Onafhankelijk magazine van de Radboud Universiteit Nijmegen

nummer 5 • jaargang 11 • 14 oktober 2010

VOX

Hub Zwart schrijft poëzie

25 jaar genderstudies

Student in Nationale DenkTank

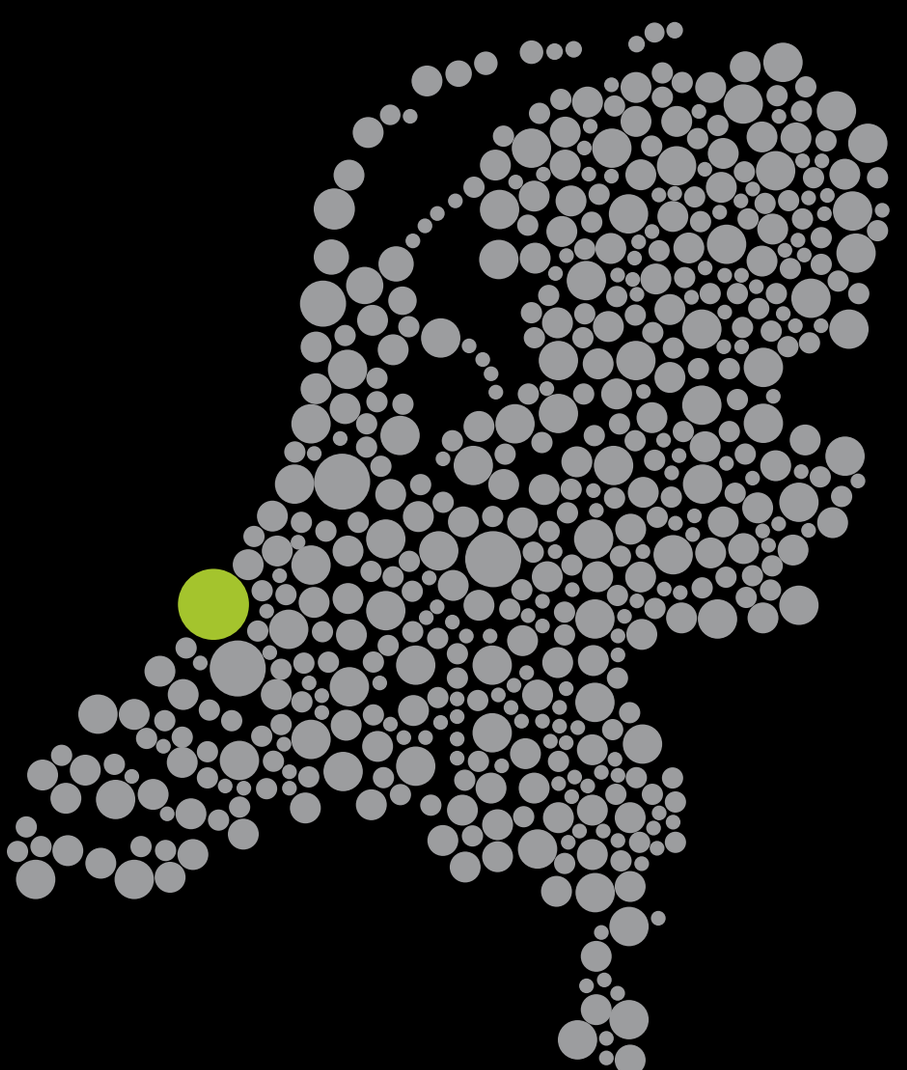
Weg met het dorpisme!

Nieuwe versie Blackboard: beter?

Invloed intellectuelen op de helling

Hoe Nijmeegs is de Nobelprijs?

Topbaan bij de overheid?



begin eerst hier.nl

Inhoud

nummer 5 • jaargang 11 • 14 oktober 2010

22
Denkers delven het onderspit

De marginalisering van intellectuelen in het publieke debat

'Je wilt niet te boek komen staan als de André Rieu van de wetenschap'

ILLUSTRATIE: MIESJEL VAN GERWEN

10
Interview Meedenken in de tank

Masterstudent Zef Faassen heeft zijn studie drie maanden opzij gezet om plaats te nemen in de Nationale DenkTank. "Studenten kijken met een andere blik en hebben meer feeling met de tijdsgeest."

12
Coververhaal We hebben een Nobelprijs! Of niet?

Na de toekenning van de Nobelprijs aan Andre Geim en Kostya Novoselov ging op de Nijmeegse campus de vlag uit. Terecht? Vox ging op zoek naar de Nijmeegse bronnen van een wereldvinding.

en verder

4 nieuws & opinie
8 nieuwsachtergrond
18 25 jaar genderstudies
20 wetenschap
26 cultuur
28 studentenraad
30 vox campus
32 klaagmuur

gespot op

VOXLOG.NL

Kijk voor de volledige nieuwsberichten - en meer! - op www.voxlog.nl

Iris in finale VN-jongerenvertegenwoordiger

11 oktober 2010 | **Iris Gardien, pas afgestudeerd aan de opleiding development-studies, is door naar de finale voor VN-jongerenvertegenwoordiger. Vannacht werd duidelijk dat Iris afgelopen week meer stemmen kreeg dan haar directe tegenstandster Marissa Adelaar uit IJsselstein. 'Dit is super!', roept een hese Iris.**

Eén portaal voor alles

7 oktober 2010 | Het heeft even geduurd, maar dan heb je ook wat: een studentenportal waar je zonder inloggen bij alle belangrijke informatie en systemen komt. Donderdag werd de nieuwe portal gepresenteerd. Inmiddels hebben 7000 studenten al ingelogd, nog eens 14.500 studenten krijgen een brief om ook gebruik te maken van de portal, met een screencleaner als welkomstgadget.

'Akkoord brengt hoger onderwijs niet verder'

7 oktober 2010 | Nu het kabinet-Rutte zo goed als zeker is, wil Roelof de Wijkerslooth er wel even voor gaan zitten om het regeerakkoord kritisch te becommentariëren. De voorzitter van het college van bestuur voorziet een aanslag op het fundamenteel onderzoek en op de studiefinanciering van studenten. 'Ook het regeerakkoord rept weer van de ambitie dat we top-5 willen zijn in de kenniseconomie, maar dat is met dit akkoord volstrekt onhaalbaar.'

Elsevier: Radboud Universiteit volgens studenten de beste

6 oktober 2010 | De Radboud Universiteit Nijmegen is volgens studenten de beste universiteit van Nederland. Dat blijkt uit de Elsevier Faculty Rating, die deel uitmaakt van het jaarlijkse onderzoek 'De beste studies' van weekblad Elsevier en onderzoeksinstituut ResearchNed. Bij studenten staan veertien van de dertig beoordeelde Nijmeegse opleidingen bovenaan.

Radboud Universiteit wil meer binding met oud-studenten

4 oktober 2010 | Zaterdag 2 oktober namen de (veelal) afgestudeerde Vrienden van de Radboud weer even bezit van de campus. 'Radboudianen', zoals rector magnificus Bas Kortmann ze bijna liefkozend noemde in zijn inleidende toespraak. Hij koestert ze in ieder geval, want de universiteit start een intensieve campagne om de contacten met haar alumni verder aan te halen.

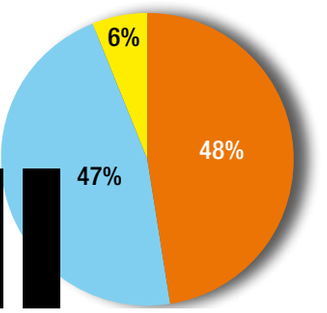
Twitteraars in het echt

8 oktober 2010 | 'Hoi, Twitter jij ook?' Als openingszin wellicht weinig origineel, maar op een donderdagmiddag om vijf uur wel heel effectief om de eerste RUtweetup te vinden in het volle Cultuurcafé. En zo komen toch al snel twintig twitteraars met elkaar in gesprek. Niet digitaal, maar in het echt. Wat ook prima blijkt te gaan.

Op zoek naar stalker

6 oktober 2010 | De beveiliging van de Radboud Universiteit Nijmegen gaat actief op zoek naar een jonge man die zich voordoet als modestudent aan ArtEZ, hogeschool voor de kunsten in Arnhem. Ook belooft hij RU-studentes tegoedbonnen of geld wanneer ze vragen beantwoorden. De man, een bekende van de politie, zou ook mobiele nummers ontfutselen en de dames vervolgens lastigvallen met sms'jes en telefoontjes.

poll



Wat was jouw reactie op de 'Nijmeegse' Nobelprijs?

- Zo Nijmeegs is de prijs niet, grafeen is ontdekt in Manchester
- Trots op onze universiteit!
- Het belang van een Nobelprijs wordt overdreven

RUGEERDERS

'Als informaticastudent krijg ik het nogal koud van deze 'portal'. Het zijn gewoon losse stukjes informatie die in blokjes onder elkaar staan. Wat mij betreft is er dan niet goed over integratie nagedacht. Ga eens terug naar de basis, denk niet aan de drukke lay-out van Blackboard en bekijk eens wat studenten echt zoeken.'(…) 'Had Blackboard, Share en TIS opengezet zodat de informaticastudenten er eens op los konden gaan, ik durf te wedden dat we binnen een maand veel interessantere portals hadden gekregen, die veel beter te gebruiken waren geweest. En dat alles voor een fractie van het geld.'
Ruben 'Eén portaal voor alles' | 8 oktober 2010 |

'Ik kan het portal zelf niet beoordelen, maar wat Ruben hierboven zegt, klinkt wel goed. Sowieso lijkt het mij een goede zaak om de intern aanwezige kennis (van studenten) bij dit soort projecten te benutten. Dat is ook ooit de bedoeling geweest van het standpunt van AKKUraatd dat heeft geleid tot Campus Detachering. Dat is ook goed, maar het gaat niet alleen om bijbaantjes op de uni die door studenten gedaan kunnen worden, maar juist ook dit soort projecten.'
Hwb 'Eén portaal voor alles' | 9 oktober 2010 |

'Goed gesproken meneer De Wijkerslooth! Fijn om te merken dat u achter de studenten en onderzoekers staat.'
Hermelijn 'Akkoord brengt hoger onderwijs niet verder' | 7 oktober 2010 |

'Interessant/raar dat de RU in alle andere lijstjes van deze enquête heel laag scoort…'
Frank 'Elsevier: RU volgens studenten de beste' | 6 oktober 2010 |

OOK RU-GEREN?
GA NAAR VOXLOG.NL

Redactieraad Vox stapt op

De redactieraad van Vox, bestaande uit medewerkers en studenten, heeft zijn taken neergelegd. Dat schrijft de raad in een brief aan het college van bestuur. De raad en het college verschillen fundamenteel van mening over de toekomst van Vox.

Kern van het meningsverschil: het besluit om de frequentie van Vox per januari 2011 terug te brengen naar maandelijks, maar vooral de komst van een nieuwsplatform zónder onafhankelijk redactiestatuut. De redactieraad adviseerde het college voor de zomer om de frequentie van Vox niet te verlagen en de verantwoordelijkheid van het nieuwe nieuwsplatform bij de redactie van Vox te leggen en niet bij het hoofd Communicatie, zoals wel in plannen staat. Dat advies heeft het college naast zich neergelegd. Reden voor de redactieraad om unaniem te besluiten op te stappen. Voorzitter Carla van Baalen: "Volgens zijn redactiestatuut beoogt Vox de universitaire gemeenschap op de hoogte te houden van de belangrijkste gebeurtenissen, besluiten en ontwikkelingen binnen de universiteit. Dat is met een maandblad niet te doen. En de nieuwssite komt onder verantwoordelijkheid van het hoofd Communicatie. Dan concluderen we dat we geen rol van betekenis meer spelen."
Hoofdredacteur Chris-Jan van der Heijden zegt achter de plannen voor de nieuwe nieuwssite te staan, maar vindt het onbegrijpelijk dat het college van bestuur geen onafhankelijk statuut voor de nieuwssite accepteert. "Een universiteit die kritische academici wil opleiden, moet openstaan voor een onafhankelijk journalistiek platform. Ik ga alsnog proberen het college op andere gedachten te brengen." ✶
Lees meer op Voxlog.

FOTO: ERIK VAN 'T HULLENAAR

Eindelijk groeien

Jarenlang had hockeyvereniging Apeliotes een wachtlijst door gebrek aan veldcapaciteit, maar sinds afgelopen weekend is dat opgelost met een nieuw kunstgrasveld. "We hebben hierdoor drie extra teams in kunnen schrijven", zegt een blije voorzitter Laurens Wapenaar. De vereniging heeft 280 leden en hoopt nu in rap tempo te groeien. Volgens Wapenaar weet hij over ruim een maand hoe de kwaliteit van het veld is. "Dan is het zand er ingelopen." De officieuze opening van het veld beloofde veel goeds: dames 2 won met 4-1 van HCM.

DORPSSPOMP

Het heeft wat voeten in de aarde gehad, maar eindelijk is er dan toch een nieuw kabinet. Hoe lang denk jij dat dit kabinet het gaat volhouden?

Marly Camps (22)
student pedagogische wetenschappen (foto)
"Ik heb me er eerlijk gezegd niet zo mee beziggehouden, ondanks dat mijn vader in de politiek zit. Maar ik denk niet dat ze de vier jaar volmaken. Vooral het CDA en PVV liggen te ver uit elkaar. Het was al zo'n gedoe om dit kabinet te formeren en dat heeft zo lang geduurd dat ik niet denk dat het kabinet een lang leven zal hebben."

Thom Zom (23)
student bedrijfskunde
"Ik geef dit kabinet niet meer dan vier maanden. Er was zoveel druk om toch een kabinet te vormen, dat ging alles behalve van harte. De standpunten blijven zo verschillend dat ik denk dat het vroeg of laat toch wel fout gaat."

Anke Koenraadt (22)
student algemene cultuurwetenschappen
"Ik ben helemaal niet blij met dit kabinet, vanwege de bezuinigingen op kunst- en cultuurvlak. Ik hoop dus dat ze het niet langer dan een jaar volhouden. Minder is geen optie: dan is de formeerperiode langer geweest dan de regeerperiode."

Hendrik Jochemsen (23)
student elektrotechniek
"Dit kabinet regeert twee jaar, schat ik. Er zitten veel oud-gedienden op belangrijke posten en dat vind ik positief. Maar uiteindelijk gaat de PVV het volgens mij geen vier jaar volhouden en valt het kabinet."

Vera Kranen (19)
student bedrijfskunde
"Ik denk dat dit kabinet het niet gaat redden omdat het CDA moeilijk gaat doen over bepaalde punten. Die hadden vooraf al zoveel problemen tijdens de formatie. Ik schat dat het ongeveer anderhalf jaar goed zal gaan, maar ze zullen niet de volle vier jaar volmaken, omdat het CDA uiteindelijk toch weer dwars gaat liggen."

BELLEN MET

Marieke van den Berg
bestuurder werknemersbond Abvakabo FNV

Er is een onderhandelingsakkoord met de werkgevers voor een nieuwe universitaire cao tot 1 oktober 2011. Maar dit lijkt beduidend minder dan jullie inzet van 1,25 procent loonsverhoging…

"Medewerkers krijgen per 1 november een eenmalige bruto uitkering van 500 euro en per 1 februari 2011 een loonsverhoging van 0,5 procent. Dat was het maximaal haalbare. Het alternatief was helemaal geen cao, de vorige liep in maart af. Dan is dit het beste. Maar het is niet zo dat ik sta te juichen."

Verder nog wat bereikt?

"Veel blijft hetzelfde, maar we zijn wel overeengekomen dat universiteiten meer aandacht gaan besteden aan de positie van arbeidsgehandicapten en loopbaanbeleid. Zo staat al in de cao dat je recht hebt op een loopbaanadvies, maar daar wordt vaak geen gebruik van gemaakt. Daarnaast kijken we hoe de medezeggenschap op universiteiten slagvaardiger kan worden. Te beginnen met een landelijke conferentie begin 2011."

Hebben de leden ook nog iets in te brengen?

"Op de site van je bond kun je stemmen over het akkoord. Bij Abvakabo FNV is dat tot 18 oktober. Ik schat in dat onze leden overwegend positief zijn, omdat zij ook wel begrijpen dat dit economisch moeilijke tijden zijn. Verder is afgesproken dat het bestuur van de VSNU deze maand een besluit neemt over het akkoord. Begin november hebben we duidelijkheid."

Mail je studentenpsycholoog

De e-mailcoaching van de studentenpsychologen wordt in januari fors uitgebreid. Volgens landelijke cijfers stijgt het aantal studenten in psychische nood, bijvoorbeeld vanwege toenemende studiedruk.

De toenemende vraag naar studentenpsychologen heeft onder meer te maken met keuzestress. Ook het toegenomen perfectionisme leidt tot een stijgende hulpvraag, vooral bij vrouwen. Studentenpsycholoog Alex Buiks ziet eenzelfde trend in Nijmegen. "Studies zijn steeds meer ingericht om sneller te studeren. In combinatie met de toch al moeilijke levensfase, denk ik dat de druk voor een groeiend aandeel studenten te groot kan worden." De precieze cijfers over aantallen Nijmeegse studenten met psychische problemen heeft Buiks niet.
Nijmeegse studenten kunnen al een aantal jaren op consult bij een studentenpsycholoog via e-mailcoaching. De doelgroep – nu alleen studenten met chronisch uitstelgedrag – wordt flink uitgebreid. Straks zijn ook studenten welkom met andere, lichte vormen van psychische problemen, zoals het gebrek aan zelfvertrouwen, faalangst en milde depressieve klachten. "De problematiek moet zich wel lenen voor digitale begeleiding", legt Buiks uit. Recent onderzoek van de Universiteit Utrecht wees uit dat veel studenten last hebben van eenzaamheid. Alex Buiks noemt eenzaamheid een onderdeel van een vaak uitgebreider klachtenpatroon. "Het is taboe onder studenten, en daardoor lastig te doorbreken. Het heeft ook te maken met opgeschroefde verwachtingen in het studentenleven. Je móet het wel druk hebben, anders tel je niet meer mee. Een avondje op de bank zitten geeft in zo'n snelkookpan al gauw een eenzaam gevoel." ★

De feiten — *Gevolgen regeerakkoord voor studenten*

Nu het nieuwe kabinet er is, is ook eindelijk duidelijk wat er met het hoger onderwijs gebeurt.

Wat gaat er veranderen voor studenten?
De studiefinanciering wordt beperkt tot drie jaar: de basisbeurs en aanvullende beurs blijven alleen in de bachelorfase bestaan. Wie langer over zijn studie doet, krijgt een strafpremie: zij verliezen hun ov-kaart en gaan een veel hoger bedrag aan collegegeld betalen, mogelijk tot 5000 euro.

Hoe zijn de reacties?
Negatief. Collegevoorzitter Roelof de Wijkerslooth van de Radboud Universiteit voorziet een aanslag op het fundamenteel onderzoek en op de studiefinanciering van studenten. En de landelijke studentenvakbond LSVb liet weten dat het regeerakkoord zeer nadelig uitpakt voor studenten. De bond noemt de beperking van studiefinanciering tot drie jaar een visieloze bezuiniging en vindt dat studenten die meer uit hun studie willen halen de dupe worden van de plannen.

Wie gaat het beleid uitvoeren?
VVD'er Halbe Zijlstra krijgt als staatssecretaris hoger onderwijs in z'n portefeuille. Saillant detail: hij liet eerder in een opiniestuk in NRC Handelsblad weten voorstander te zijn van een sociaal leenstelsel in plaats van studiefinanciering. Zijn nieuwe baas, minister Marja van Bijsterveldt, hield er heel andere opvattingen op na: zij lanceerde de website handenafvanstufi.nl.

Plakbandje op de ziel

Het geniale plakbandje van Kostya Novoselov en Andre Geim. De *down to earth* manier waarop ze grafeen ontdekten, maakt deze twee Nobelprijswinnaars bij voorbaat laagdrempelig en sympathiek voor een groot publiek. En dan is Geim ook nog hoogleraar aan onze universiteit. Champagne vloeide op de bètafaculteit en meer dan 5000 gebakjes werden uitgedeeld. Dat lang niet iedereen overtuigd is van de claim van de Radboud Universiteit op een deel van de roem bleek uit onze poll op Voxlog. De helft van onze academische gemeenschap vond de Nobelprijs helemaal niet zo Nijmeegs. Reden voor Vox om eens te gaan graven naar de wortels van deze Nobelprijs. Mogen we juichen of past ons bescheidenheid? Het resultaat van onze zoektocht was heel verrassend of juist totaal niet verrassend. Afhankelijk van het kamp waartoe je behoort (of voor het lezen van het artikel toe behoorde). Zijn er nog gebakjes over trouwens? ★

Chris-Jan van der Heijden / hoofdredacteur Vox

PH-neutraal

Rondje Heijendaal

Jarenlang ging ik per fiets naar de uni. Nogal logisch, ik woonde nooit verder weg dan hemelsbreed een kilometertje of vijf, zes. Afhankelijk van de kwaliteit van mijn vervoersmiddel – dankzij het universitaire fietsplan zat daar een stijgende lijn in, zodat ik op het laatst met een prachtige hybride door de bossen zoefde – duurde het nooit langer dan een minuut of twintig. En nog gezond ook! Tot ik zo'n vier jaar geleden een auto kocht. Sinds die tijd is het aantal keren dat ik op de fiets naar mijn werk ben gegaan op de vingers van mijn beide handen te tellen. Niet dat het nodig is om met de auto te komen. Ik woon dichterbij dan ooit en ben nog steeds niet zodanig afgetakeld dat ik het fietsen om medische redenen moet laten. Maar ja, ik heb een parkeerkaart en mijn fiets staat achter het huis terwijl mijn auto startklaar voor de deur staat. Pure gemakzucht dus.

Zoals het een goed voormalig calvinist betaamd word ik wel gekweld door schuldgevoel. Slecht voor het milieu, mijn conditie, en ook nog eens voor mijn portemonnee. En dus neem ik me al tijden voor om eindelijk mijn fiets eens op te knappen en in de voortuin te zetten, zodat ik met hetzelfde gemak op mijn zadel kan springen als ik de auto neem.

Herstel, dat nám ik me voor. Sinds de Heijendaalseweg is aangepakt ben ik weer vastbesloten om toch dagelijks mijn vervuilende drie kilometer per Toyota af te leggen. Vloekend en tierend, dat wel. Twee van die nieuwe rotondes bevinden zich op mijn route. Rotondes waarop de fietsers, die van onvermoede kanten komen, een tijdverslindend recht op voorrang hebben, hetgeen mijn vloeken en tieren verklaard. Maar, recht hebben betekent niet automatisch recht krijgen. Doodsangsten moeten ze uitstaan, die fietsers. Althans, dat deed ik die ene keer dat ik fietste en twee keer bijna geschept werd. Dan jaag ik liever, veilig in mijn auto, anderen de stuipen op het lijf. U bent gewaarschuwd. *

quote

'Ervaren Haagse rotten weten heel goed hoe ze hun eigen belang tot het uiterste moeten verdedigen.'

Remieg Aerts, hoogleraar politieke geschiedenis geeft aan wat de keerzijde is van de ervaren leden van het nieuwe kabinet. *NRC Next*, 12 oktober 2010.

Ingezonden

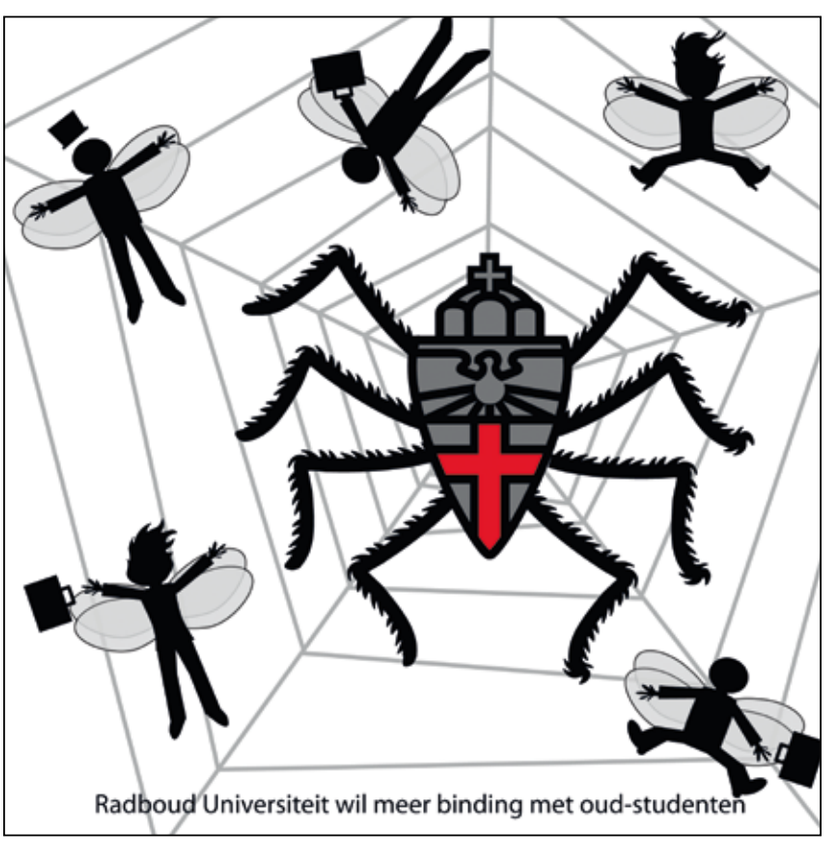
Mail je brief naar redactie@vox.ru.nl

Deselecteren

Onlangs kwam ik tot de onplezierige ontdekking dat een aantal boeken dat ik wilde raadplegen uit de collectie van de UB is gehaald. Bij navraag bij een, in tegenstelling tot de meeste van zijn collega's overigens buitengewoon stekelige, medewerker genaamd Robert Arpots, leerde ik niet alleen een buitengewoon Orwelliaans nieuw woord – "deselecteren" – (lees: verwijderen, maar dat klinkt zo onaardig), maar werd mij bovendien duidelijk gemaakt dat mijn vraag belachelijk was, aangezien deze praktijk al jaren usance schijnt te wezen. Reden: gebrek aan opslagruimte. Als dat juist is, zou het een idee kunnen zijn meer magazijnen te bouwen. Maar eerlijk gezegd zie ik in de Verdieping net iets te veel lege planken om dit excuus serieus te kunnen nemen. Waar het uiteindelijk echter om draait, is dit: een wetenschappelijke bibliotheek dient zich niets gelegen te laten liggen aan de waan van de dag, die onvermijdelijk een dergelijk verwijderingsbeleid dicteert. De bibliotheek had tot voor kort op het gebied van twintigste-eeuwse filosofie misschien wel de meest complete collectie van Nederland. Ik neem het de verantwoordelijke besturen buitengewoon kwalijk dat ze dit Nijmeegs erfgoed verkwanselen. De heer Arpots meldde mij verder dat de bibliotheken van sociale wetenschappen helemaal verdwijnen. Zie bovenstaande argumenten.

Sjoerd van Hoorn
alumnus filosofie (2002)

Studio Lakmoes



Weer wennen aan **Blackboard**

Deze zomer werd een nieuwe versie van de elektronische leeromgeving Blackboard gelanceerd. Het gevolg was meer klachten van studenten, maar inmiddels lijken de meeste problemen voorbij. Was het wennen aan de nieuwe versie van Blackboard of zijn we toe aan een nieuwe elektronische leeromgeving?

Tijdens het laatste medezeggenschapsoverleg met het college van bestuur, stelde de Universitaire Studentenraad (USR) in de persoon van voorzitter Judith Rotink vragen over de nieuwe versie van Blackboard. Het systeem zou te traag zijn en niet werken op verschillende browsers. Navraag leert dat de problematiek te maken had met oudere versies en een inlogprobleem. Dat inlogprobleem is volgens het Concern Informatiemanagement opgelost.
Judith Rotink licht nog eens toe dat er niettemin sluimerende irritaties bij studenten zijn over Blackboard. Met haar vragen in de medezeggenschapsvergadering wilde ze twee duidelijke signalen afgeven: “De vorige versie van Blackboard werkte al niet optimaal. Tegen het CvB willen we zeggen: zorg eerst dat een nieuwe versie van een programma werkt, voordat je het implementeert. En tegen de Blackboard-organisatie zeggen we: zorg ervoor dat het werkt!”
Volgens Rotink hebben de irritaties over Blackboard vooral te maken met het feit dat de nieuwe versie van Blackboard niet intuïtief is. “Als ik een nieuwe versie van Word gebruik, dan zijn de basisfunctionaliteiten hetzelfde. Maar bij Blackboard moet ik opnieuw uitvinden waar alles staat. Vooral de interactieve delen zijn lastig te vinden. Als ik een community beheer en daar nieuwe input op wil zetten, dan kunnen anderen dat niet direct lezen, maar moet je eerst een paar keer doorklikken.”

Te vaak doorklikken

Scheikundestudent Joep Bos-Coenraad publiceerde in het vorige nummer van *Vox* een ingezonden brief over de Blackboard-problematiek. Hij kan maar niet wennen aan het systeem. “Ik heb met veel nieuwe systemen ervaring en de meeste gaan uit van het principe *‘imitate, don’t innovate’*. Dat betekent dat je systemen maakt die een basis hebben die mensen al kennen. Maar dat is bij Blackboard niet het geval. Daarnaast moet ik veel te vaak doorklikken om bij informatie of materiaal te komen en word ik lastiggevallen met allemaal informatie waar ik niets aan heb.”

Domweg geen alternatief

Anselm van Elk, hoofd van het Concern Informatiemanagement van de Radboud Universiteit, zegt dat de nieuwe versie van Blackboard is verbeterd met een grotere gebruiksvriendelijkheid en toename aan functionaliteiten en dat het een kwestie van wennen is. “Dat is vaak zo met nieuwe versies van programma’s.” Volgens Van Elk is de informatie in de nieuwe versie van Blackboard juist overzichtelijker geworden. “Wij horen graag van studenten wat er precies aan de hand is. Studenten kunnen hun klachten kenbaar maken via de facultaire beheerders.” Jos Groenewegen, op de Radboud Universiteit een van de centrale ondersteuners van Blackboard, stelt vast dat het inmiddels weer rustig is aan de klachtenbalie van Blackboard. “Bij de start van het nieuwe Blackboard vlak na de zomer kwamen er – zoals dan altijd gebeurt – relatief veel klachten. Maar die golf is alweer voorbij.”
Joep Bos-Coenraads probleem met Blackboard is van fundamentele aard. In de ingezonden brief in *Vox* vergeleek hij het systeem met een wc-rolletje zonder kartonnetje. Een metafoor voor de broncode en de communicatiestandaard van Blackboard, volgens Bos-Coenraad in dit geval beide het geheim van de ontwikkelaar. “Door de gesloten bron (closed source, red.) kan de universiteit fouten in Blackboard niet zelf corrigeren. Door het gebruik van gesloten standaarden kunnen er door de onderwijswereld zelf geen modules voor Blackboard worden ontworpen. Dat zorgt ervoor dat de universiteit zich elk jaar afhankelijker maakt van Blackboard en daarmee van de ontwikkelaar van Blackboard. Ook het feit dat alle cursusmateriaal op Blackboard achter een login verborgen zit, vind ik in beginsel vreemd. Hebben we iets te verbergen? Iets

opzoeken via Google is op die manier ook niet mogelijk. Van dit gesloten karakter gaat mijn academische hart protesteren."
Anselm van Elk begrijpt het punt van Bos-Coenraad als het gaat om de geslotenheid. “Het liefst werken wij met een open-source-systeem en met open standaarden. Blackboard is geen open source, maar werkt wel met open standaarden. Open source is geen doel op zich, het gaat ons om een goed werkende en toekomstvaste elektronische leeromgeving. Het blijkt dat er geen tot weinig elektronische leeromgevingen voorhanden zijn met dezelfde hoeveelheid aan functionaliteiten als Blackboard. Want let op: je kunt heel veel met Blackboard. Je kunt bijvoorbeeld opgaven digitaal plaatsen en controleren, video’s, wiki’s en blogs plaatsen, discussiëren in een forum en elektronisch toetsen. Ook kunnen we zelf functionaliteiten, zogenaamde *building blocks*, zoals een anti-plagiaat-tool, toevoegen, zodat het programma op haar eigen manier wel een open karakter heeft.”
Neemt niet weg dat de Radboud Universiteit open staat voor nieuwe leeromgevingen. “Maar er is domweg geen alternatief dat significant beter is dan Blackboard”, zegt Blackboard-ondersteuner Jos Groenewegen. “Een nieuw systeem kost veel geld, wat je alleen moet willen invoeren als er echt meerwaarde valt te behalen.” Bovendien is Blackboard in de kleine tien jaar dat het nu draait volgens hem goed ingeburgerd in de organisatie. Een ander argument om aan Blackboard vast te houden is volgens Groenewegen de introductie van twee nieuwe systemen die deze jaren zijn en worden ingevoerd: de studentenportal en een nieuw studentadministratiesysteem. “Ik moet er niet aan denken dat de universiteit nu ook nog een opvolger van Blackboard moet gaan uitrollen.” *

Tekst: Tim de Hullu en Paul van den Broek
Illustratie: Ruud Vos

Uitdaging

“Wat klopt er niet aan de volgende zin? De koningin droeg een hoed, maar het is behoorlijk koud, daarom zette hij zijn zonnebril op.” Is dit een vraag uit een belspelletje? Is dit een taaloefening uit een inburgeringscursus? Nee, nee: deze vraag werd door een docente gesteld tijdens college. Er stak geen greintje spot achter, er werd serieus antwoord verwacht. Er volgde slechts een serieuze stilte. Niemand durft een te eenvoudige vraag te beantwoorden: antwoorden is erkennen dat je je uitgedaagd voelt en als er iets aan deze colleges ontbreekt, is het wel uitdaging. Ons zwijgen uit verontwaardiging wordt echter geïnterpreteerd als een uiting van collectief onbenul en de docente heeft klaarblijkelijk besloten dat ze nóg infantielere vragen moet stellen, met als gevolg dat we belanden in een neerwaartse spiraal die na zeven weken eindigt bij colleges met de informatieve waarde van een aflevering Sesamstraat. Ik geef het nog een week of twee voordat we het college ’s ochtends starten met het klassikaal opdreunen van het alfabet. Het verkleuterend effect beperkt zich niet alleen tot de collegestof zelf: wij studenten passen ons gedrag moeiteloos aan het niveau van het college aan en gaan ons op slag weer kinderachtig gedragen. Back to the brugklas: briefjes met slappe grappen worden doorgegeven, er wordt volop gefluisterd en gegrinnikt, rolletjes snoep gaan onder tafel rond en op het hoogtepunt van de verveling breekt er een heuse bitchfight uit, eindigend met het vooruitzicht op een vechtpartij in de pauze. Deze chaos valt vanzelfsprekend niet te beteugelen met het uitdelen van strafwerk en de dooddoener “Ik sta hier voor jullie hoor, ík weet het allemaal al lang!”
Het aantal studenten dat bij een psycholoog loopt, is ten opzichte van vorig jaar landelijk met tien procent gestegen. Het Nederlands Instituut van Psychologen ziet de voornaamste oorzaak in prestatiedruk.
Ik zie juist een tegenovergestelde kiem voor psychische problemen: gebrek aan uitdaging. Nog veel meer van zulke colleges en ik word vroeg of laat dusdanig wereldvreemd en knettergek dat je me bij koud weer voortaan ziet lopen met een zonnebril op. *

Lieke von Berg, derdejaars student Nederlands aan de Radboud Universiteit, werpt elke Vox een kritische blik op campus, studentenleven en onderwijs.

Student anno 2010

Zef Faassen

‘Het woord intellectueel, daar heb ik niks mee’

Zef Faassen (26) is masterstudent strafrecht aan de Radboud Universiteit. Hij heeft zijn studie drie maanden opzij gezet om te kunnen deelnemen aan de Nationale DenkTank en oplossingen te vinden voor het vertrouwensprobleem in de samenleving.

Foto: Bert Beelen

1 *Volgens de DenkTank ben je een veelbelovende masterstudent. Maar je hebt wel bijna acht jaar over je bachelor rechten gedaan. Hoe komt dat?*
"Dat heeft weinig te maken met zuipen en feesten: ik heb een jaar kanker gehad en ben daarna ruim drie jaar chronisch vermoeid geweest. Dat ik toch uit tweehonderd kandidaten ben gekozen om deel te nemen, heeft wel te maken met mijn cijfers en cv, maar vooral met een sterke motivatie en mijn interesse in zowel strafrecht als biologie en filosofie."

2 *Waar werk je eigenlijk precies aan mee?*
"Met een groep van twintig masterstudenten en promovendi uit verschillende disciplines werken we aan concrete oplossingen voor een maatschappelijk probleem, dit jaar het vertrouwensprobleem in de samenleving. We zijn begonnen met een voorbereidende zomerschool met lezingen, workshops en creativiteitstrainingen. We hebben net de verschillende oorzaken van het probleem duidelijk in kaart gebracht door literatuuronderzoek te doen, enquêtes uit te zetten en interviews te houden met experts. Nu beginnen we met het bedenken en uitwerken van oplossingen. Na vier maanden presenteren we de resultaten, die verschijnen in een eindrapport. We werken in subteams en ik houd me vooral bezig met het vertrouwensprobleem binnen de rechtspraak."

3 *Is je ziekte een reden geweest om een kans als deze met beide handen aan te grijpen?*
"Nee. In het begin pakte ik wel alles aan, maar dat is ook de reden van mijn chronische vermoeidheid. Nu doe ik vooral dingen die ik echt leuk vind en het DenkTank-onderwerp van dit jaar, 'het vertrouwen in de veranderende samenleving', spreekt me erg aan. Mijn vrienden lachen zich rot, omdat in alle essays die ik tijdens mijn studie heb geschreven gaan over de relatie tussen samenleving en individu. Ik vind het interessant om te zien hoe mensen samen leven en dan het liefst bekeken vanuit verschillende wetenschappelijke invalshoeken. Bij mijn aanmelding heb ik het onderwerp bijvoorbeeld vanuit de biologische kant bekeken: je kunt uitgaan van de mens als economisch wezen, maar er is veel kennis op het gebied van evolutiepsychologie en neurobiologie waardoor menselijk gedrag veel beter wordt beschreven. We zijn uiteindelijk allemaal dieren. Die benadering vind ik interessant."

4 *Waarom moeten jonge academici als jij worden gevraagd na te denken over een maatschappelijk probleem?*
"Wij kijken met een andere blik en hebben meer feeling met de tijdsgeest. We kunnen vrijer nadenken, ook omdat we nog niet gebonden zijn aan instituten. Maar we werken ook nauw samen met de WRR, het adviescollege van de regering dat onderzoek doet naar vertrouwen."

5 *Je zit voor de DenkTank maandenlang in Amsterdam en had amper tijd voor dit interview. Hoe zien jouw dagen er nu uit?*
"Ze staan volledig in het teken van de DenkTank. 's Ochtends om half negen beginnen we en meestal werken we tot laat in de avond door omdat we vaak nog lezingen bezoeken of een discussie voeren. Maar dat is goed vol te houden omdat ik weet dat het tijdelijk is: over een paar maanden is de druk er helemaal af. Het is wel even wennen na een periode waarin ik dagenlang helemaal niets deed, door die chronische vermoeidheid. Vaak denk ik nu: wow, wat een verschil in leven."

6 *Je behoort tot een groep denkers die in de Volkskrant 'bovengemiddeld intelligent' werd genoemd. Voelt dat ook zo?*
"Nee. Ik vind het hebben van veel kennis erg overschat. Het woord intellectueel, daar heb ik niks mee. Structureel en logisch nadenken en lekker in je vel zitten, dat vind ik veel belangrijker, net als interesse in menselijk gedrag. Ik probeer ook tijdens de DenkTank altijd dingen te beredeneren en terug te gaan naar de basis. Mijn welbekende hoogleraar staatsrecht Tijn Kortmann zei altijd: 'recht is relaties'. Dat is de kern. Recht bestaat niet zonder mensen die willen samenleven en hun relatie tot elkaar. Door die kennis ben ik ervoor om altijd een stap terug te doen en te bedenken: waar dient rechtspraak in Nederland eigenlijk voor?"

7 *Wat is het meest interessante dat je hebt geleerd?*
"Iets heel eenvoudigs: dat er ongelooflijk snel miscommunicatie ontstaat tussen mensen. Studenten rechten en sociologie spreken een andere taal. Een woord als 'perceptie' en 'oplossingsrichting' kunnen compleet anders worden uitgelegd. Ik heb geleerd me daarvan goed bewust te zijn en eerst te definiëren waar we het nou precies over hebben."

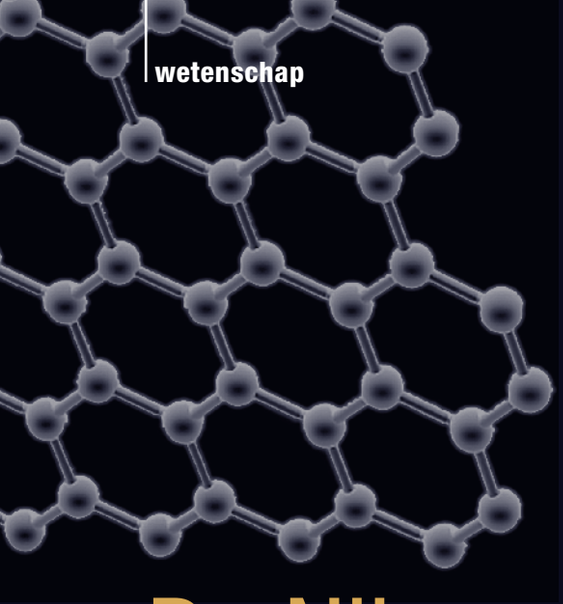
8 *Is dat niet slopend?*
"Nee, want álles is leuk. En we werken gestructureerd, leggen alles helder aan elkaar uit en vatten alles samen in powerpoint slides, zodat we thuis alles kunnen loslaten. We zorgen er ook wel voor dat we genoeg sociale activiteiten hebben. Af en toe stappen, dat hoort er ook bij. Of gewoon even met een vriend over vrouwen en voetbal praten."

9 *Ontstaan er automatisch vriendschappen als je zoveel samenwerkt?*
"Omdat we samen wonen, eten, werken en af en toe op stap gaan, is het team heel hecht. Het enige dat we eigenlijk niet samen doen, weet ik in ieder geval voor mijzelf, is slapen. Ik vind het prettig om zo intens samen te werken. We leren elkaar goed kennen en zijn gewend om feedback van elkaar te incasseren."

10 *Je loopt hierdoor opnieuw studievertraging op. Kom je niet in de knoop, financieel gezien?*
"Toen ik wist dat ik drie maanden, op vrijwillige basis, aan de DenkTank mee zou doen, heb ik daar rekening mee gehouden. Ik ging niet drie keer per week stappen en heb geen dure kleren of iPhone gekocht. Ik denk dat het zo werkt: als je iets wilt, zul je ervoor moeten werken. Gewoon een kwestie van logica en planning."

11 *Eind november presenteren jullie je bevindingen. Heb je het gevoel dat je met die oplossingen de wereld kunt verbeteren?*
"Ik denk wel dat we de wereld een stukje beter kunnen maken. Maar ik denk niet dat we dat stukje moeten overschatten." ✶

Tekst: Carolien Dircken



De Nijmeegse wortels van de Nobelprijs

Na de toekenning van de Nobelprijs voor natuurkunde aan Andre Geim en Kostya Novoselov ging op de Nijmeegse campus de vlag uit. Teveel tromgeroffel of terechte trots? Vox maakt een rondgang over de campus op zoek naar de Nijmeegse bronnen van een wereldvinding. “Onze hoge magneetvelden hebben een belangrijke bijdrage geleverd aan deze prijs.”

Op dinsdagochtend 5 oktober is collegevoorzitter Roelof de Wijkerslooth op bezoek bij de Stichting voor Fundamenteel Onderzoek der Materialen FOM. In Utrecht wordt gesproken over de verhuizing van een hightech laserfaciliteit naar Nijmegen, die op de Nijmeegse campus dankzij extra financiering wordt ondergebracht in een geheel nieuw laboratorium. FOM-directeur Wim van Saarloos en Roelof de Wijkerslooth schudden na afloop de handen: het nieuw akkoord is een feit. “Dit zal binnen tien jaar leiden tot een Nobelprijs”, luidt het bij vertrek. Maar Nijmegen zou geen tien jaar hoeven wachten. In de auto op weg naar Nijmegen krijgt De Wijkerslooth een telefoontje van FOM: ‘Het is zover, de Nobelprijs is al een feit.’ De collegevoorzitter blikt een paar dagen later terug op dat gesprek: “Het is natuurlijk fantastisch nieuws. Die dinsdag was een van de mooiste dagen in mijn tien jaar als collegevoorzitter.”

Hoezo Nijmegen?

Dinsdag is de telefoon bij de persafdeling van de universiteit niet meer stil. De media pikken het nieuws gretig op. ’Rus uit Nijmegen krijgt Nobelprijs’, kopt *NRC Handelsblad* op dinsdag. ‘Nijmeegse Rus krijgt Nobelprijs’, juicht *de Gelderlander* een dag later. En *Het Parool* kopt: ‘Nobelprijs fysicus Nijmegen.’ Hoezo Nijmegen? Nobelprijswinnaar Andre Geim werkte weliswaar tussen 1994 en 2001 als onder-

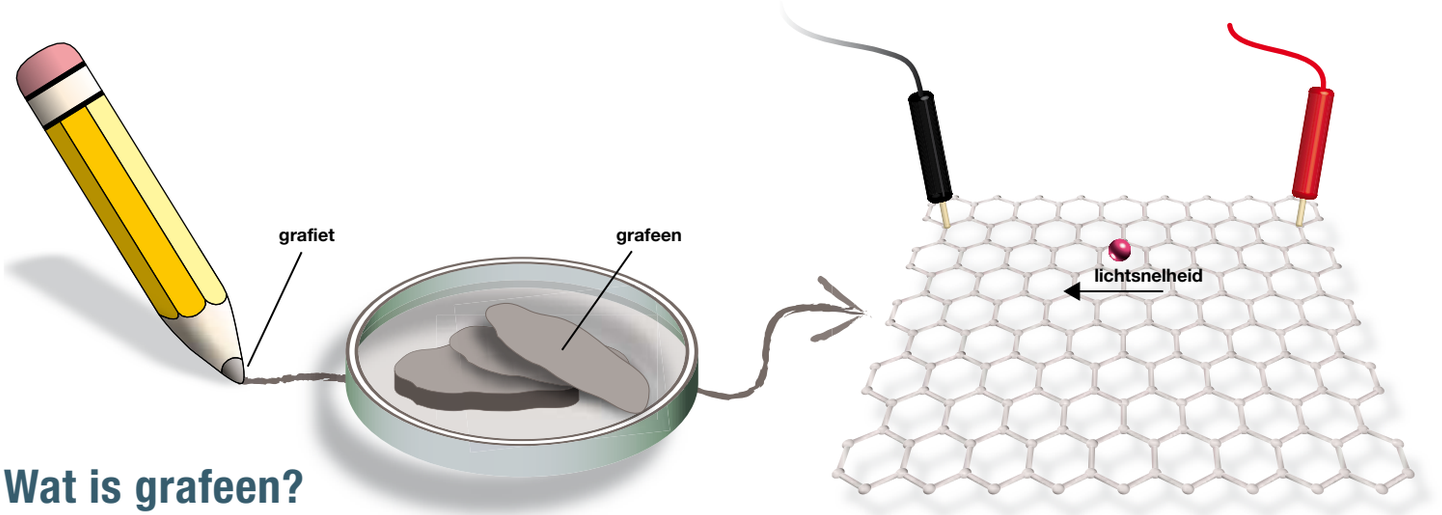
Andre Geim (l) en Kostya Novoselov

zoeker op de bètafaculteit, maar deed zijn ontdekking van grafeen (zie kader pagina 14) toch echt aan de University of Manchester. En medewinnaar Kostya Novoselov maakte in zijn jonge jaren alleen een tussenstop aan de Nijmeegse universiteit om te promoveren, maar was nog voor de echte promotie in het kielzog van Geim naar Manchester vertrokken. Dat de naam Geim in alle persuitingen aan Nijmegen wordt verbonden, heeft te maken met zijn in Nijmegen verworven Nederlanderschap en zijn benoeming dit jaar tot bijzonder hoogleraar. In argwanende ogen lijkt Nijmegen zo gemakkelijk mee te liften op de reputatie van een geleerde die elders zijn successen boekt. De scepsis krijgt nog wat voeding doordat Geim zelden zijn gezicht laat zien in Nijmegen. Op Voxlog.nl verwoordt RU-geerder Phileine de scepsis: 'Wel bijzonder, dat moet gezegd, maar de Radboud Universiteit wordt hier wel met de haren bijgesleept.'
Is de prijs inderdaad een opsteker voor alle studenten en medewerkers die aan de universiteit zijn verbonden, zoals collegevoorzitter De Wijkerslooth meent? En waar liggen dan de wortels van die trots? Vox duikt in de papieren, spreekt met Nijmeegse onderzoekers die met Geim en Novoselov hebben gewerkt, en zoekt in de logboeken van de laboratoria naar de kiem van de Nobelprijs.

Russische geleerden

Op donderdag staan de gebaksdozen nog half ge-

'Geim is een eigenzinnig man die graag zijn eigen weg gaat, maar hij is zeker ook heel loyaal'



Wat is grafeen?

Grafeen is het goud van de moderne natuurwetenschapper. Eigenlijk is het geen nieuw materiaal: zonder het te weten gebruiken we grafeen al eeuwenlang. Het grafiet, de vulling van gewone potloden is niets anders dan een opeenstapeling van miljarden laagjes grafeen. Als je met een potlood over een stuk papier gaat, laten sommige laagjes los en blijven op het papier achter. De laagjes van de potloodstreep zijn grafeen. Dat grafeen blijkt heel andere eigenschappen te hebben dan het grafiet zelf. Veel mensen denken dat diamant het sterkste materiaal is dat er bestaat, maar een los laagje grafeen is sterker dan diamant. Grafeen is bovendien maar één atoom dik: het dunste materiaal ter wereld. De ontdekking van grafeen kwam min of meer toevallig tot stand. Andre Geim onderzocht in 2004 met zijn groep in Manchester een andere vorm van koolstof: koolstof nanobuisjes. Een koolstof nanobuisje is een opgerold laagje grafiet. Om de eigenschappen hiervan beter te begrijpen kwam hij op het idee de uitgerolde vorm van zo'n buisje te maken. Dat deed hij door simpelweg met plakband losse laagjes van een stuk grafiet af te pellen. Daarbij kwamen velletjes los, losse laagjes grafiet. En toen was grafeen een feit. In het gebruikelijke vraaggesprek dat het Nobelprijscomité houdt met de winnaars, noemde Geim zijn spel met potlood en plakband een steun in de rug voor alle universiteiten in de wereld. Hoezo moet je in Harvard of Oxford zitten om de prijs in de wacht te slepen? "*For a start, the isolation of graphene using tape seems wonderfully accessible. It gives hope to all.*"

Uli Zeitler: 'Geim had van meet af aan heel duidelijke ideeën, hij was stoer en eigenwijs'

vuld bij de ingang van het laboratorium voor hoge magneetvelden. Uli Zeitler blikt terug op de samenwerking met Andre Geim, zijn voorganger op het lab. Zeitler kwam in 1993 als postdoc naar Nijmegen, en raakte vrij snel na de eerste ontmoeting in 1994 onder de indruk van de Russische geleerde. "Hij had van meet af aan heel duidelijke ideeën. Hij was stoer en eigenwijs. Binnen twee jaar bereikte hij hier in Nijmegen al een wetenschappelijke doorbraak op het terrein van de supergeleiding." Wat is het geheim van de Russische wetenschapper? "Hij heeft een redelijk primitief idee, maakt daar een experiment omheen, en weet vervolgens onvoorstelbaar veel materiaal te filteren uit de resultaten." Eenzelfde indruk maakte Kostya Novoselov, die Zeitler leerde kennen tijdens Novoselovs promotietijd. "Kostya was tijdens de metingen altijd enorm alert." Het succes schuilt in de combinatie van gedrevenheid en heel veel achtergrondkennis. "Veel Russen hebben die uiterst gedegen en brede kennis van de natuurkunde", zegt Zeitler.

De man die in 1994 Andre Geim naar Nijmegen haalde, is Jan Kees Maan, directeur van het Nijmeegse lab voor hoge magneetvelden (HFML). Geim had tot dan toe een aantal postdoc-betrekkingen in het buitenland achter de rug, en kreeg in Nijmegen zijn eerste vaste baan. "Het was een gok, de artikelen in zijn Nijmeegse jaren waren goed, maar nog niet fameus. Hier begon wel zijn ster te rijzen."

Maan is ook de promotor van Novoselov, die als jonge Rus in 1999 in Nijmegen zijn eerste stap in het buitenland waagt. De twee Russen – Novoselov iets meer dan de door Maan als "verrekte eigenwijs" omschreven Geim – pasten uitstekend in de ambiance van het lab. Maan: "Een onderzoeksgroep is veel meer dan een *bunch* experts. Je moet elkaar helpen. Je zit vaak samen 's nachts te meten. Je eet samen, er zijn gezamenlijke feesten. Dat sociale leven is essentieel om tot goed onderzoek te komen. Het is niet alleen de meterij die telt."

Cruciale metingen

Het Nijmeegse magnetenlab blijkt wel degelijk de plek die essentieel is geweest voor de Nobelprijs. Van de tien cruciale experimenten die tot de vinding hebben geleid, vonden er twee plaats in Nijmegen, weet Zeitler. Hij vertelt dat Novoselov al vier maanden na zijn promotie naar Nijmegen kwam om in het lab de eigenschappen van grafeen te meten in hoge magneetvelden. Geim zelf was over die magnetenlabs – waarvan er maar drie bestaan in de wereld – aanvankelijk sceptisch. Maar gaandeweg erkende hij het bestaansrecht.

In november 2005 hebben we de belangrijkste grafeenmetingen verricht, weet Zeitler. "Het is niet zo dat we zonder dit Nijmeegse lab nu geen Nobelprijs zouden hebben voor grafeen, maar onze hoge magneetvelden hebben wel een belangrijke bijdrage geleverd aan deze prijs."

Jan Kees Maan is dezelfde mening toegedaan. Hij heeft er de logboeken van alle onderzoeken nog eens op nageslagen, en komt op een totaal van vier Nijmeegse experimenten, die rechtstreeks in relatie staan tot de Nobelprijs, met twee ervan van essentiële betekenis. "Er zijn in Nijmegen nieuwe eigenschappen van grafeen naar boven gehaald. We hebben hier voor het eerst het quantum Hall-effect bij kamertemperatuur gezien. Dat had zonder de hoge magneetvelden niet gekund."

Het fijne samenspel tussen Nijmegen en Manchester ging jarenlang door: Novoselov, de man van het experiment, was de afgelopen jaren vier keer in

Nijmegen, om vaak tot diep in de nacht samen met Zeitler te meten. Die metingen leidden rechtstreeks tot een publicatie over grafeen in *Nature Physics*, in 2006. Precies twee jaar na de eerste grafeenpublicatie, in *Science* in 2004, met Novoselov als eerste auteur. Het Russisch samenspel werd vervolmaakt door Misha Katsnelson (zie kader), die als theoreticus de basis legde onder latere artikelen. In het tweede belangrijke grafeenartikel in *Nature*, in 2005, was Katsnelson een van de belangrijkste auteurs. Katsnelson heeft er zo mede voor gezorgd dat het grafeenonderzoek de erkenning kreeg die het verdiende. Want die erkenning was er nog niet na de eerste *Science*-publicatie. Katsnelson: "Ik weet nog dat veel vakgenoten in die tijd niet overtuigd waren van het belang van grafeen. Het was toen nog niet erkend als *hot topic*. Ikzelf was in die tijd vooral bezig met magnetisme. Toen Novoselov hier promoveerde, ook op magnetisme, zat ik in de manuscriptcommissie. Na zijn briljante verdediging van het proefschrift, ben ik op Andre afgestapt. Ik zei dat ik met hem wilde praten om wellicht in de toekomst iets samen te doen. Hij zei dat hij niet meer geïnteresseerd was in magnetisme en zich nu helemaal toelegde op grafeen. Toen zijn we samen het terrein verder gaan verkennen. Ik was dus niet betrokken bij het allereerste begin, maar wel bij de tweede stap." Katsnelson werd mede-auteur van meer dan de helft van de baanbrekende grafeenpublicaties.

Jan Kees Maan heeft alle bijdragen op een rijtje gezet van artikelen waar zijn lab bij betrokken is geweest en die verband houden met grafeen. Dat zijn er negen, waarin het wemelt van Nijmeegse namen: vijf keer Maan zelf, zes keer valt de naam van Jos Giesbers, een voormalig promovendus van Maan, en liefst acht keer duikt Uli Zeitler op. Eén van die artikelen waarin Zeitler co-auteur is, staat in de lijst van de 44 artikelen die het Nobelprijscomité aanwijst als essentieel fundament onder de Nobelprijs van Geim en Novoselov. En in die lijst duikt bovendien vijf keer de naam van Katsnelson op.

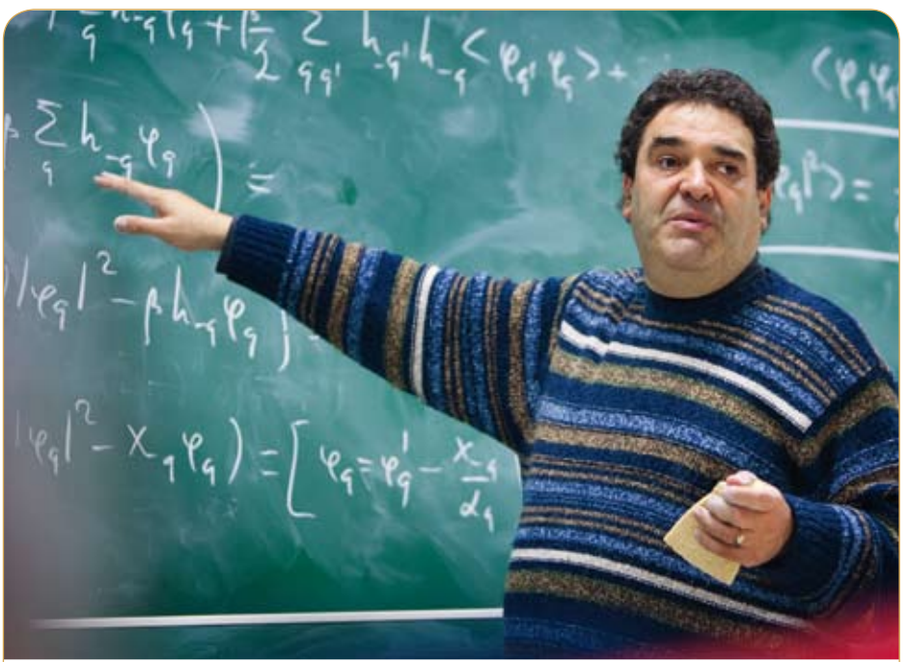
Vrijdagmiddag-onderzoek

De Nijmeegse inbreng bij de Nobelprijs is evident en de vraag rijst waarom de twee nu zo geroemde Russen ooit uit Nijmegen zijn vertrokken. Ze hebben hier immers het fraaie magnetenlab om de hoek, een faciliteit die Manchester ontbeert. Geim zelf vertelde dit voorjaar tegen het *Chemisch weekblad* dat de hiërarchische verhouding in de Nederlandse onderzoekswereld hem niet beviel. Bij hem staat het clubje onderzoekers centraal, en of er nu een hoogleraar in het spel is of een promovendus: dat maakt niet uit. Hij geniet ervan om met de club met de benen op tafel rare dingen te bedenken. Voor dergelijk 'vrijdagmiddag-onderzoek' moet je minstens tien procent van je tijd uittrekken, aldus Geim. Zijn gepriegel met potlood en plakband, het embryo van de Nobelprijs, is met terugwerkende kracht een prachtige illustratie van het belang van dit soort wetenschappelijke spielerei.

Jan Kees Maan vindt de vraag over het vertrek van de twee Russen een beetje flauw. Je hoort een keer te vertrekken als je verder wilt in de wetenschap, zegt hij. "Ik haalde hem in 1994 naar Nijmegen toen hij nog geen gevestigde reputatie had. Ik zag veel in hem. Na zeven jaar kreeg hij de kans om elders een hoogleraarfunctie te bekleden. En dan vertrek je. Zo'n carrièrestap is heel normaal."

Het vertrek van Geim en Novoselov moeten we ook bezien in het licht van de vroegere bètafaculteit, vindt Roelof de Wijkerslooth. "Bedenk dat het in 2001 heel slecht ging met de faculteit." Hij wijst op

'Voor 'vrijdagmiddag-onderzoek' moet je minstens tien procent van je tijd uittrekken'



Misha Katsnelson: de stille kracht

Direct na de bekendmaking van de Nobelprijs rees de vraag waarom hoogleraar Misha Katsnelson niet was uitverkoren als derde winnaar. Zijn naam duikt voortdurend op in de belangrijkste grafeen-artikelen, en volgens Jan Kees Maan heeft Katsnelson als theoreticus een belangrijke hand gehad in de richting van het onderzoek van Geim en Novoselov. Dat meent ook Katsnelson naaste collega in Nijmegen, hoogleraar Annalisa Fasolino: "Hij had de derde kunnen zijn. Jammer dat het niet zo is." Roelof de Wijkerslooth stelt vast dat theoretici wel vaker buiten de boot vallen als het aankomt op verdelen van de prijzen. Volgens Maan en Fasolino had Katsnelson zijn allereerste deelname aan het onderzoek moeten claimen: hij was zo netjes een door hem ontdekt effect te vernoemen naar de man die de grondslagen van dat effect als eerste heeft gemeld. Katsnelson toonde zich volgens Maan een heer in de wetenschap. "Dat is te waarderen, maar hij heeft in dit geval zichzelf geen dienst bewezen." Katsnelson toont zich de bescheidenheid zelve: "Oké, ik was een van de drie, maar er waren ook echt anderen die een belangrijke bijdrage hebben geleverd. Je weet maar nooit welke afweging zo'n Nobelprijscomité maakt." Katsnelson is oprecht gelukkig met de prijs voor zijn twee landgenoten, en gaat blijmoedig verder. Lachend zegt hij: "Misschien dat ik nog eens overstap op een ander veld, en mijn Nobelprijs alsnog komt."

17 Nederlandse Nobelprijswinnaars

1901
SCHEIKUNDE Jacobus Henricus van 't Hoff
Ontdekking van de wetten van chemische evenwichten en osmotische waarde in oplossingen.

1902
NATUURKUNDE Hendrik Antoon Lorentz en Pieter Zeeman
Ontdekking en de theoretische verklaring van het Zeemaneffect.

1910
NATUURKUNDE Johannes Diderik van der Waals
Toestandsvergelijking van gassen en vloeistoffen.

1911
VREDE Tobias Asser
Mede-initiatiefnemer en voorzitter van de Haagse Vredesconferenties in 1899 en in 1907.

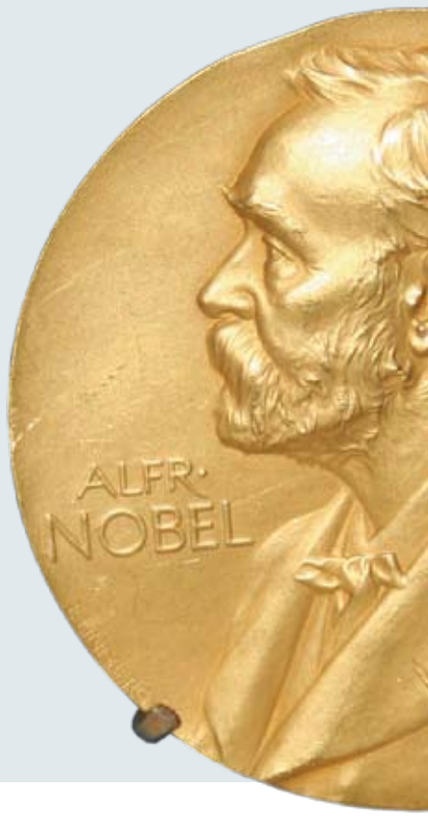
1913
NATUURKUNDE Heike Kamerlingh Onnes
Eigenschappen van materie bij lage temperaturen, die onder andere tot de productie van vloeibaar helium heeft geleid.

1924
FYSIOLOGIE OF GENEESKUNDE Willem Einthoven
Ontdekking van het mechanisme van het elektrocardiogram.

1929
FYSIOLOGIE OF GENEESKUNDE Christiaan Eijkman met Frederick Gowland Hopkins (GrB).
Ontdekking van diverse vitamines.

1936
SCHEIKUNDE Peter Debye
Het gebied van de moleculaire structuur door onderzoek naar dipoolmomenten en de diffractie van röntgenstralen en elektronen in gassen.

1953
NATUURKUNDE Frits Zernike
De fasecontrastmethode, en vooral voor zijn uitvinding van de fasecontrastmicroscoop.



Jan Kees Maan: 'Het is niet alleen de meterij die telt'

de teruglopende studentenaantallen, de sterk verouderde faculteit, waar juist in die jaren het besluit viel voor sloop en nieuwbouw. "Er vertrokken rond de eeuwwisseling meer goede mensen uit Nijmegen." De Wijkerslooth is ervan overtuigd dat het beide heren nu in Nijmegen veel beter zou bevallen. "De onderzoekscultuur is nu competatiever en gaat niet ten koste van het avontuur dat Geim terecht zo belangrijk vindt." Er is binnen de Radboud Universiteit momenteel genoeg ruimte voor speels onderzoek. De collegevoorzitter noemt de doorbraak van Theo Rasing, de hoogleraar die twee jaar terug de wereld verraste met door magneten omgepoold licht. "Dat is ook begonnen als een speels experiment."
Jan Kees Maan had in de Nijmeegse jaren van Geim nooit iets gehoord over zijn kritiek op de volgens de Rus te starre onderzoekscultuur in Nederland, maar hij kan zich er zeker iets bij voorstellen. We zijn wat conservatief bij de honorering van voorstellen, erkent hij. "Geim hield ervan om soms wilde ideeën neer te schrijven, en daar werd vaak wat zurig op gereageerd." Maar de door Geim geroemde spielerei was er toen ook al in Nijmegen, aldus Maan. "Hoe had hij anders tot zijn onderzoek met de zwevende kikker kunnen komen? Onderzoekers hebben hier altijd al de nodige vrijheid genoten, met kans op een eigen carrière. Die heeft Geim dan ook gegrepen."

Jarenlang vrienden
Andre Geim is begin dit jaar benoemd tot bijzonder hoogleraar in Nijmegen, in een tijd dat menigeen al voorzag dat hij ooit de Nobelprijs zou winnen. Was dit een poging van Nijmegen mee te liften met de roem van een ander, in de hoop hoger te scoren op de wereldranglijstjes van universiteiten? Onzin, meent Roelof de Wijkerslooth. "Onderzoekers lenen zich daar echt niet voor. Zijn terugkeer is op het conto te schrijven van één man: Misha Katsnelson.
De mannen hebben elkaar in Nijmegen leren kennen en zijn vrienden geworden. Het bijzonder hoogleraarschap is een logisch vervolg van al het onderzoek dat ze jarenlang samen hebben verricht."
Jan Kees Maan stelt dat de keuze van Geim om het Nijmeegse aanbod te accepteren, ook steunt op zijn loyaliteit. "Geim is een eigenzinnig man die graag zijn eigen weg gaat, maar hij is zeker ook heel loyaal." Katsnelson wijst op de diepe wortels in Nijmegen, zo is bijvoorbeeld de dochter van Andre Geim in Nijmegen geboren. Uit hun bijzondere samenwerking is langzaam een vriendschap gegroeid, zegt Katsnelson. "We begrijpen elkaar snel. Bovendien waardeer ik Andre's artisticiteit. Zijn presentaties zijn esthetische hoogstandjes." Geim was volgens Katsnelson al vóór de Nobelprijs een 'superster' in de wereld van de fysica. "Hij was veel gevraagd, maar had geen zin zich aan andere universiteiten te verbinden. Voor Nijmegen maakte hij een uitzondering. Hij wilde onze groep steunen, hij wilde mij steunen. Ik was echt geraakt door dat gebaar."
Met de benoeming van Geim zijn twee postdocs in Nijmegen aangesteld, die zeer nauw met hem samenwerken. Een van die twee, Timur Tudorovskiy, heeft vrijwel dagelijks contact met de Nobelprijswinnaar. "We hebben lange discussies over verder onderzoek, en krijgen zo steeds meer kennis over grafeen."
Ook Tudorovskyi denkt dat Geim inmiddels heel goed in het Nijmeegse onderzoeksteam zou passen. "We worden hier enorm gestimuleerd en krijgen veel creatieve vrijheid. En dat

1969
ECONOMIE Jan Tinbergen met Ragnar Frisch (Noo)
Analyseren van economische processen en het ontwikkelen van dynamische economische modellen.

1973
FYSIOLOGIE OF GENEESKUNDE Niko Tinbergen met Karl von Frisch (Oos) en Konrad Lorenz (Oos)
Gedrag van sociale dieren, in het bijzonder de verklaring van de 'dans-taal' van bijen en hoe jonge vogels gefixeerd raken op hun moeder.

1975
ECONOMIE Tjalling Koopmans met Leonid Kantorovich (Rus)
Efficiënte allocatie van productie-factoren, economische groei en econometrische methoden.

1981
NATUURKUNDE Nico Bloembergen met Arthur Leonard Schawlow (VS) en Kai Manne Börje Siegbahn (Zwe)
Ontwikkeling van de laserspectro-scopie. (Bloembergen en Schawlow).

1984
NATUURKUNDE Simon van der Meer met Carlo Rubbia (Ita)
Ontdekking van de velddeeltjes (het W- en het Z-deeltje) die verantwoor-delijk zijn voor het overbrengen van de zwakke kernkracht.

1995
SCHEIKUNDE Paul Crutzen met Mario Jose Molina (VS) en Frank Sherwood Rowland (VS)
Atmosfeerchemie, in het bijzonder het ozongat.

1999
NATUURKUNDE Gerardus 't Hooft en Martinus Veltman
Voor het Algoritme van Renormalisatie binnen de kwantumveldentheorie.

2010
NATUURKUNDE Andre Geim met Konstantin Novoselov (Rus)
Baanbrekende experimenten met betrekking tot grafeen.

zijn essentiële voorwaarden voor goede resultaten." Te veel nadruk op het bijzonder hoogleraarschap van Geim dringt, wat de Nijmeegse inbreng betreft, de naam Novoselov naar de achtergrond. De Wijkerslooth vindt dat onterecht. "Geim heeft hier alleen gewerkt, maar Novoselov is deels door ons opgeleid, nog net iets gewichtiger voor zijn vorming." Jan Kees Maan kan dat beamen: Nijmegen was essentieel voor de vorming van zijn promovendus. In een persoonlijk dankwoord bij het proefschrift noemde Novoselov zijn Nijmeegse jaren '*the best years of my life*'.

In een mailtje leggen we Novoselov de vraag voor wat hij precies met die Nijmeegse huldeblijk bedoelt. Waren die jaren zó goed, dat je met terugwerkende kracht het Nijmeegse magnetenlab de broeikas van de prijs mag noemen? Bijna per omgaande geeft Novoselov via e-mail opnieuw blijk van zijn groot enthousiasme over het lab. Hij spreekt van 'een vriendengroep, waarin de rijke variëteit van culturen en karakters bijdroeg aan de ontdekking van nieuw onderzoek'. Volgens Novoselov heeft hij dankzij Geim in Nijmegen de onderzoeksstijl gevonden die later in Manchester tot hun doorbraak heeft geleid.

"Mooi om te horen", reageert Maan op de loftuitingen van zijn vroegere pupil. "Het bevestigt wat ik al meende, dat ons lab van grote betekenis is geweest voor de prijs." Maan somt de Nijmeegse verdiensten op: zijn binnenhalen van Geim, de mooie eerste onderzoeksjaren in het buitenland van Novoselov, de jarenlange vruchtbare samenwerking na hun vertrek. "Dat zijn geen triviale feiten. Deze universiteit mag zich de prijs deels aanrekenen, maar laat ons niet overdrijven." De stelling dat zonder Nijmegen die hele prijs nooit zou zijn uitgereikt, gaat Maan te ver. Hij wijst op de drie andere labs in de wereld met krachtige magneten. "De onderzoekers hadden ook naar Grenoble kunnen gaan en daar misschien hetzelfde ontdekt. Al denk ik wel dat onze jarenlange samenwerking het onderzoek van Geim en Novoselov in een bepaalde richting heeft geduwd, maar daarmee kun je de prijs nog niet claimen."

Balkenende aan de lijn

De reputatie van Nijmegen heeft dankzij de Nobelprijswinnaars een geweldige *boost* gekregen. Roelof de Wijkerslooth erkent dat het mooi is dat die prijzen doorwerken in de ranglijsten van de beste universiteiten ter wereld. Reputatie is immers de belangrijkste factor in de meeste van die lijsten. "We spelen nu een belangrijkere rol. Nijmegen zit nu in de Champions League van universiteiten. Het is heel goed dat het jarenlange goede werk van zoveel onderzoekers, op deze manier de erkenning krijgt die het verdient."

Inderdaad, men weet Nijmegen te vinden, en niet alleen de pers. Een dag na de bekendmaking van de prijs leveren de universiteiten van Leiden en Utrecht – op het terrein van de fysica Nijmeegs' grootste concurrenten – een bloemstuk af bij het college van bestuur. En dezelfde dag nog pakt premier Balkenende de telefoon om Roelof de Wijkerslooth persoonlijk te feliciteren. Ook mooi noemt de collegevoorzitter een mailtje dat hij ontving van Jan Brabers. De universiteitshistoricus noemt daarin de vijfde oktober 'een dag die in de geschiedenis van de Radboud Universiteit voortaan met ere zal worden genoemd'. Waarna de collegevoorzitter zelfverzekerd besluit: "En het is niet onze laatste Nobelprijs." Hij memoreert zijn bezoek aan het FOM, en de komst van het nieuwe laserlab in 2013. "Nijmegen is in trek als het gaat om fundamentele research. Niet alleen door onze onderzoekers, maar ook dankzij alle mooie spullen die we hier hebben staan." ★

'Nijmegen zit nu in de Champions League van universiteiten'

Tekst: Paul van den Broek, Tefke van Dijk en Martine Zuidweg
Fotografie: University of Manchester, Dick van Aalst.

ADVERTENTIE

Autoverhuur Nijmegen
Autoverhuur Nijmegen
Nieuwe Dukenburgseweg 13, 6534 AD, Nijmegen
Postbus 1130, 6501 BC Nijmegen
Tel. 024-3817161

Karaktervolle locaties

Studiecentrum Soeterbeeck

Ruimte voor concentratie

www.ru.nl/soeterbeeck
reserveringsbureau@fb.ru.nl
of bel: 024 - 361 58 25

Uw locatie voor één of meerdaagse cursussen, seminars, vergaderingen, trainingen of conferenties. Ervaar de inspirerende rust.

Faculty Club Huize Heyendaal

Dé ontmoetingsplek op de campus

www.ru.nl/facultyclub
facultyclub@fb.ru.nl
of bel: 024 - 361 59 79

Lunch en diner à la carte, ook arrangementen voor recepties, diners en feesten. Uitstekend geoutilleerde vergaderruimten.

Radboud Universiteit Nijmegen

Universiteit Leiden

SSL
Stichting Studiebegeleiding Leiden

VIND JE HET LEUK OM KENNIS OVER TE DRAGEN (€125 / DAG)?

Help middelbare scholieren met hun examen! Voor o.a. de vakken Biologie, Economie, Geschiedenis, M&O, Natuurkunde, Scheikunde, Wiskunde A en B en de moderne vreemde talen komt de Universiteit Leiden graag in contact met (assistent)docenten. Uitermate leerzaam en goede verdiensten: €125 per dag (incl. logies en maaltijden). Je kunt rekenen op een gedegen opleiding. Heb je minimaal een 8,0 (CSE) voor het vak waarvoor je belangstelling hebt en hoge cijfers voor je overige vakken, mail dan je CV en ingescande cijferlijst van de middelbare school naar Gabriela Estramil: sollicitaties@sslleiden.nl. Zie ook www.examencursus.com, menu-item 'voor docenten'.

---

restaurant VALDIN
Van Peltlaan 4 | 6533 ZM Nijmegen | Tel: 024 - 355 69 02

Valdin All in!
Een heerlijk en verrassend 3-gangen diner voor €35,00 inclusief drank. Keuze uit 10 voor-, 10 hoofd- en 10 nagerechten!
www.valdin.nl

info@valdin.nl

Taalcursussen

Schrijf nu in voor:
- Arabisch (beginners)
- Russisch (beginners)
- Engels voor studenten:
  - IELTS
  - BaMa Writing (NIEUW)
- Nederlands voor anderstaligen
  - Puntjes op de i
  - Spreekvaardigheid

De cursussen starten vanaf 25 oktober.

Kijk voor meer informatie op onze website of kom langs.
Erasmuslaan, kamer 0.25
T: (024) 361 21 59

Radboud in'to Languages maakt deel uit van de Radboud Universiteit Nijmegen.

Radboud in'to Languages

---

25 jaar genderstudies

De **vrouwelijke** blik

Het onderzoek naar sekseverschillen in het brein schiet tekort. Dat concludeert wetenschapssociologe Rebecca Jordan-Young, hoofdspreker tijdens het symposium voor 25 jaar genderstudies in Nijmegen.

FOTO: LESBISCH ARCHIEF NIJMEGEN

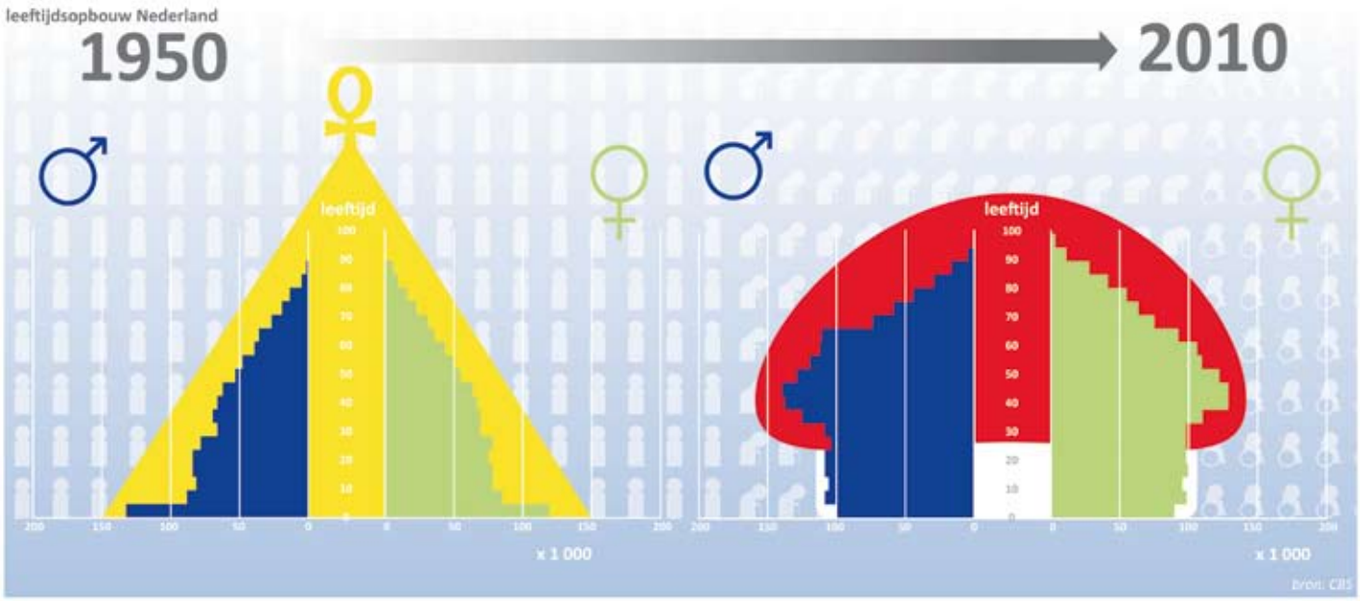
Met 'Heksencolleges' vragen vrouwelijke wetenschappers aandacht voor een vrouwenperspectief op wetenschap, 1977

Het Instituut voor Genderstudies ontstond een kwart eeuw geleden uit onvrede over de inbreng van vrouwen in de wetenschap. En ook nu nog is de overtuiging dat het instituut hard nodig is, om te benadrukken dat er meerdere perspectieven zijn in onderzoek. Want wetenschap is nooit neutraal, zegt Geertje Mak, universitair docent bij geschiedenis en genderstudies. Ze geeft een voorbeeld uit haar eigen vakgebied. Over de geschiedenis die tot 1850 een aaneenschakeling is van oorlogen en veldslagen en waarin vrouwen nauwelijks aan bod komen. "Maar als je vanuit een genderperspectief naar de geschiedenis kijkt, bijvoorbeeld als je onderzoekt hoe we door de eeuwen heen omgaan met voedsel of hoe samenlevingen blijven voortbestaan, dan blijken vrouwen opeens heel belangrijk."
Hoofdspreker op het symposium, Rebecca Jordan-Young van Columbia University in New York, kijkt ook vanuit zo'n genderperspectief naar wetenschap. Ze nam het hersenonderzoek naar sekseverschillen onder de loep. De educatieve site van *Nature* tipt haar nieuwe boek *Brainstorm: The Flaws in the Science of Sex Differences* als een van de beste boeken binnen dit vakgebied.
Jordan-Young levert in haar boek kritiek op de *(human) brain organisation theory*, de theorie die stelt dat verschillen tussen mannen en vrouwen worden veroorzaakt door verschillen in de hersenen. Bepaalde hormonen zouden al voor de geboorte invloed hebben op onze hersenen en ook na de geboorte reageert het brein daarom anders op die hormonen. Conclusie: sekseverschillen hebben een neurologische basis. Jordan-Young legde de onderzoeken naar deze theorie naast elkaar en stelt dat de methoden rammelen, doordat controlegroepen ontbreken, en dat de studies onderling moeilijk vergelijkbaar zijn. Volgens de wetenschapssociologe bestaat er onvoldoende empirisch bewijs voor de neurologische oorsprong van sekseverschillen.
In haar boek levert Jordan-Young ook kritiek op Dick Swaab, Nederlands bekendste neuroloog. Swaab is overtuigd van de neurobiologische oorsprong van gender en seksualiteit en schrijft homoseksualiteit toe aan 'afwijkingen' in de hersenen. Jordan-Young zegt hierover: "Zijn onderzoeksresultaten over sekseverschillen in het brein zijn nooit bevestigd door andere onderzoekers. Zijn bevinding dat de hypothalamus van homoseksuele mannen afwijkt van die van heteroseksuele mannen werd zelfs niet bevestigd door wetenschappers uit zijn eigen kamp."
Jordan-Young legt zelf meer nadruk op de invloed van socialisatie en omgevingsfactoren op sekse-specifiek gedrag. Over de verhouding tussen biologie en socialisatie zegt ze: "Biologische en sociale elementen zijn niet zo eenvoudig van elkaar te scheiden. Taxichauffeurs, jongleerders en professionele musici hebben bewezen dat de hersenen kunnen veranderen. Bij taxichauffeurs bleek bijvoorbeeld dat hun jarenlange ervaring leidde tot een vergroting van het hersengebied dat verantwoordelijk is voor het ruimtelijk geheugen. Onze hersenen ontwikkelen zich aan de hand van de omgeving, waarbij menselijke interactie een grote rol speelt."
Is er dan nog wel een toekomst voor neurobiologisch onderzoek naar sekseverschillen? Jordan-Young: "Ik denk dat we moeten beginnen met onszelf andere vragen te stellen. Het is praktisch onmogelijk om experimenten uit te voeren naar de werkelijke oorsprong van gender of seksualiteit en we kunnen nooit teruggaan om de 'biologische' van de 'sociale' elementen te onderscheiden – dat is proberen het onscheidbare te scheiden. Daarom denk ik dat we ons beter kunnen richten op het begrijpen van plasticiteit en de constante ontwikkeling van mensen. Laten we ophouden ons zo druk te maken over sekseverschillen die vast zouden liggen." ★

'Onderzoeksresultaten over sekseverschillen in het brein zijn nooit bevestigd door andere onderzoekers'

Tekst: Sanne Groen en Martine Zuidweg

Het symposium ter gelegenheid van 25 jaar Genderstudies is op vrijdag 15 en zaterdag 16 oktober in het Gymnasion en De Lindenberg. Meer informatie: www.ru.nl/genderstudies



WEG MET HET **DORPISME!**

In Spanje staan hele dorpen te koop en in Oostenrijk wordt bouwland aan nieuwe gezinnen weggegeven. Europese bestuurders worstelen angstig met bevolkingskrimp. Onnodig, vindt geograaf Gert-Jan Hospers, bijzonder hoogleraar aan de Radboud Universiteit. In zijn boek *Krimp*! laat hij zien dat krimp niet altijd negatief is.

De wereldbevolking groeit, maar het aantal Europeanen stagneert. Volgens de prognose gaat het bevolkingsaantal in Europese landen vanaf 2040 zelfs dalen. Door vergrijzing en afnemende geboorten verandert de bevolkingspiramide in een bevolkingspaddenstoel. Nu al is de bevolkingskrimp zichtbaar in verschillende regio's van Europa. Als je in Frankrijk of Spanje van de snelweg afgaat, kom je onvermijdelijk in spookdorpen terecht. Je ziet er hoogstens ouderen op straat. Nederland staat er beter voor, maar ook hier zijn er al kritieke regio's in de provincies Limburg, Groningen en Zeeland, waar verwacht wordt dat de bevolking tussen nu en 2040 met tien tot vijftien procent zal slinken.
"In de media wordt krimp als een groot probleem beschreven, in Duitsland zelfs als hét probleem van onze tijd. Maar is het wel een probleem?" Bijzonder hoogleraar City- en regiomarketing Gert-Jan Hospers vraagt het zich af. Bestuurders krijgen de Europese krimpcijfers op hun bureau en ze schieten in de kramp. Leegstaande dorpen, het is een doembeeld voor politici. Ze ontkennen de krimp of ze treden er zeer daadkrachtig tegen op. In Spanje kun je hele dorpen kopen, in Oost-Groningen moet het project Blauwestad nieuwe bewoners aantrekken. Maar het aantrekken van gezinnen werkt niet zomaar: zo verhuist in Nederland tweederde van de mensen binnen de eigen gemeente. Volgens Hospers wordt het tijd dat wetenschappers zich mengen in het debat rond krimp. Hij wil in gesprek gaan met bestuurders. "Het idee heerst dat krimp iets slechts is. Maar eigenlijk is het niet iets om bang voor te zijn." Het probleem is volgens Hospers dat we niet meer gewend zijn aan krimp omdat we sinds de industriële revolutie enkel groei hebben gekend. "Het lijkt erop dat groei een doel op zich geworden is; drie is niet alleen meer dan twee, maar wordt ook gezien als iets beters. Maar

ERIK VAN 'T HULLENAAR

groei en krimp horen bij elkaar zoals eb en vloed."
Als geograaf is Hospers geïnteresseerd in de bevolkingsverschuivingen in Nederland. Voor de toekomst van een gebied is niet alleen de daling van de bevolking maar ook de verandering in bevolkingssamenstelling belangrijk. "In de randgebieden van Nederland zien we vooral veel migratie. Het is een *brain-drain*, het zijn vooral jongeren en hoogopgeleiden die wegtrekken. In de stad Groningen verhuizen studenten na hun studie naar de Randstad om een baan te zoeken. Zo ontstaat een domino-effect: de mensen die wat kunnen trekken weg, de voorzieningen in de stad verdwijnen en er ontstaat een grote leegloop."
Hospers signaleert verschillende beleidsreacties op krimp die meestal uitlopen op navelstaarderij. 'Hoe kunnen we mensen aan onze gemeente binden', is de vraag die bestuurders zich stellen. Zelf pleit hij voor een

'We denken nog als een negentiende-eeuwer over afstanden'

blikverruiming. "De vraag in het debat is nu: hoe kunnen we groeien als stad? Maar er wordt vergeten dat steden niet meer los staan van hun omgeving. Overdag zijn mensen bezig met het redden van het dorpshuis, maar 's avonds maken ze op het internet deel uit van een global village. Hoeveel zin heeft het dan nog om ons druk te maken om de bakker om de hoek?"

Symptoombestrijding
Het dorpisme is zeer sterk in Nederland. Gemiddeld leven Nederlanders op 0,9 kilometer afstand van een huisarts. Wij willen alles om de hoek hebben, dat is typisch Nederlands. "In Zweden of Duitsland zitten mensen rustig een half uur in de auto om boodschappen te doen. Als Nederlanders praten over afstanden dan geven ze de indruk alsof hun land zo groot is als Canada. We denken nog als een negentiende-eeuwer over afstanden."
De heersende angst is dus vooral een product van onze negentiende-eeuwse blik. Volgens Hospers maken we een periode van transitie door en zijn de nieuwe ontwikkelingen moeilijk te duiden. Onze perceptie wordt sterk gestuurd door de media. Zo zijn er juist in de krimpgebieden in Nederland veel PVV-stemmers. "Door de berichtgeving heerst er een angst voor immigratie. Maar feitelijk hebben we migranten juist hard nodig in de toekomst. Zonder migranten zullen de EU-landen in 2050 vijftig miljoen minder inwoners hebben, tien procent minder dan nu. Zeker als je het hebt over verzorging en vergrijzing, dan is het fijn om kinderrijke gezinnen te hebben. Buitenlandse migratie is een goed tegenwicht."
Als motto voor zijn boek koos Hospers een citaat van Frans Hiddema: 'Angst verwijdt de pupil doch vernauwt de blik'. Om met krimp om te gaan moeten we onze manier van denken moderniseren. Hospers: "Als we niet beseffen dat het vooral een mentale uitdaging is dan zijn alle maatregelen slechts symptoombestrijding. Bestuurders moeten uit hun kramp komen en bewoners moeten af van hun beperkte afstandsbesef. In Nederland hoeft krimp helemaal geen probleem te zijn. Zelfs als iedereen naar de Randstad trekt, dan nog ben je binnen twee uur in Enschede. We moeten Nederland als één stad zien met een mooi groen gebied." ★

Tekst: Jaap Godrie
Illustratie: Studio Lakmoes

'Krimp!' van Gert-Jan Hospers verschijnt half oktober 2010 bij uitgeverij SUN Architecture Amsterdam.

WETENSCHAP**KORT**

HERBELEVING ZORGT VOOR STRESS

Militairen die terugkeren uit een oorlogsgebied, slachtoffers van een misdrijf of mensen die een ongeluk hebben meegemaakt, kunnen last krijgen van een Posttraumatische Stress Stoornis (PTSS). Beelden die blijven terugkeren veroorzaken stress en daarom is het belangrijk om te weten hoe die beelden ontstaan. Modellen uit de klinische psychologie doen vermoeden dat beelden ontstaan doordat de informatieopslag tijdens een trauma uit balans is. Psychologe Julie Krans ontdekte echter dat dit niet het geval is. Ze deed onderzoek naar de cognitieve processen die gepaard gaan met de stressvolle herbeleving en kwam tot de conclusie dat die niet verschillen van 'normale' informatieverwerking. Krans ontdekte bij de PTSS-patiënten geen kwalitatief andere processen dan bij andere mensen. De terugkerende beelden zijn herinneringen die levendig blijven omdat ze nog steeds als bedreigend worden ervaren.

Julie Krans promoveert op 20 oktober.

ALTERNATIEF VOOR KANKERPATIËNTEN

De nadelen van chemotherapie zijn algemeen bekend. Klachten als haaruitval en misselijkheid komen veeluldig voor bij kankerpatiënten die de medicijnen gebruiken. Toch schrijven artsen chemotherapie voor om te voorkomen dat tumoren terugkeren, wat bij tienduizenden darmkankerpatiënten wereldwijd jaarlijks gebeurt. Gabie de Jong onderzocht of er geen alternatieven zijn voor deze patiënten. Ze deed onderzoek naar een alternatieve behandeling met radioimmunotherapie. Hierbij plakken de radioactieve stralingsbronnen selectief vast op tumorcellen, waardoor deze worden gedood. De andere lichaamscellen, waar de radioactieve deeltjes niet op vastplakken, worden veel minder bestraald. Uit onderzoek bij ratten blijkt dat radioimmunotherapie na een operatie voor darmkanker leidt tot een langere overleving. De uitkomsten van dit onderzoek kunnen bijdragen aan de verbetering van de behandeling van mensen met darmkanker. Met dit onderzoek won De Jong in Salt Lake City (VS) de Young Professionals Award in de categorie Basic Science.
Gabie de Jong promoveert op 22 oktober.

HERSENEN BEPALEN GEBRUIK OBJECTEN

Hoe weet je hoe je je iPod moet gebruiken? En waarom gaat koffiezetten bijna automatisch? Hersenonderzoeker Michiel van Elk ontdekte dat drie dingen een centrale rol spelen bij het gebruik van objecten. Zo blijkt dat het vooral van belang is welk doel je voor ogen hebt met het object. Wil je een glas wijn inschenken? Dan gebruik je de fles wijn anders dan wanneer je deze in een koeler wilt zetten. De kennis die je daarbij gebruikt, blijkt opgeslagen in hersengebieden die betrokken zijn bij de aansturing van beweging. Van Elk laat in zijn promotieonderzoek ook zien hoe we objecten flexibel kunnen gebruiken: als je muziek wilt luisteren op je iPad activeer je het concept 'oor', als je foto's wilt bekijken op je iPad activeer je het concept 'oog'. Wat wil je doen met het object? Dat is waar het om draait.
Michiel van Elk promoveert op 29 oktober.

De grote denkers spelen in Nederland een marginale rol in het publieke debat. Jammer, vinden Nijmeegse academici, want als intellectuelen het grote verhaal over maatschappij en cultuur niet vertellen, dan neemt het meningencircuit het over. “Alsof alle meningen gelijkwaardig zijn, dat is een vorm van vals relativisme.”

Grote denkers

Wie zijn de grote denkers van deze tijd? De intellectuelen met oorspronkelijke ideeën over wetenschap, samenleving, politiek, religie? Iemand als Jean-Paul Sartre stond in zijn tijd voortdurend in de schijnwerpers. Maar waar zijn de intellectuelen van nu? Het Soeterbeeck Programma organiseert deze herfst lezingen waarin docenten en hoogleraren hoog opgeven van spraakmakende denkers als Slavoj Žižek, Jean-Luc Marion, Julia Kristeva en Daniel Dennett. Maar zijn ze ook bekend bij het grote publiek, deze ‘grote denkers van nu’? Wie weet waar ze voor staan, welke baanbrekende ideeën ze hebben? Nemen wetenschappers anno nu überhaupt wel deel aan het publieke debat?

Aan ons ligt het niet, zegt hoogleraar politieke filosofie Evert van der Zweerde en wetenschappelijk adviseur van het Soeterbeeck Programma. “We willen heus wel komen opdraven op een donderdagavond om een goed gevuld zaaltje in Lux toe te spreken. Maar wie bereik je dan: de *usual suspects* van het debatleven in de stad, een vijver van een paar duizend mensen.”

Bijzonder hoogleraar filosofie en literatuur Ger Groot publiceert regelmatig stukken in de krant. Bijvoorbeeld over de stand van de filosofie of over de verengelsing van de wetenschap. Maar hij wordt nog altijd niet herkend bij De Aldi. Natuurlijk, door een stuk in NRC te schrijven bereik je een veel kleiner publiek dan als gast bij De Wereld Draait Door. Wil je nu in de maatschappij gezien worden dan zul je in de massamedia moeten verschijnen, erkent Groot. Zelf heeft hij daar overigens niets op tegen. Integendeel: “Als ze me uitnodigen voor de televisie, zeg ik daar geen nee tegen. Zet dat er maar in.”

Media haken af bij inhoud

Maar het is Groot tot op heden nog niet gelukt om op televisie te verschijnen. Van der Zweerde evenmin. De twee hoogleraren filosofie weten ook wel waarom.

kleine invloed

MIESJEL VAN GERWEN

Van der Zweerde: “De bottleneck is de maatschappelijke behoefte aan heldere, eenvoudige antwoorden. Terwijl de ontwikkelingen in de wetenschap dusdanig zijn, dat er juist in steeds mindere mate heldere en eenvoudige antwoorden zijn. Die bestaan gewoon niet. Je kunt wel een helder standpunt innemen, dat is niet zo moeilijk, maar op het moment dat je het standpunt begint te problematiseren – bijvoorbeeld begint over de vraag wat we eigenlijk verstaan onder discriminatie of over welke richting we het integratiedebat willen sturen – dan haken de media af.” Van der Zweerde vindt dat een ernstige ontwikkeling, omdat het zo niet lukt om een echte discussie op gang te brengen. Bijvoorbeeld over de vraag welke samenleving we willen zijn en of we de islam moeten beschouwen als een religie of als een ideologie. “De een vindt dat, de ander dit. We mogen alles vinden, alsof alle meningen gelijkwaardig zijn. Dat noem ik een vorm van vals relativisme. Standpunten, hoe slecht onderbouwd ook, kunnen onbevreesd voortbestaan en een eigen leven gaan leiden.”

‘Je wilt niet te boek komen staan als de André Rieu van de wetenschap’

Volgens hem leidt de versimpeling van de discussie tot een vorm van wereldvreemdheid. Omdat mensen zich onvoldoende afvragen wat er werkelijk aan de hand is in bijvoorbeeld Afghanistan. “Wat je nodig hebt, zijn mensen met een intellectuele missie, die de kans krijgen deze voor het voetlicht te krijgen.” Zelf zou hij overigens niet zomaar toehappen als de televisie hem om commentaar vraagt. Als hem gevraagd wordt een kwestie uiteen te zetten in de media, zegt hij in principe ja, want hij ziet dat als een morele plicht. “Maar als je weet dat je maar

drie minuten hebt om iets ingewikkelds te analyseren, dan vind ik dat je nee moet zeggen. Je moet je eigen criteria niet verkwanselen."

Ratelbands nemen het over

Marc de Kesel, senior onderzoeker religie- en cultuurtheorie in Nijmegen en filosofiedocent aan de Arteveldehogeschool in Gent, kreeg onlangs uitgebreid de tijd om op televisie zijn nieuwe boek toe te lichten. Wim Brands vroeg hem voor zijn televisieprogramma Boeken op zondagochtend. Geen programma met megahoge kijkcijfers, maar toch. De Kesel, zelf een Vlaming, ziet het als teken dat er best plaats is voor intellectuelen in Nederland. "In Nederland mengen meer intellectuelen zich in het debat dan in Vlaanderen. Als je kijkt naar de rol die filosofen hier spelen: een figuur als Ad Verbrugge mengt zich in het debat over goed onderwijs, Bas Heijne is veel gevraagd commentator in Nederland, Bas van Stokkom schrijft een boek over verhuftering en mengt zich daarmee toch ook in het debat."

De Nederlandse filosofie roert zich meer dan ooit in het publieke debat, beaamt Ger Groot. "Kijk naar het aantal journalisten met een filosofische bagage, het aantal filosofen dat zich in krantenstukken roert. Filosofen spelen zeker een rol in het maatschappelijk debat, in ieder geval een veel grotere rol dan dertig jaar geleden."

Maar ze worden er door andere wetenschappers wel op aan gekeken. "Je merkt soms dat een collega je scheef aankijkt vanwege je stukken in de pers", zegt Groot. Sommigen vinden een krantenstuk te min en beperken zich liever tot wetenschappelijke publicaties over hun eigen vakgebied. De gemiddelde intellectueel schrikt ervoor terug om in de schijnwerpers te staan, zegt ook Van der Zweerde. "Je wilt niet te boek komen staan als de André Rieu van de wetenschap, die deuntjes ophoest omdat ze lekker in het gehoor liggen."

Daar komt bij dat de organisatie van de wetenschap, de manier waarop het onderzoek wordt gefinancierd, een bijdrage aan het publieke debat niet bepaald stimuleert. Je wordt tenslotte afgerekend op je bijdrage aan internationale publicaties. Jammer, vindt Groot. "Als je alleen op je vakgebied blijft, komt er nooit een groot verhaal uit. Terwijl de samenleving daar wel op zit te wachten. En als academici het niet doen, dat grote verhaal vertellen over levensbeschouwing, de maatschappij en de politiek, dan nemen charlatans het over. De Ratelbands van de wereld. Je kunt beter verstandige mensen hebben die dat doen."

Wereldvreemd

Vreemd genoeg zijn intellectuelen in de Romaanse landen wel invloedrijk. In Italië spelen zelfs bètawetenschappers een rol in het publieke debat terwijl hun Nederlandse collega's doorgaans in hun vertrouwde bètahoek blijven. Annalisa Fasolino, hoogleraar bij natuurkunde aan de Radboud Universiteit en Italiaanse van geboorte: "Ik zie hier in Nederland niet zo vaak dat natuurwetenschappers worden gevraagd om hun mening te geven over een kwestie. In Italië zijn natuurwetenschappers meer erkend als intellectuelen die ook iets zinnigs hebben in te brengen over allerlei maatschappelijke kwesties. Ze staan midden in de maatschappij. In Nederland zien mensen fysici meer als: zij doen hun ding, maar wat weten ze nou over de maatschappij? Ze worden gezien als een beetje wereldvreemd."

Ook in Frankrijk spelen intellectuelen nog altijd een belangrijke rol in het publieke debat, zegt De Kesel. Neem Julia Kristeva, de Bulgaars-Franse filosofe, exponent van de feministische golf in de jaren zestig en zeventig. Kristeva is inmiddels een éminence grise, maar ze is nog altijd een bekende naam in het publieke debat. "Als er in Frankrijk een spraakmakend boek verschijnt, komt zij een paar dagen later in de media met haar commentaar", zegt De Kesel.

Maar waarom kennen wij haar niet in Nederland? En waarom zien we een Slavoj Žižek, ook wel 'het denkbeest uit Ljubljana'

Actuele denkers op de voorgrond

In de serie 'Actuele denkers, inleidingen in de ideeën van intellectuelen van deze tijd', van het Soeterbeeck Programma vinden nog twee lezingen plaats. Op 21 oktober spreekt Evert van der Zweerde over Slavoj Žižek en op 3 november spreekt Marc De Kesel over Julia Kristeva. Aanvang: 20.00 uur in de Aula van de Radboud Universiteit. Meer informatie: www.ru.nl/sp/actueledenkers.

Hoogleraar natuurkunde Annalisa Fasolino: "In Italië zijn fysici meer erkend als intellectuelen."

Bijzonder hoogleraar filosofie en literatuur Ger Groot: "Je merkt soms dat een collega je scheef aankijkt vanwege je stukken in de pers."

(Slovenië) zo weinig op het achtuurjournaal? Omdat Nederland veramerikaniseert, is het antwoord van De Kesel. “Het intellectuele klimaat waaruit Kristeva en Zizek putten – de psychoanalyse, het freudiaanse denken – heeft in Nederland afgedaan.” Het denken waar Kristeva en Žižek voor staan, stelt vragen bij het Cartesiaanse uitgangspunt van het heersende wetenschapsideaal. “Het standpunt van waaruit wetenschappers de wereld bekijken, is lang niet zo neutraal en waardenvrij als we graag geloven. Het voorwerp waar ik het als wetenschapper over heb, tast mij ook aan. Iemand die hufters bestudeert, wordt zelf ook aangetast door die hufterigheid. Onze blik op de wereld is dus gekleurd – er zit altijd een verborgen motief achter – en wij hebben geen mogelijkheid om daaraan te ontsnappen.” Dat van

‘Als je alleen op je vakgebied blijft, komt er nooit een groot verhaal uit.’

oorsprong Franse denken komt ons niet van pas, denkt De Kesel, want we willen graag wetenschappelijke zekerheid, ‘de waarheid’ boven water halen. Van der Zweerde heeft een andere verklaring voor het feit dat intellectuelen in Frankrijk een grotere rol spelen dan hier. “Zij hebben de traditie van verlichting. Die staat in contrast met onze handelsmentaliteit, een mentaliteit van ‘doe maar gewoon, dan doe je gek genoeg’. Dit heeft er waarschijnlijk toe geleid dat wij in de meest egalitaire samenleving ter wereld wonen.”
Een denker als Alain Finkelkraut, Frans filosoof en politiek commentator, zou bij ons afgeschoten worden, vermoedt Van der Zweerde. “Die vinden wij pretentieus, elitair – en dat zijn bij ons scheldwoorden. Er bestaat in onze samenleving een allergie voor mensen die autoriteit spreken. De autoriteit die we in Nederland kennen is er bovendien eentje van de kansel. In de calvinistische traditie wordt gepredikt, de Franse intellectuelen prediken niet, die staan niet ten dienste van een of ander collectief idee, maar spreken voor zichzelf. En dat is een vorm van autoriteit die bij ons niet wordt geaccepteerd.” *

Tekst: Paul van den Broek en Martine Zuidweg

Hoogleraar politieke filosofie Evert van der Zweerde: “De bottleneck is de maatschappelijke behoefte aan eenvoudige antwoorden.”

Senior onderzoeker religie- en cultuurtheorie Marc de Kesel: “In Frankrijk spelen intellectuelen een grote rol in het debat. Als in Frankrijk een spraakmakend boek verschijnt, doet Kristeva haar verhaal in de media.”

Wat is een intellectueel ook alweer?

Een intellectueel is een persoon die met een grote algemene ontwikkeling en een goed ontwikkeld oordeelsvermogen betrokken is bij het maatschappelijk en cultureel debat. Intellectuelen worden vaak beschouwd als de hoeders en voortbrengers van de cultuur. Het begrip intellectueel is in gebruik sinds de Dreyfus-affaire toen een aantal mensen zich bekommerde om de onterechte veroordeling (in 1895) van de joods-Franse kapitein Dreyfus. Deze mensen werden vervolgens intellectuelen genoemd. Onder hen de Franse schrijver Émile Zola die zich voor de vrijlating van Dreyfus heeft ingezet met zijn beroemde pamflet getiteld J’accuse…!
bron: Wikipedia

Hub Zwart beleeft coming out als dichter

Hoogleraar Filosofie van de natuurwetenschappen Hub Zwart (50) vond het tijd om 'toe te geven' dat in hem ook een dichter schuilgaat. Zijn vijfde bundel was aanleiding voor een publieke presentatie, afgelopen maandag in boekhandel Roelants. "Zie het als een gevolg van een midlifecrisis."

Tekst: Paul van den Broek
Fotografie: Bert Beelen

"Ga ik hier nu eens echt iets mee doen, of gooi ik het allemaal weg?" Dat was de vraag die Hub Zwart zich twee jaar terug stelde toen hij de insteekmap met gedichten die hij vanaf zijn zeventiende had geschreven, weer eens ter hand nam. Zwart, vooral bekend als een productief auteur van wetenschappelijke boeken en artikelen, koos voor het eerste. Zijn eerste bundel *Nondum* (*geestelijke gedichten*) verscheen dit voorjaar, tegelijk met zijn tweede en derde bundel. En deze week verscheen nummer vijf. Zwart spreekt van een 'coming out' als dichter, die we volgens hem moeten zien in het licht van een midlifecrisis. "Ik werd er steeds onrustiger van om naar al dat papier te kijken. Er móest iets gebeuren. Ik stelde me voor de cruciale vraag: Laat ik toe dat dit belangrijk wordt?"

Natuurlijk, de hoogleraar filosofie die met dichtwerk naar buiten komt loopt een 'afbreukrisico', dat erkent hij, zeker met zijn soms zeer persoonlijke poëzie. Hij schrijft als belijdend katholiek veel over het geloof, maar ook liefde en seksualiteit komen voorbij, en personages die door alcohol beneveld door het leven gaan. "Ik schrijf de poëzie die ik zelf zou willen lezen, en ik raakte gaandeweg steeds sterker overtuigd van de kwaliteit, ook dankzij reacties die ik ontving. Soms denk ik nu zelfs bij een gedicht: Dat ik dít heb mogen schrijven. Het is onverwacht mooi."

Zwart geeft de bundels uit in eigen beheer. "*Printing on demand* past wel bij mijn werk. De poëzie is persoonlijk, dus kan ik het ook wel zélf uitgegeven." Bovendien denkt Zwart dat uitgevers zijn genre, louter sonnetten volgens streng rijmschema, als ouderwets bestempelen. "Ik hecht erg aan een strenge vorm en dat is niet de mode. Een gedicht moet perfect zijn, helemaal kloppen. Woorden die zich niet hechten aan een vaste vorm zijn voor mij zinloos."

Poëzie is voor Zwart 'filosofie met andere middelen', aldus de aankondiging van de boekpresentatie. "Het dichten gaat in bijna alle gevallen vooraf aan de filosofie", zegt Zwart. Hij heeft het nodig om werk dat later filosofie wordt eerst langs persoonlijke weg te verkennen. "Over Mendel heb ik als filosoof het een en ander geschreven, maar over zijn leven is weinig bekend. Het maken van een gedicht over Mendel kan dan helpen om de wakken in onze kennis te dichten. Door me in te leven via poëzie, kan ik creatieve geesten als Mendel of Wagner beter begrijpen. Mijn poëzie is tamelijk intellectualistisch. Ook in mijn poëzie ben ik toch echt een filosoof." ★

De bundels zijn verkrijgbaar in boekhandel Roelants, of via mail: h.zwart@science.ru.nl. Zie ook www.filosofie.science.ru.nl/HZpoezie3

beoordeling
slecht ★☆☆☆☆ matig ★★☆☆☆ aardig ★★★☆☆ goed ★★★★☆ fantastisch ★★★★★

Puur

Waar: Zevenheuvelenweg 87, Berg en Dal
Reserveren: www.puur-restaurant.nl of (024) 6841452
Prijs: €27,50 (3-gangen); €35,50 (4); €44,50 (5)
Wijn: €3,00 – 6,75 per glas

★★★★½

Verantwoorde gastronomische knalfuif

‘Biologisch’ en ‘eerlijk’ zitten in de lucht als het om contemporaine kookkunst gaat. Het Berg en Dalse PUUR koppelt duurzaamheid en wat dies meer zij gelukkig ook aan gastronomische diepgang. Eet- en fietsfilosoof **Ron Welters** kwam van een warme kermis thuis.

‘(H)eerlijk eten’, met deze in zwang zijnde doodoener prijzen maître Maarten en vrouwlief Tessie de Jong aan wat ze nu ruim twee jaar optafelen in PUUR. Biologische seizoensgroenten, lijngevangen vis, groen vlees. Het soort werk dat lof wil oogsten. Een zekere Patricia K. op een dinnersite: “Ondanks zwangerschap kunnen genieten van een prachtige kaasplank met verschillende mooie – gepasteuriseerde – kazen.”
Kaas schikken is een kunst. Maar echt koken, kan Maarten dat ook? Op een prille herfstwoensdagavond hijsen we ons per fiets de stuwwal op. Een hoge tafel, met barkruk met rugsteun met zicht op de open keuken konden we nog net krijgen bij het reserveren. En inderdaad, na een half uur zit de semi-strakke beigebruine tent tjokvol. De attente, montere en kundige Tessie legt het PUUR- ‘concept’ uit.

ETEN OF NIET ETEN

Vooraf een door manlief bedachte combi van appetizers, gevolgd door een keuze van gerechten met het formaat van een ruim voorgerecht van de kaart. Waarbij zij graag een passend glas wijn uitzoekt.
De mooi geserveerde aankeilers zijn geraffineerde voorbodes. Een greep: bitterballen met wildragout en huisgemaakte curry, gambas in engelenhaarjasje, mousse en filet van beekforel, zoetzure rettichblokjes.
Het mootje eerlijk aan zijn eind gekomen snoekbaars is krokant van vel en sappig van vlees. De ogenschijnlijk wilde combinatie van langoustinestaart en -stroop, risottobitterballetjes, bietenzalf, knoklookschuim en rosevalmousse past er wonderwel bij. Net als het van vanille zwangere glas houtgelagerde Chardonnay. De lasagne van polenta, gebakken plakjes maïsgriesmeel, met erwtenpuree, gemarineerde paprika, cèpes, truffeljus en balsamicoreductie is een onbespoten merksteen voor de overgang van zomer naar herfst – qua oog én smaak.
De ondanks de drukte onverstoorbaar verder knutselende en bijsturende Maarten kan ook uit de voeten met zoogdieren. De *dry aged* côte de boeuf van groene slager Bas Derksen is gewoonweg *comme il faut*. Het al evenmin uit een concentratiekamp afkomstige lam is uiterst liefdevol verwerkt tot kundig gebraden filet en koteletje en tergend langzaam gegaarde, met hutspot in een minipannetje opgediende sukade. De hint van kerrie in de lamsjus is zo goed gedoseerd dat het glas Mourgues du Grès (Syrah, Grenache, Cinsault, tikje Mourvèdre) niet verdrinkt.
En dan heb ik het nog niet gehad over het moois dat je ter nagedachtenis aan het dier kunt doen met mango, passievrucht en chocola ener- en *gateau chaud*, sinaasappelkaramel, kokoscaramel en crème brûlée van tonkabonen anderzijds.
PUUR staat voor een verantwoorde gastronomische knalfuif zonder bio-industriële kater. ★

DOEN OF LATEN

TEKST: PIETER NABBE

DOEN

Film Schemer

Cineast Hanro Smitsman ontleedt in *Schemer* minutieus de fatale groepsdynamiek van een groepje scholieren. Niemand is uitgesproken goed of slecht, toch leidt die *peer pressure* tot een nachtmerrie. Als uitgangspunt diende de brutale moord op de zestienjarige Maja Bradaric. Verhaaltechnisch en stilistisch nagenoeg volmaakte film.

Vanaf 14 oktober te zien in LUX

DOEN

Muziek Alain Clark

‘Keep the soul alive’, was een paar jaar geleden de hartenkreet van Boris. Zijn vakbroeder Alain Clark doet een verdienstelijke poging. Zijn nieuwe album *Colorblind* is vol en rijk geproduceerd met Stevie Wonder mondharmonicasolo’s en hier en daar een Prince-echo. Prijzig, maar dan heb je ook wat.
Doornroosje, 27 oktober, €22,50

LATEN

Toneel De Kelner en de Levenden

Wie leest er nog Vestdijk? Pardon, Vest wie? Simon Vestdijk, de leermeester van Gerard Reve en schrijver van meesterwerken als *Terug tot Ina Damman* en *De Koperen Tuin*. De hoogsensitieve man die bij voorkeur bij het geluid van een stofzuiger zijn boeken schreef, wordt op een verdwaalde neerlandicus na, vrijwel niet meer gelezen. Ook *De Kelner en de Levenden*, een inmiddels wat archaïsch verhaal over goed en kwaad, krijgen Jan Jaap van der Wal en het Rosa Ensemble niet gereanimeerd.
LUX, 21 oktober, €16,50

DOEN

Cabaret De parabel van het probleem

Dat Roy Arnouts in 2007 het Leids cabaretfestival won is een mooie opsteker voor de Vlaming, maar dat maakt hem nog geen Wim Helsen. Hij doet wel heel goed zijn best, uitgerust met gitaar en een pakket scherpe observaties en rake grappen.
Lindenberg, 23 oktober, €13,50

Hoe zie jij de toekomst?

Ben jij geïnteresseerd in internationale politieke vraagstukken? Kom dan naar UN&me!

Toegang = gratis
Locatie: Haagse Hogeschool

Datum & tijd: zondag 24 oktober, 12:00 - 17:15 uur
Info & registratie: www.dewereldvandeVN.nl

ncdo in samenwerking met Move your World, NJR, NVVN, UNHCR en UNICEF.

Eendaagse communicatiespecials

Trainingen voor wetenschappers die hun expertise met meer impact willen overbrengen

- personal branding
- storytelling
- netwerken
- presenteren met impact
- in gesprek met de pers
- online publiceren
- populairwetenschappelijk schrijven

Meer informatie over deze en onze andere trainingen vindt u op onze website.
T: (024) 361 21 59

Radboud in'to Languages maakt deel uit van de Radboud Universiteit Nijmegen.

Radboud in'to Languages

Het Nijmeegs Universiteitsfonds helpt studenten op weg...

Wat ga jij doen?

www.snuf.nl

STICHTING NIJMEEGS UNIVERSITEITSFONDS

STUDENTENRAAD ACTUEEL
WORDT U AANGEBODEN DOOR
DE UNIVERSITAIRE STUDENTENRAAD

STUDENTENRAAD ACTUEEL

Studentenhuisvesting

Aan het begin van ieder nieuw studiejaar, wordt één thema altijd extra actueel. De huisvesting voor studenten staat dan weer helemaal centraal. Zo wordt bijvoorbeeld een kamerzoekende eerstejaars gevolgd in de Vox en kan een student zelfs een kamer winnen door mee te doen aan een test van de Radboud Universiteit. Beide zijn aanwijzingen voor het feit dat een kamer niet voor iedereen is weggelegd. Ook de SSHN erkent dat er een kamernood heerst.

De huidige student heeft wat betreft een kamer tegenwoordig twee opties. De SSHN of de particuliere sector. De SSHN kan tot op heden 83 studenten, die zich meer dan een jaar geleden hebben ingeschreven, geen kamer aanbieden. De particuliere sector is daarentegen duur, waardoor particuliere kamers niet voor iedereen betaalbaar zijn.
Vooral het tekort aan kamers van de SSHN is schrijnend. Hoewel er veel geïnvesteerd en gebouwd wordt, is het simpelweg niet genoeg. Er verdwijnen namelijk ook kamers. Zo zal het SSHN complex Griftdijk-zuid in Lent (zie foto) over een paar jaar worden afgebroken en worden er normale studentenwoningen omgezet in zogenoemde 'short-stay eenheden'. De SSHN zou daarom veel moeten bijbouwen. Helaas lukt dat door geldgebrek niet. De gemeente Nijmegen kan bij dit probleem voor een oplossing zorgen.
De USR heeft er bij het college van bestuur op aangedrongen om nog meer te gaan lobbyen bij de gemeente. De USR kijkt dus met spanning uit naar de vorderingen.

UITBREIDINGEN USC

Het heeft even op zich laten wachten, maar binnenkort zal eindelijk het eerste nieuwe kunstgrasveld in gebruik kunnen worden genomen! N.S.H.C. Apeliotes zal op 10 oktober de eer hebben er hun eerste competitiewedstrijd op te spelen. Het tweede kunstgrasveld zal in juni 2011 klaar zijn, de basis hiervoor is inmiddels gelegd. Dat zal dan natuurlijk ook gevierd worden met een officiële opening. Naast de sportvelden zal ook de fitnessruimte worden uitgebreid. Nu is het soms zo druk dat studenten moeten wachten om aan hun uurtje fitness te kunnen beginnen. Door meer ruimte worden de drukte en de wachttijden verminderd
In de USR zijn deze sportieve uitbreidingen natuurlijk aan de orde geweest. Als studentenraad is het ook onze taak om ervoor te zorgen dat elke student dingen op de campus kan doen die hij leuk vindt, en sport is daar een mooi onderdeel van. Dit gebeurt ook in samenwerking met het USC en de Nijmeegse Studenten Sport Raad. De USR is dan ook erg blij dat er snel op een nieuw veld gespeeld kan worden, en dat het tweede nieuwe kunstgrasveld en de fitnessuitbreiding in aantocht zijn. Daarnaast hopen we natuurlijk dat deze goed gebruikt zullen gaan worden!

DE KOEPELLEDEN VOORGESTELD: B.O.S.

Naast de gekozen leden vormen de koepels een essentieel onderdeel van de USR. Eén van die koepels is het Bestuurlijk Overleg Studentenverenigingen, beter bekend als het B.O.S.. Het B.O.S. behartigt de belangen van vijf grote studentenverenigingen binnen Nijmegen. Deze verenigingen zijn Carolus Magnus, Phocas, De Loefbijter, Argus en Ovum Novum.
De studentenverenigingen zijn niet verwikkeld in een moordende concurrentiestrijd. In werkelijkheid zijn er vijf unieke verenigingen en werken deze verenigingen op bestuurlijk niveau juist intensief samen met één doel: het promoten van het Nijmeegse studentenleven. Vele beslissingen die genomen worden op universitair niveau, bijvoorbeeld het profileringsfonds en het bindend studieadvies, hebben ook hun uitwerking op de Nijmeegse studentenverenigingen. Het is daarom van belang dat de stem van studentenverenigingen ook gehoord wordt op universitair niveau. Door de zetel van het B.O.S. in de Universitaire Studentenraad wordt deze stem gehoord tot aan het college van bestuur.

KORT NIEUWS

BLACKBOARD

Van de zomer is er nieuwe versie van blackboard uitgerold. We krijgen klachten binnen over problemen met inloggen en het langzaam functioneren van deze nieuwe blackboard versie. Dit hebben we aangekaart en nu willen we in de gaten houden of het beter wordt. Dus heb je positieve of negatieve ervaringen met het nieuwe blackboard, laat het ons weten!

AAN DE SLAG

De USR 2010-2011 is alweer volop bezig en daar hoort ook het vormen van nieuwe taskforces bij. De USR bestaat namelijk uit 13 studenten en dat vergadert niet altijd even handig. Daarom zijn er voor specifieke onderwerpen commissies ingesteld, de zogenaamde taskforces. Deze onderwerpen bevatten tevens onze speerpunten voor komend jaar. Drie nieuwe taskforces zijn: videocolleges, betrokkenheid en studentvriendelijke rendementsmaatregelen. Daarnaast blijven de volgende bestaande taskforces behouden: Huisvesting, ICT, internationalisering, PR en toetsing.

STUDENTENPORTAL

Afgelopen donderdag 7 oktober is het studentenportal officieel en feestelijk geopend. Alle studenten kunnen nu via student.ru.nl inloggen en zijn zo meteen bij alle digitale diensten van de Radboud Universiteit ingelogd. Vanuit het studentenportal kun je dan doorklikken naar Blackboard, Share-mail, webdisk, TIS, etc.

CONTACT

De Universitaire Studentenraad komt op voor de belangen van alle studenten op de Radboud Universiteit. Heb je een vraag, opmerking, klacht, advies, of andere informatie waardoor wij nog beter de belangen van studenten kunnen behartigen? Mail ons: usr@student.ru.nl.

VOXCAMPUS

VITALITEITSWEEK: 26 T/M 28 OKTOBER

Het programma Fit in Balans (FiB) wordt universiteitsbreed uitgerold. FiB stimuleert werknemers om stappen te zetten richting een gezondere leefstijl. Als kick-off wordt de Vitaliteitsweek georganiseerd van 26 t/m 28 oktober. Anton Franken verricht op 26 oktober om 13.00 uur de officiële opening in de centrale hal van het Erasmusgebouw. Gedurende de Vitaliteitsweek zijn er tijdens lunchtijd verschillende workshops, van pilates tot het wandelen met een DPO-coach. Op 27 oktober geeft hoogleraar Maria Hopman de lezing 'Liever lui dan moe. Waarom bewegen zo belangrijk is' en organiseert kunstcoördinator Daan van Speybroeck een kunstroutewandeling over de campus. Op de Vitaliteitsmarkt in de centrale hal van het Erasmusgebouw vinden BMI-metingen plaats en geven verschillende afdelingen advies over een energieke levensstijl.

INSCHRIJVEN: WWW.RADBOUDNET.NL/FITINBALANS.

WORKSHOP HOE ONDERNEMEND BEN JE?

Op 21 oktober van 15.00-18.00 uur organiseert de universiteit (go!) samen met New Venture de workshop 'Hoe ondernemend ben je?' Studenten die willen weten wat voor ondernemende eigenschappen ze bezitten, die ideeën om willen leren zetten in concepten kunnen zich gratis aanmelden bij b.ligthart@dsz.ru.nl.

LOCATIE: ERASMUSGEBOUW 2.55.

OPEN DAY RESEARCH MASTER COGNITIVE NEUROSCIENCE

November 29th, 2010, 12.30 p.m.: Overview of course contents and career perspectives and demonstrations of neuro-imaging facilities at the DCCN. If you want to attend, send an email to Y.schouten@donders.ru.nl.

PLACE: DONDERS CENTRE, KAPITTELWEG 29.

WWW.RU.NL/MASTER/CNS/NEWS/CNS_OPEN_DAY/

PERSONEELSVERENIGING MUZIEK IN DE PAUZE

Tijdens de pauze treden op 25 oktober van 12:45 - 13:15 uur Yanjun Shi en Stefanie Janssen (piano en sopraan) op.

PLAATS: AULA, COMENIUSLAAN 2.

KOOKWORKSHOP

Op 27 oktober om 19.00 uur: een herfstrecept bereid voor een viergangen menu door Martijn Gesthuizen, chef-kok FB. Kosten: €49,50 p.p. Inschrijven via de website van de personeelsvereniging.

WWW.RU.NL/PV

RADBOUD REPPEN EN ROEREN

Op 27 oktober van18.00-22.00 uur: Surinaamse literatuur, de rode peper in onze letteren?, gast: prof. dr. Michiel van Kempen (UvA), hoogleraar West-Indische letteren.

PLAATS: HUIZE HEYENDAEL, G.GROOTEPLEIN 9

WWW.RU.NL/PV/CULTUUR/RADBOUD_REPPEN_EN/

AFSCHEID ARNOLD THOBEN

Ruim 35 jaar geleden is Arnold Thoben in dienst getreden bij de toenmalige faculteit geneeskunde en tandheelkunde. Gedurende zijn aanstelling heeft hij vele functies bekleed. Per 1 december bereikt hij de pensioengerechtigde leeftijd en neemt daarom afscheid. Ter gelegenheid daarvan wordt hem een afscheidsreceptie aangeboden op 26 oktober van 16.30-18.30 uur in 'de Aesculaaf', Geert Grooteplein 21, route76.

WANDCONTACTDOZEN IN COLLEGEZALEN

Het UVB heeft aan het begin van dit collegejaar 448 wandcontactdozen aangebracht. Deze stopcontacten zijn geplaatst bij twee rijen in het midden in collegezalen in het Collegezalencomplex, het Linnaeusgebouw en het Spinozagebouw. In de betreffende collegezalen kunnen studenten wireless inloggen op het campusnetwerk en internet.

WWW.RU.NL/UVB

NIEUWE INGANG FIETSKELDER COLLEGEZALENCOMPLEX

Maandag 11 oktober gaat de nieuwe ingang naar de fietskelder onder het Collegezalencomplex open. Het UVB heeft daar een zes meter brede fietshelling aangelegd. Vanuit de kelder is het mogelijk binnendoor naar de collegezalen te lopen. De nieuwe ingang bevindt zich naast de hoofdingang van het Collegezalencomplex aan de kant van de bibliotheek. Rekken in de buurt van de fietskelder zullen worden verwijderd.

WWW.RU.NL/UVB

ADVERTENTIE

De Radboud Universiteit feliciteert haar Nobelprijswinnaars Geim en Novoselov

Radboud Universiteit Nijmegen

IN DEI NOMINE FELICITAS

ALGEMEEN

STUDENTENKERK

Zondag, 11.00-12.00 uur: oecumenische kerkdienst
Zondag, 17.00 uur: Cath.Eucharist in English
Woensdag, 12.45 uur stipt: Taizégebed.
Elke 2e en 4e donderdag, 12.30-13.30 uur: Roze Lunch
18 oktober van 18.00-20.00 uur: dagelijkse rituelen*
19 oktober van 19.00-21.00 uur: Omgaan met rouw en verdriet.
22 t/m 24 oktober: Pelgrimstocht Zuid-Limburg (voorbereiding 14 oktober van 19.00-20.00).
Meditation in English: 01,08,15,22 and 29 November from 17.45-18.45.
Meditatie: 2, 9,16, 23 en 30 november van 18.30-19.30 of van 20.00-21.00 uur.
Of op 3,10,17,24 november en 01 december van 19.00-20.00 uur.
Leven met sterven. 04,11,18 en 25 november.

* Opgeven:secretariaat@studentenkerk.nl

ERASMUSLAAN 9A WWW.RU.NL/STUDENTENKERK

GRATIS NAAR HET MUSEUM IN GELDERLAND

23 oktober: gratis naar 68 Gelderse musea.

WWW.GRATISMUSEUMDAG.NL.

LEZINGEN

NEO-LATIN PHILOLOGY: OLD TRADITION, NEW APPROACHES

26 en 27 oktober, 10.00-18.00 uur: op het tweedaagse congres zullen beroemde Latijnse werken uit de renaissance opnieuw bevraagd worden, waarbij de materiële context (manuscripten, drukken etc.) bij de interpretatie van de teksten betrokken zal worden.

PLAATS: HUIZE HEYENDAEL – MARIJNENKAMER, GGN 9. WWW.RU.NL/GLTC/ACTUEEL/NEO-LATIN-CONFERENCE

DOCENTENDAG ECONOMIE EN BEDRIJFSECONOMIE 2010

25 november, 9.30-16.30 uur: studiedag voor vwo-docenten economie met als thema 'Nijmeegse economie+'.

PLAATS: CULTUURCAFÉ, MERCATORPAD 1

WWW.RU.NL/FM/DOCENTENDAG2010

STUDENTEN

AMNESTY INTERNATIONAL STUDENTENGROEP

26 oktober, 19.30 uur: filmavond 'Waltz with Bashir', over de Libanon oorlog in 1982. Plaats: Café De Klinker, v.Broeckhuijsenstraat 46.

WWW.STUDENTENGROEP-NIJMEGEN.AMNESTY.NL/

MAAND VAN DE SPIRITUALITEIT: 'TIJD MAKEN'

5 november, 14.00-17.00 uur: De snel veranderende samenleving, een verdiepend symposium. Inschrijven verplicht.

LOCATIE: SPINOZAGEBOUW (ZAAL SP2), MONTESSORILAAN 3.

WWW.RU.NL/RELIGIEWETENSCHAPPEN

NIEUW GEZICHT

Naam Hanneke van den Eertwegh (27) **Vorige functie** Advocaat bij Pels Rijcken & Droogleever Fortuijn, Den Haag **Huidige functie** Junior docent Privaatrecht **Sinds** 1 september 2010

Je bent niet meteen van je baan in Den Haag overgestapt naar je huidige baan in Nijmegen. Leg eens uit?

Nadat ik in 2005 was afgestudeerd aan de Universiteit van Maastricht ging ik meteen aan de slag in Den Haag. De overgang van een studie in Zuid-Limburg naar een enorm drukke baan in Zuid-Holland was zo groot, dat ik na een jaar besloot mijn job weer op te zeggen. Vervolgens ben ik naar Ierland verhuisd, waar ik 3 jaar van de muziek heb geleefd. Ik zing, speel gitaar en schrijf mijn eigen teksten. Ook heb ik een eigen website: www.hannekelaura.com.

Waarom ben je weer teruggekeerd naar Nederland?

In Ierland is het lastig om juridisch werk te vinden. Het rechtssysteem is er heel anders dan in Nederland. Op een gegeven moment wilde ik echter weer binnen het recht aan het werk. Het was tijd om meer te doen dan alleen reizen en leuke dingen ondernemen, ik wilde echt iets gaan opbouwen.

En daar ben je nu mee bezig?

Ja, ik heb het gevoel dat mijn huidige baan bij me past. Ik bevind me onder jonge mensen, er heerst hier een meer ontspannen sfeer dan op een advocatenkantoor en ik heb plezier in mijn werk. Voorlopig ga ik hier niet meer weg.

PAOG-HEYENDAEL

CURSUS

1 november en 13 december: Balans werk en privé: Hoe blijf ik baas over mijn eigen tijd? cursus voor aio's gericht op energiemanagement.
WWW.PAOGHEYENDAEL.NL

SOETERBEECK PROGRAMMA

SYMPOSIUM 'VRIENDSCHAP 2.0.

27 oktober van 20.00-22.15 uur: over internet, relaties en afstand.
PLAATS: AULA, COMENIUSLAAN 2.
WWW.RU.NL/SOETERBEECKPROGRAMMA

CULTUUR

CULTUUR OP DE CAMPUS

2 november, 20.00-22.00 uur: 3FM Serious Talent Night Handsome Poets,
PLAATS: CULTUURCAFÉ, MERCATORPAD 1,
3 november, 20.00-22.00 uur: Theatersport | Extra Stout en Schwung!
PLAATS: CULTUURCAFÉ, MERCATORPAD 1,
4 november, 19.30 uur: Performance & Science Night | i.s.m. Extrapool
PLAATS: DE RODE LAARS, E2.64.
WWW.RU.NL/CULTUUROPDECAMPUS.NL

BENOEMINGEN

Dhr. dr. C.B. (Carel) Hoyng is per 1 september benoemd tot hoogleraar Maculadegeneratie.
Mw. dr. A. (Anna) Tilroe is per 15 september benoemd tot bijzonder hoogleraar Kunst en cultuur.
Dhr. dr. L.J.M. (Hans) van Balkom is per 1 oktober benoemd tot bijzonder hoogleraar Ondersteunde Communicatie bij meervoudige handicaps.

PROMOTIES & ORATIES

20 oktober, 13.30 uur: promotie mw. drs. J. Krans (FSW) 'Cognitive processes underlying intrusion development. Intrusive images in analogue trauma…'
21 oktober 15.30 uur: promotie mw. drs. J.W.B. Persoon (UMC St Radboud) 'Development and validation of the Nurses' Observation Scale for Cognitive Abilities (NOSCA)'.
22 oktober, 10.30 uur: promotie mw. drs. G.M. de Jong (UMC St Radboud) 'Adjuvant radioimmunotherapy in experimental colorectal cancer'.
22 oktober, 13.00 uur: promotie mw. drs. M. Kamsteeg-Lemstra (UMC St Radboud) 'Keratinocyte gene expression in psoriasis and eczematous diseases'.
22 oktober, 15.45 uur: oratie dhr. prof. dr. G.F. Borm (UMC St Radboud) 'Statistisch-ethische toetsing moet anders: Kleinere studies, meer resultaten'.
25 oktober, 13.30 uur: promotie mw. drs. R.J.B. Driessen (UMC St Radboud) 'Effects and side effects of biological treatment for severe psoriasis in daily practice'.
25 oktober, 15.30 uur: promotie mw. drs. B.E. Groen (UMC St Radboud) 'Martial arts fall techniques to reduce fall severity'.
26 oktober, 15.30 uur: promotie dhr. R. Junker (UMC St Radboud) 'Preclinical evaluation of novel calcium phosphate coated dental implants'.
29 oktober, 10.30 uur: promotie dhr. drs. M.W. Bos (FSW) 'The benefits of unconscious thought in decision making'.
29 oktober, 13.00 uur: promotie dhr. drs. M. van Elk (FSW) 'Action semantics: Functional and neural Dynamics'.
29 oktober, 15.30 uur: Afscheidscollege dhr. prof. dr. J.J. ter Meulen (FNWI) 'Geen toepassing zonder fundament'.
1 november, 13.30 uur: promotie dhr. drs. W.E. Jurg (FMW) 'The perceived usefulness of branding Constellations'.
3 november, 13.30 uur: promotie mw. drs. K.W. Littink (UMC St Radboud) 'The power of homozygosity mapping: discovery of new genetic defects in patients with retinal dystrophy".
3 november, 15.30 uur: promotie dhr. ir. J.K. Berendsen (FNWI) 'Abstraction, prices and probability in model checking timed automata'.
4 november, 10.30 uur: promotie dhr. H.A. Dimke (UMC St Radboud) 'Physiology of the distal convolution: convergence of electrolyte transport pathways'.
4 november, 13.30 uur: promotie dhr. drs. S.A.M. Lestrade (Letteren)"The space of case'.
4 november, 15.30 uur: promotie dhr. mr. drs. J.J.J. Sillen (Rechten) 'Rechtsgevolgen van toetsing van wetgeving.Een vergelijkend onderzoek naar het Amerikaanse, Duitse en Nederlandse recht'.
5 november, 12.00 uur: promotie mw. K. Varró (FMW) 'After resurgent regions, resurgent cities? Contesting state geographies in Hungary and England'.
5 november, 15.00 uur: afscheidscollege dhr. prof. dr. R.J.M. Nolte (FNWI) 'Met de chemie als leidsvrouwe'.

Vacatures

Kijk voor vacatures en uitgebreide informatie op: www.ru.nl/vacatures*
Deze week onder meer:

- **Projectmanager** (0,8 fte) **Faculteit NWI**
- **Junior docent Staatsrecht** (1,0 fte) **Faculteit der Rechtsgeleerdheid**
- **Promovendus Rechtssociologie en Migratierecht** (1,0 fte), **Faculteit der Rechtsgeleerdheid**
- **Postdoctoral position to study the social consequences of industrial conflict (1,0 fte) Faculteit der Managementwetenschappen**

* Voor interne vacatures, kijk op www.radboudnet.nl/vacatures

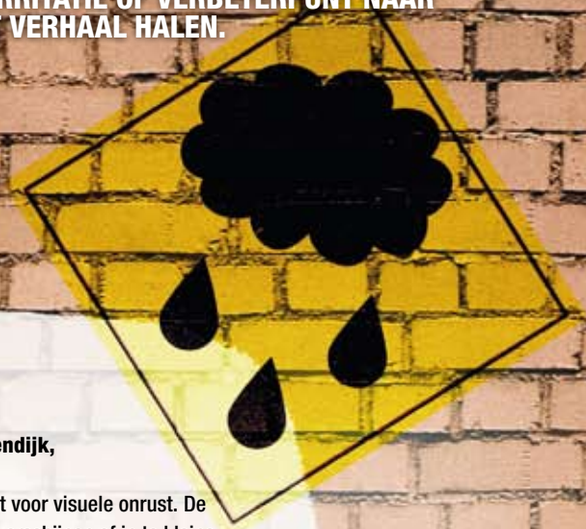
COLOFON
Vox is het tweewekelijks onafhankelijk magazine van de Radboud Universiteit Nijmegen.

Redactie-adres: Comeniuslaan 6. Postbus 9102, 6500 HC Nijmegen. Tel: 024-3612112. Fax: 024-3612874. E-mail: redactie@vox.ru.nl. E-mail Vox Campus: voxcampus@vox.ru.nl. studenten: www.voxlog.nl medewerkers: www.radboudnet.nl
Redactie: Chris Jan van der Heijden (hoofdredacteur), Carin Bökkerink (Vox Campus), Paul van den Broek, Carolien Dircken, Tefke van Dijk, Tim de Hullu, Martine Zuidweg
Medewerkers: Walter Breukers, Anouk Broersma, Bregje Cobussen, Jacqueline van Dongen, Jaap Godrie, Sanne Groen, Caressa Janssen, Mathieu Janssen, Pieter Nabbe, Roel Neijts, Ilse Schuurmans, Ruud Vos, Charlotte Vroomen, Ron Welters, Koen van Zon
Columnisten: Lieke von Berg, PH-neutraal
Fotografie: Dick van Aalst, Bert Beelen, Duncan de Fey, Erik van 't Hullenaar, Joris Ruigewaard, Gerard Verschooten
Illustraties: Merlijn Draisma, Miesjel van Gerwen, Ton Meijer (graphics), Merel Poiesz, Roel Venderbosch, Ruud Vos, Studio Lakmoes
Redactieraad: prof. dr. C.C. van Baalen, M.B.W. ter Berg, dr. E. Denessen, S.C.W. ter Hart, prof. dr. R.S.G. Holdrinet, A. C. P. Peeters, M. van Pruijssen, W. Scholten
Vormgeving en opmaak: Nies en Partners bno, Nijmegen
Advertenties: Bureau van Vliet 023-5714745, zandvoort@bureauvanvliet.com. Redactie Vox 024-3612112, advertentie@vox.ru.nl.
Abonnementen: Personeelsleden, studenten: €25,-. o.v.v. student- of personeelsnummer. Overigen: €35,- over te maken op ING-Bank 1363505 t.n.v. Stg. KU Radboud Universiteit, Postbus 9102, 6500 HC Nijmegen
Adreswijzigingen: Abonnementenadministratie Vox, Postbus 9102, 6500 HC Nijmegen, tel: 024 - 3615984
Druk: Thieme Rotatie, Zwolle

VOX CAMPUS
Mededelingen of berichten voor Vox Campus kunt u sturen naar: voxcampus@vox.ru.nl
De deadline voor het aanleveren van berichten in Vox Campus is woensdag om 14.00 uur in de week voor verschijning. De volgende Vox verschijnt op 4 november.

VOX KLAAG MUUR

GEEN UNIVERSITAIRE KLACHT IS TE FUTIEL VOOR DE VOX KLAAGMUUR. STUUR JE FRUSTRATIE, ERGERNIS, IRRITATIE OF VERBETERPUNT NAAR REDACTIE@VOX.RU.NL EN VOX GAAT VERHAAL HALEN.



KLACHT: DE INFOSCHERMEN IN DE REFTER EN DE UB

DOOR: Maarten van Wijnberg, medewerker gebruikersdiensten en Sean Konijnendijk, student parlement en politiek

WAT: Maarten: "De beelden op de schermen in de Refter lopen niet synchroon, dat zorgt voor visuele onrust. De leesbaarheid van de berichten is ook vaak zeer slecht, omdat ze te kort op het scherm verschijnen of in te kleine letters worden weergegeven. De kwaliteit van de informatie ontstijgt regelmatig nauwelijks het niveau van de bekende roddelprogramma's. De beelden leiden af, dus het is niet een kwestie van: als het je ergert, kijk dan niet."
Sean: "Over die videoschermen in de Refter is al veel te doen geweest. Volgens mij vooral omdat de aangeboden informatie, van de RU-twitterpagina tot het weer, tamelijk irrelevant is en nogal van de hak op de tak springt. Mijn klacht betreft echter in het bijzonder de videoschermen in de universiteitsbibliotheek. Me dunkt dat studenten en medewerkers met name in de UB wel wat beters te doen hebben dan naar een springerig scherm vol doelloze informatie te staren."

Graham Jefcoate, directeur UB:

"We leven in een wereld die steeds visueler is ingesteld. Vooral jonge mensen zijn gewend terloops aantrekkelijk gepresenteerde informatie op te nemen. Dat dit niet voor iedereen een ideale manier is, blijkt uit deze reactie. We krijgen veel positieve opmerkingen van mensen die de bibliotheek bezoeken. De beeldschermen worden gebruikt voor het communiceren van korte mededelingen die van belang zijn voor de universitaire gemeenschap. De Centrale Bibliotheek trekt zeven dagen per week honderden bezoekers. Een ideale plek dus voor informatie die je snel op een leuke manier bij studenten en medewerkers wilt hebben."

KLACHT: REFTERBEZOEKERS SCHEIDEN GEEN AFVAL

DOOR: Richard Gouw, ontwikkelaar ICT, Universiteitsbibliotheek

WAT: "Sinds enige tijd is er zoals bekend een test in de Refter om plastic te scheiden van het overige afval. Dat is met posters boven de bakken aangeduid. Ik vind dit een goed initiatief, de Radboud Universiteit geeft hiermee een goed voorbeeld op het gebied van milieubewustheid. Het valt me echter telkens weer op dat gewoon álle afval gedumpt wordt in de bakken die eigenlijk voor plastic bedoeld zijn. Je treft er servetten, koffiebekers, blikjes in aan. Is het onwil, verzet, onwetendheid, onduidelijkheid of heeft het ermee te maken dat het onhandig is om met handen vol afval de klep van de container te openen?"
Een steekproef op een doorsnee maandagmiddag levert een duidelijk antwoord op: studenten zien de zakken voor plastic afval over het hoofd. De bezoekers van de Refter die de twee afzonderlijke bakken wel in het vizier krijgen, scheiden ook netjes hun plastic afval van de rest. Overigens staat er op de gewone afvalbak bij de uitgang geen verwijzing naar de plastic-afvalbakken en staan de bakken ver uit elkaar.

Michel ter Berg, adjunct-directeur Projecten bij het UVB:

"Als Universitair Vastgoed Bedrijf hebben we inderdaad die pilot lopen in de Refter. Er hangen duidelijk posters met het oranje poppetje, het nationale symbool voor plasticscheiding. Duidelijker kunnen we het niet maken. We zijn bekend met de genoemde problematiek. Tja, met zekerheid kan ik het ook niet zeggen, maar aan de reeks onwil, onwetendheid, onduidelijkheid, onhandigheid, wil ik er wel één toevoegen, namelijk: onverschilligheid. Milieubewustheid zit vooral ook in het eigen handelen."

WAT ER VERDER ZOAL BINNENKWAM…

"WAT IS ER TOCH AAN DE HAND MET AL DIE STUDENTEN DIE NIET EENS DE MOEITE KUNNEN OPBRENGEN OM STIL TE ZIJN TIJDENS COLLEGES? WE ZITTEN HIER TOCH ALLEMAAL VRIJWILLIG?" Marieke Bolhuis, student pedagogische wetenschappen (via Twitter) /// *"WAS DEZE PAGINA EERDER EEN VROLIJK EN LUCHTIG TOETJE, NU WORDEN WE GECONFRONTEERD MET HET – NIET ALTIJD ONTERECHTE – GEWEEKLAAG VAN MEDEWERKERS EN MEDESTUDENTEN. DE KLAAGMUUR: WEG ERMEE!* Liesbeth Jansen en Judith Steenkamer, programmamakers bij het Soeterbeeck Programma

Let op! Voor het indienen van een officiële klacht bij het college van bestuur kun je terecht bij het Centraal Klachtenloket (zie: www.ru.nl/studenten/rechtspositie).