculteit wetenschappen, vakgroep informatica, financiering ten laste van de werkingstoelagen 01.12.10
- Wouter Schroevers, °24.06.77 te Bree, doctor in de scheikunde, Katholieke Universiteit Leuven, 2005 aangesteld als doctor-navorsers, faculteit wetenschappen, vakgroep chemie, financiering ten laste van andere onderzoeksfondsen 16.12.10

DOCTORAATSBURSALEN

- Lidia Marin, °24.10.82 te Boekarest (Roemenië), master synthese organique, Université Joseph Fourier Grenoble (Frankrijk), 2007 faculteit wetenschappen, vakgroep chemie, Instituut voor Materiaalonderzoek, financiering ten laste van bijzondere onderzoeksfondsen 15.11.10
- Bianca Cox, °21.03.80 te Sint-Truiden, licentiaat in de biologie, Universiteit Antwerpen, 2002 master of science in biostatistics, Universiteit Hasselt, 2005, faculteit wetenschappen, vakgroep biologie en geologie, financiering ten laste van bijzondere onderzoeksfondsen 16.11.10
- Luc Knapen, °26.07.51 te Sint-Truiden, burgerlijk bouwkundig ingenieur, Katholieke Universiteit Leuven, 1975 faculteit bedrijfseconomische wetenschappen, vakgroep verkeerskunde, Instituut voor Mobiliteit, financiering ten laste van bijzondere onderzoeksfondsen 16.11.10
- Vincent Macris, °04.11.87 te Lommel, master in de architectuur, Provinciale Hogeschool Limburg, 2010 associatiefaculteit architectuur en interieurarchitectuur, financiering ten laste van andere onderzoeksfondsen 16.11.10
- Inez Wens, °02.06.85 te Kapellen, master in de bio-ingenieurswetenschappen, Katholieke Universiteit Leuven, 2010 faculteit geneeskunde, vakgroep fysiologie, biochemie en immunologie, Biomedisch onderzoeksinstituut, financiering ten laste van andere onderzoeksfondsen 16.11.10
- Qiushi Wang, °23.08.82 te Jilin Province (China), master of science, Jilin University (China), 2008 faculteit wetenschappen, vakgroep fysica, Instituut voor Materiaalonderzoek, financiering ten laste van bijzondere onderzoeksfondsen 01.12.10

ADMINISTRATIEF EN TECHNISCH PERSONEEL

- Valerie Claes, °03.06.79 te Hasselt, aangesteld als projectcoördinator SOFIA-management graad 7, faculteit bedrijfseconomische wetenschappen, vakgroep gedragswetenschappen, communicatie en linguïstiek 01.12.10

GASTPROFESSOREN

- Patrick De Boever, aangesteld als deeltijds (5%) gastprofessor, faculteit wetenschappen, vakgroep biologie en geologie periode 01.11.10 – 31.10.12

ERKENNING ALS VRIJWILLIG WETENSCHAPPELIJK MEDEWERKER

- Nicki Boumans, 100%, faculteit geneeskunde, vakgroep fysiologie, biochemie en immunologie periode 16.12.10-15.12.11
- Teun Grooters, 5%, faculteit geneeskunde, vakgroep fysiologie, biochemie en immunologie, periode 16.12.10-15.12.11
Biomedisch onderzoeksinstituut
- Chris Hermans, 50%, faculteit wetenschappen, vakgroep informatica, Expertisecentrum Digitale Media periode 01.12.10-30.11.11
- Remco Koninckx, 5%, faculteit geneeskunde, vakgroep fysiologie, biochemie en immunologie, periode 01.01.11-31.12.12
Biomedisch onderzoeksinstituut,
- Natalia Kwasnikowska, 50%, faculteit wetenschappen, vakgroep informatica periode 01.01.11-31.12.12
- Frans Lemeire, 10%, faculteit bedrijfseconomische wetenschappen, vakgroep toegepaste wiskunde periode 01.11.10-31.10.11
- Sofie Ignoul, 100%, faculteit geneeskunde, vakgroep fysiologie, biochemie en immunologie, periode 16.12.10-15.12.11
Biomedisch onderzoeksinstituut
- Koen Palmers, 10%, faculteit geneeskunde, vakgroep morfologie periode 01.01.11-31.12.12
- Nick Smisdom, 100%, faculteit geneeskunde, vakgroep fysiologie, biochemie en immunologie, periode 01.01.11-30.06.11
Biomedisch onderzoeksinstituut
- Ann Swijsen, 100%, faculteit geneeskunde, vakgroep fysiologie, biochemie en immunologie, periode 01.01.11-30.06.11
Biomedisch onderzoeksinstituut
- Anitha Wehnert, 100%, faculteit geneeskunde, vakgroep fysiologie, biochemie en immunologie, periode 16.12.10-15.12.11
Biomedisch onderzoeksinstituut,

GEBOORTE

- Noor, dochtertje van Raphael Vandebril, gastprofessor, faculteit wetenschappen, 25.10.10
vakgroep toegepaste wiskunde, Centrum voor Statistiek

- Emma, dochtertje van Anna Roijackers, doctor-assistent, faculteit bedrijfseconomische wetenschappen, 18.11.10
vakgroep marketing en strategie

- Chong, zontje van Lianchen Shan, doctoraatsbursaal, faculteit wetenschappen, vakgroep fysica, Instituut voor Materiaalonderzoek 1.12.10

HUWELIJKEN

- Albrecht Houben, doctoraatsbursaal, faculteit wetenschappen, vakgroep biologie en geologie, met Ineke Trippaers 04.12.10

OPPENSIENSTELLING

- Annie Kuppens, coördinator interbibliothecaire dienst, centrale administratieve diensten, bibliotheek 31.12.10
- Mieke Mertens, coördinator kredietbeheer, faculteit bedrijfseconomische wetenschappen 31.12.10
- Rosette Vandebosch, onderhoudsmedewerker, centrale administratieve diensten, dienst materiële voorzieningen 31.12.10

UIT DIENST

- Oana Daelmans-Avarvarei, assistent, faculteit bedrijfseconomische wetenschappen, vakgroep kwantitatieve methoden 31.12.10
- Gunter De Bruyn, financieel manager, centrale administratieve diensten, financiële dienst 31.12.10
- Chris Hermans, navorser, faculteit wetenschappen, vakgroep informatica, Expertisecentrum Digitale Media 30.11.10
- Natalia Kwasnikowska, navorser (50%), faculteit wetenschappen, vakgroep informatica 31.12.10
- Vincent Mortet, doctor-navorser, faculteit wetenschappen, vakgroep fysica, Instituut voor Materiaalonderzoek 31.12.10
- Mark Nelissen, gastprofessor (10%), faculteit wetenschappen, vakgroep biologie en geologie 31.12.10
- Koen Palmers, praktijkassistent (50%), faculteit geneeskunde, vakgroep morfologie 31.12.10
- Marc Pannekoeke, coördinator kredietbeheer, centrale administratieve diensten, bibliotheek 31.12.10
- Ann Swijsen, doctoraatsbursaal, faculteit geneeskunde, vakgroep fysiologie, biochemie en immunologie, Biomedisch onderzoeksinstituut 31.12.10
- Maarten Van Meer, navorser, faculteit wetenschappen, vakgroep informatica, Expertisecentrum Digitale Media 30.11.10
- Philip Vergauwen, gastprofessor (10%), faculteit bedrijfseconomische wetenschappen, vakgroep accountancy, financiering en governance 31.12.10
- Johny Vierendeels, technisch medewerker promotie (5%), centrale administratieve diensten 31.12.10

In de kijker...

Geert Molenberghs werd opgenomen in de Koninklijke Academie voor Geneeskunde van België, als gewoon lid voor de periode van 28 november 2010 tot 31 december 2013.

Tijdens het vijftiende tweejaarlijkse congres van de International Biometric Society (IBS), op 7 december 2010, in Florianópolis, Brazilië, ontving Geert Molenberghs de 'Award for Outstanding Contribution to the Development of the International Biometric Society'. Hij was voorzitter van de IBS gedurende de jaren 2004 en 2005.

COLUMN

Beste Lezers,

Alle verkeerskundigen van het land zaten in de technische werkgroep van technische experts want het land stond in pan, se trouvait dans les patattes. Vergeef de belgicisemen, of liever een vlaamsch-schisme en een wallisisme, maar het ging dan ook om een typisch probleem van hier te lande. Het noorden vond dat de verkeersregels hervormd moesten worden: links rijden naar Angelsaksisch model. Het zuiden wou het houden bij rechts rijden, naar romaans model. Zij vroegen eigenlijk niks. Het noorden vond rechts rijden een te linkse gedachte, voor het zuiden was links rijden een typisch rechts idee. De technische werkgroep vond de oplossing: in het noorden links rijden en in het zuiden rechts! Iedereen tevreden, vooral de betonboeren, want die begonnen al overbruggingen te bouwen op de E40 tussen Leuven en Luik. Gedurfde nieuwe architectuur, waarmee we in het buitenland aardig te kijk zouden staan. Alleen de loopings hebben het niet gehaald, kwestie van de mensen geen misselijkheid te bezorgen als ze terugrijden van een bezoek aan sterrenfrituur Bruno in Ganshoren. En daar zeggen we het, Brussel! Neen, nog niet alles opgelost dus, want wat met Brussel? Bruno Devlechter wou een aparte regeling voor Brussel, waar noord en zuid samen bevoegdheid over zouden uitoefenen. Het zuiden wou een aparte regeling voor B-H-V, zoniet zou Zoënie Duizendbrusselsaars 'non' zeggen. En 'non' is tegenwoordig al een even gevoelig woord als 'pastoor'. De technische werkgroep consulteerde de statistici van het land, en die stelden een gemiddelde oplossing voor: niet links of rechts, maar in het midden 's weegs. Maar daar stond de kerk al, en ook dat is een gevoelig thema, dus liever niet, want voor je het weet, is de kogel erdoor. De vorst bleef echter aanhouden en hij stelde achtereenvolgens een Verkeershervormer (Mouvement Reformateur, He Li De Tiro), een Minnelijke Schikker (Mineur Choquant; Walter Bekijks), een Wegbereider (Cuisinier Routière; Wauthier Kreke), een Wegberijder (Conducteur Disparu; Lode Michiels), en een Overweger (Chemin Infernal Traverseur; Carola Verlegen) aan. Als gevolg daarvan kwam er een tekst op tafel te liggen. Voor Brussel werd een ouderwets compromis gevonden: in straten met een straatnaam die begint met een even letter in het Nederlands en een even letter in het Frans, of met een oneven letter in het Nederlands en een oneven letter in het Frans, wordt links gereden, in alle andere straten wordt rechts gereden. Heel simpele oplossing. De chauffeurs hoeven gewoon de straatnamen even te lezen. De statistici hadden berekend dat het dan gemiddeld om de helft van de straten gaat waar links wordt gereden en, als gevolg daarvan, in de andere helft rechts. Bruno Devlechter en Wauthier Kreke gingen niet akkoord: 'de helft' weerspiegelt de taalverhouding niet! Het voorstel van Zoënie Duizendbrusselsaars was van de klinkers ook als oneven letters te tellen, waarbij zelfs de letter Y als klinker mag tellen. Na weken studiewerk bleek echter dat dit een maat voor niets is: alle klinkers zijn al oneven! De even en oneven dagen werkt ook al niet. Uiteindelijk is Johannes Devan Denoot, Koninklijk Omleider (Déviationneur Royale) met een oplossing gekomen: in de maanden met 31 dagen links, de andere maanden rechts. Hij verkneukelde zich in het geniale van zijn oplossing. Bruno Devlechter en Wauthier Kreke gingen niet akkoord, en ook Zoënie Duizendbrusselsaars ging niet akkoord: wat als er een grote kalenderhervorming (recalendriation) zou gebeuren? Dat is niet denkbeeldig, gegeven dat Julius Caesar en Paus Gregorius dat nog maar net gedaan hebben! Daarom werd er een Gemeenschappelijke Kalendercommissie opgericht (Comité Almanac Commun, C.A.C.; nog altijd beter dan Comité Calendrier Commun, C.C.C.) om op eventuele eventualiteiten voorbereid te zijn. Blevten alleen nog de Oostkantons! Die hadden zelf een heel eigen regeling gevonden waarbij men twee keuzes kreeg: rechts rijden, maar dan vóóruit, of links rijden, maar dan áchteruit. Als mnemotechnisch middel: "Vooruit met de geit/En arrière avec la chèvre/Vorsicht mit der Ziege." Ze worden daar al de "geitenrijders" genoemd. Yves Defactore is wel bezorgd over het welbevinden van zijn geit. Allons enfants de la Patrie, le jour de gloire est arrivé! En de beaujolais nouveau ook, het zal nodig zijn! Gezondheid/santé!

Harry Potter



TAAL OP MAAT T A A L T I P

Geachte lezer en beste collega

“Geachte professor of beste Johan: hoe schrijf ik mijn promotor het beste aan in een mail?”, luidde onlangs een vraag van een van onze doctorandi. En spreek je hem of haar aan met *u* of met *jij* of *je*?¹ Een herkenbare vraag voor de meeste doctorandi en medewerkers onder ons. En om eerlijk te zijn, bij momenten ook een moeilijke vraag!

Wat is nu eigenlijk het probleem? Waarom twijfelen we soms en wisselen we zelfs tegen dezelfde persoon af tussen *u* en *jij*? De woorden *u* en *jij* zijn geen echte betekenisdragers zoals *boek* of *diploma*, maar ze dragen wel degelijk een veelzeggende sociale en psychologische lading met zich mee. Het gebruik ervan reflecteert percepties van leeftijdsverschil, maatschappelijke positie, verhouding tussen de gesprekspartners, maar ook van uiterlijk (maatpak of jeans), uitstraling en de sfeer van het moment of het gespreksonderwerp.

Dat impliceert dat we een collega-doctorandus tutoyeren, en een directeur of de rector in de regel met *u* aanspreken. Maar het betekent ook dat we bepaalde promotoren onder informele omstandigheden met *jij* of *je* aanspreken, terwijl we in een formeel overleg teruggrijpen naar de *u*-vorm. Dat het *u*-/*jij*-verhaal een dynamisch gegeven is, komt misschien nog het duidelijkste naar voren in volgende anekdote. Mijn eigen promotor stond er steeds op dat zijn doctoraatsstudenten en medewerkers hem aanspreken met *u*, en dat ze hun mails begonnen met *geachte professor*. Vast ritueel tijdens de promotiereceptie was dan dat we plechtig uitgenodigd werden hem voortaan te tutoyeren vanwege de gewijzigde onderlinge verhouding. Als normatief taalkundige paste hij de regeltjes dan ook minutieus toe.

Maar wat is dan die regel waarop we ons kunnen richten? Iedereen voelt aan dat *u* gereserveerd wordt voor gesprekken waarin de spreker expliciet uitdrukking wil geven aan zijn respect voor de gesprekspartner. Wanneer u dus een oudere of hogergeplaatste persoon aanspreekt of –schrijft, of als u twijfelt, dan kiest u het beste voor een aanspreking met *geachte professor* (in een mail) of *dag professor* (in een gesprek) en de *u*-vorm. U kunt personen voorts in de beleefdheidsvorm ook aanschrijven in hun functie. U spreekt de rector in een mail dan aan met “*Mijnheer de rector*” en de beheerder met “*Mevrouw de beheerder*”.

Een gesprekspartner die liever heeft dat u informeler communiceert met *jij* of *je*, zal dat vaak expliciet aangeven. Dat schept duidelijkheid. Minder duidelijk is het soms als een (hogergeplaatste) mailpartner ondertekent met zijn of haar voornaam. Volgens de regel mag u dan antwoorden met *beste* in de aanspreking en in de *jij*-vorm. In plaats van “*Geachte professor*” gebruikt u dan bijvoorbeeld “*Beste Willy*”. Als u zich daar echter toch onzeker of ongemakkelijk bij voelt, kunt u maar beter het zekere voor het onzekere nemen, en het bij de beleefdheidsvorm houden.

Ik groet u.

Nele Nivelles

¹ De informelere varianten *gij* en *ge* laat ik hier buiten beschouwing.

India-quiz met Bart De Pauw

Agora – 15 februari 2011 – 18.30 uur

Acht geneeskundestudenten uit de derde bachelor zullen een medische stage doen in Kolkata, India. In de vorige nUweetjeHet maakten we al kennis met hen.

De studenten zullen aan de slag gaan in het 'Institute For Indian Mother And Child'. Deze unieke stage wordt mede mogelijk gemaakt dankzij reisbeurzen van VLIR-UOS, Stad Hasselt en UHasselt.

Momenteel sparen de studenten geld in om waterpompen te plaatsen in de buurt van de ziekenhuizen en de scholen.

Voor het goede doel en om geld in te zamelen organiseren de studenten ook een grote 'INDIA-QUIZ' op onze campus. Niemand minder dan Bart De Pauw zal de quiz presenteren.

Iedereen is welkom, zowel studenten als personeelsleden. Zo kan de faculteit Geneeskunde het bijvoorbeeld opnemen tegen de faculteit Rechten! Elke groep bestaat minimum uit 5 leden, en maximum uit 8 leden. De prijs per groep bedraagt 20 euro.

Inschrijven is verplicht, via india2010-2011@hotmail.com.

Tot dan!

Samira Hijit en de andere India-gangers



C O L O F O N

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

Eindredactie: Ingrid Vrancken | communicatieverantwoordelijke UHasselt

Vormgeving: Dave Bosmans | Mouch Hendrickx | grafisch medewerkers UHasselt

Fotografie: Marc Withofs | fotograaf UHasselt en Mine Dalemans | freelance fotograaf

Druk: Repro | Drukkerij UHasselt

Verantwoordelijke uitgever:

Marie-Paule Jacobs | beheerder UHasselt

Universiteit Hasselt | Campus Diepenbeek

Agoralaan | Gebouw D | BE-3590 Diepenbeek