

Technische Bedrijfskunde wil bindend studieadvies

De eerstejaars aan de TUE staan binnenkort voor een belangrijke keuze: blijf ik, of ga ik mijn heil elders zoeken? Om die beslissing te vergemakkelijken geven de faculteiten een vrijblijvend studieadvies. Vooral bedrijfskundigen lappen dit advies aan hun laars. Vaak ten onrechte, want deze opleiding kent het hoogste percentage herinschrijvers die hun P nooit halen; maar liefst een kwart. Bij deze opleiding pleit men nu voor een bindend studieadvies. Het college van bestuur is daar echter geen voorstander van.

door
Maurice
Schaecken

Iedere gulden geïnvesteerd in een 'gesjeesde' student is een verspilde. De TUE streeft er dan ook naar om afvallers zo snel mogelijk weg te krijgen. Het propedeusejaar vervult hierbij een belangrijke rol. Dit eerste jaar heeft drie functies: een oriënterende, een selecterende en een verwijzende. Bedrijfskundigen trekken zich echter niet zoveel aan van het verwijzende aspect. 'We geven ze

een gedegen advies, maar als ze niet willen luisteren...', verzucht ir. Frans Melissen, studieadviseur bij Technische Bedrijfskunde. Melissen pleit daarom voor een bindend studieadvies. Want als de student zelf z'n verantwoordelijkheid niet wil nemen, wil men het wel voor hem doen. Melissen: 'Men mag ons best afrekenen op ons herinschrijvers-rendement, maar dan willen daar wel invloed op kunnen uitoefenen.' Het slechte rendement ligt volgens Melissen niet aan de opleiding. Die is in orde. De oorzaak moet zijns inziens gezocht worden bij

de vasthoudendheid van de bedrijfskundigen. De eerstejaars bij Technische Bedrijfskunde krijgen al snel het oriënterende gedeelte van de propedeuse voor hun kiezen. 'Onze studenten krijgen de eerste vijf weken twintig uur per week een intensieve introductie op hun vakgebied. Ze bezoeken bedrijven, interviewen bedrijfskundige ingenieurs en maken enkele cases', zegt Melissen. 'We willen ze twee dingen duidelijk maken: de inhoud van de studie en de inhoud van het vakgebied.' Gaandeweg het jaar komt ook de selecterende functie van de P-fase om de hoek kijken. Dit gebeurt voorname-lijk aan de hand van tentamenresultaten. 'Studenten die na twee tentamenblokken achter dreigen te raken, krijgen van mij een uitnodiging voor een gesprek', vertelt Melissen. 'Daarin leg ik ze uit dat de studie er niet makkelijker op wordt. En dat het, tenzij ze hun aanpak veranderen, geen zin heeft om verder te gaan.' Na Pasen bekijkt Melissen opnieuw de studieresultaten van alle eerstejaars. De achterblijvers krijgen wederom een uitnodiging. Dit keer stipt de studieadviseur ook alternatieve opleidingen aan.

Hij verwijst ze bijvoorbeeld naar de HTS. Vlak voor de laatste tentamens ontvangen degenen die een negatief studieadvies dreigen te krijgen, weer een uitnodiging. 'Maar dit keer geen vrijblijvende', laat Melissen weten. 'Ik bespreek met de student de resultaten van het afgelopen jaar, ga na of er geen bijzondere omstandigheden spelen, en vertel dat ik een herinschrijving onverstandig acht.'

Dovemansoren

Dit advies blijkt in veel gevallen aan dovemansoren gericht. Een ontwikkeling waar Melissen op zijn zachtst gezegd niet gelukkig mee is. Melissen: 'Wij doen er alles aan de eerstejaars een zo goed mogelijke keuze te laten maken. De faculteit wil het dan ook niet aangerekend krijgen, bijvoorbeeld door een korting op het budget, als studenten tegen

beter weten in toch doorgaan.' Een bindend studieadvies zou wat hem betreft een goed instrument zijn. Rector magnificus prof.dr. Martin Rem houdt echter de nodige slagen om de arm: 'De TUE ziet een bindend studieadvies voorlopig nog niet zitten. Mocht het ooit zo ver komen, dan eisen we allereerst van de faculteiten een uitstekend studeerbaar programma. Want als het fout gaat, willen we zeker weten dat de oorzaak bij de student ligt.' Rem ziet het er nog wel van komen dat faculteiten ooit op hun resultaten afgerekend worden. Maar ook hierbij betracht hij voorzichtigheid. 'Ik kan me best voorstellen dat wij afspraken gaan maken. Een faculteit kan geld krijgen om bepaalde rendementen te verbeteren, maar als dat dan niet lukt, dan hoeven wij ons ook niet aan onze kant van de overeenkomst te houden. Ik denk dan wel eerst aan zaken als het totale rendement, het P-rendement en de totale studieduur. Het herinschrijvers-rendement heeft geen prioriteit', laat hij er geruststellend op volgen.

Bindende studieadviezen

Universiteiten hebben de mogelijkheid om studenten na het eerste studiejaar een bindend studieadvies te geven. Ze kunnen op deze manier studenten verhinderen door te studeren aan de betreffende opleiding. Het ministerie van OC&W stelt wel enkele voorwaarden. Studenten moeten gewaarschuwd worden en het studieadvies dient te gebeuren op grond van objectief toetsbare criteria. Tot nu experimenteert alleen Leiden bij enkele opleidingen met deze mogelijkheid. De strategienota van de TUE, *Concurreren en samenwerken*, stelt dat overstappende TUE-studenten 'over het algemeen binnen de daarvoor geldende termijn een HTO-diploma weten te verwerven'. De TUE acht een bindend studieadvies dan ook niet nodig.

Deze week

3 Prof.dr. Rutger van Santen gaat het bedrag van vier miljoen gulden van de hem vorige week toegekende Spinoza-premie besteden aan onderzoek waar bedrijven nog geen geld voor overhebben: het reinigen van water.

5 Dagelijks vertrouwen zo'n 800 mensen voor hun warme hap op de mensa. Toch blijkt uit het onlangs gehouden satisfactie-onderzoek dat de kwaliteit van het eten niet door iedereen als goed wordt ervaren.

9 Veertien vragen voor Larissa Pans en Erik van Buiten, respectievelijk de nieuwe voorzitter van de Landelijke Studenten Vakbond en van het Interstedelijk Studenten Overleg.

Maquette nieuwbouw TNO Industrie

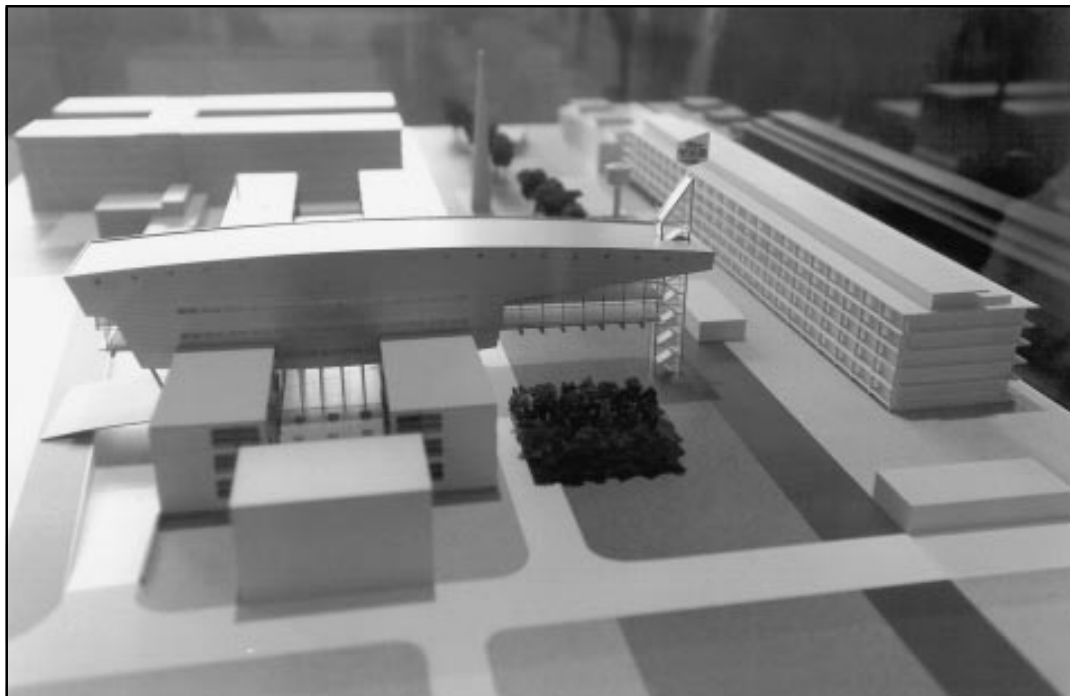
Architect Rob van Aken, eerder betrokken bij de bouw van het Muziekcentrum Frits Philips,

maakte het ontwerp voor het nieuwe gebouw van TNO Industrie. TNO Industrie ontstond door het samenvoegen van het Metaal instituut, het Produktcentrum en het Kunststof- en Rubberinstituut.

In het voorjaar van 1999 wordt met de bouw begonnen en twee jaar later moeten de medewerkers, tussen de drie- à vierhonderd man, erin kunnen. De kosten voor het gebouw worden nog niet be-

kendgemaakt, maar het vergelijkbare ST-gebouw (24.000 vierkante meter groot) kostte circa 100 miljoen gulden.

Voor de nieuwbouw van TNO Industrie wordt het gebouw van W&S gesloopt. De nieuwbouw hiervan komt tussen het gebouw van Natuurkunde en Werktuigbouw, waar nu een parkeerplaats is. Komende weken valt daar het besluit over. Inmiddels is bekend dat architect Rudy Uytenga een massastudie heeft gemaakt. De gebruikers van W&S komen in een afzonderlijk bouwdeel, dat naar voren gehaald kan worden.



De maquette van het nieuwe gebouw van TNO Industrie. Foto: Bram Saeys

Zomerreces

Cursor
Volgende week donderdag verschijnt het laatste nummer van Cursor in deze jaargang. Op donderdag 21 augustus gaan we weer van start met de veertigste jaargang.

Mensen

Vorige week donderdag tijdens de Fulbright Award Ceremony in Den Haag ontving **dr. John Einmahl**, werkzaam bij de faculteit Wetenschap en Informatica op het gebied van de beslisbaarheid en stochastiek, uit handen van minister Ritzen en VS-ambassadeur Dornbush een Fulbright Grant. De prijs is hem toegekend voor zijn research op het gebied van de mathematische statistiek en is bedoeld om zijn verblijf aan de Florida State University in Tallahassee mogelijk te maken. Einmahl zal daar van december '97 tot juni '98 onderzoek gaan uitvoeren. In totaal werden vier grants uitgereikt aan senior wetenschappers komend uit alle wetenschapsgebieden.

Marleen van Amerongen, studente Technische Bedrijfskunde, heeft vorige week donderdag de scriptieprijs 'Verzin een truck! Economie en Mobiliteit 1997' gewonnen. Met haar scriptie 'Voorkomen is beter dan genezen! Meer flexibiliteit door minder diversiteit!' sleepte zij een prijs van twintigduizend gulden in de wacht. Van Amerongen kreeg de geldsom en een beeldje uitgereikt tijdens de tiende Nationale Distributiedag in het Amsterdamse Concertgebouw.

Op maandag 23 juni verdedigt **ir. Thijs Veugen** in promotiezaal 4 van het auditorium om vier uur zijn proefschrift 'Multiple repetition coding for channels with feedback'. Promotoren: prof.dr.ir. J. Schalkwijk en prof.dr. K. Zigangirov (Lund University, Zweden). Veugen (1969) studeerde wiskunde en informatica aan de TUE. Sinds oktober 1996 werkt hij bij het CBS in Heerlen.

Agenda U-raad

De universiteitsraad vergadert maandag 23 juni vanaf vier uur in de Dorgelozaal van het bestuursgebouw. Op de agenda staat onder andere: het Studentenstatuut, de tijdelijke overdracht van bevoegdheden door de U-raad en de voortgang in de discussie over de MUB.

De Vereniging van Vrouwen met Hogere Opleiding (VVAO) houdt zaterdag 21 juni een studiedag in Utrecht over de 'Macht van Beeldvorming'. Deze studiedag past in

Ir. Henk Janssen verdedigt maandag 23 juni in promotiezaal 5 van het auditorium om vier uur zijn proefschrift 'Chiral ethylene oxide derivatives in supramolecular assemblies'. Promotoren: prof.dr. E. Meijer en prof.dr. R. Nolte (KUN). Janssen (1967) studeerde scheikundige technologie aan de TUE. Zijn tweejarige onderzoekersopleiding binnen de vakgroep Organische Chemie werd voortgezet in een promotieonderzoek.

Op dinsdag 24 juni verdedigt **ir. Paul Hoogendijk** in promotiezaal 4 van het auditorium om vier uur zijn proefschrift 'A generic theory of datatypes'. Promotoren: prof.dr. R. Backhouse en prof. R. Bird (University of Oxford, UK). Hoogendijk (1968) studeerde technische informatica aan de TUE.

In promotiezaal 5 van het auditorium verdedigt **drs. Rudy Folkersma** op dinsdag 24 juni om vier uur zijn proefschrift 'Microgravity coagulation and particle gel formation'. Promotoren: prof.dr. H. Stein en prof.dr.ir. A. Drinkenburg. Folkersma (1965) studeerde scheikunde aan de Rijksuniversiteit Groningen.

Woensdag 25 juni verdedigt **Georg Prokert, Dipl.Math.** in promotiezaal 4 van het auditorium om vier uur zijn proefschrift 'Parabolic evolution equations for quasistationary free boundary problems in capillary fluid mechanics'. Promotoren: prof.dr.ir. J. de Graaf en prof.dr. M. Gunther (Universität Leipzig, Duitsland). Prokert (1969) studeerde wiskunde aan de Technische Universiteit van Dresden.

Ir. Ard de Ruiters verdedigt woensdag 25 juni in promotiezaal 5 van het auditorium om vier uur zijn proefschrift 'Optimal design of a hydro-elastic rear axle suspension for heavy trucks'. Promotoren: prof.dr.ir. R. Kriens en prof.dr.ir. P. Sas (KU Leuven, België). De Ruiters (1968) studeerde werktuigbouwkunde aan de TUE.

Op donderdag 26 juni verdedigt **ir.**

Jeroen van Beeck in promotiezaal 4 van het auditorium om vier uur zijn proefschrift 'Rainbow phenomena: development of a laser-based, non-intrusive technique for measuring droplet size, temperature and velocity'. Promotoren: prof.dr.ir. M. van Dongen en prof.dr.ir. G. van Heijst. Van Beeck (1969) studeerde technische natuurkunde aan de TUE.

Prof.ir. C. Daey Ouwens houdt op vrijdag 27 juni om vier uur in de blauwe zaal van het auditorium zijn intree-rede 'Duurzame energiesystemen; uitdaging voor de volgende eeuw'. Daey Ouwens is bijzonder hoogleraar bij de faculteit Werktuigbouwkunde op het vakgebied Ontwerpen van Duurzame Energiesystemen.

Vooraanmeldingen

De laatste vooraanmeldingen voor de zomervakantie zijn binnen. Tot nu toe hebben zich ruim dertigduizend toekomstige studenten aangemeld, duizend minder dan vorig jaar rond dezelfde tijd. Maastricht mag zich de grote (en zowat enige) winnaar in de strijd om de student noemen. Zij trokken bijna veertien procent meer eerstejaars dan vorig jaar. Nederlands zuidelijkste universiteit kruipt met deze stijging met stip richting de grote drie: Utrecht, Groningen en Amsterdam (UvA). Dezelfde UvA moet een grote veer laten. Evenals Wageningen en Leiden kunnen zij ruim tien procent minder eerstejaars dan vorig jaar begroeten. De TUE (955 inschrijvingen) scoort er absoluut gezien 33 minder dan vorig jaar. Dit betekent een daling van ruim 3 procent. Qua markt-aandeel blijven 'we' echter gelijk: 3,04 procent. Bouwkunde mag de meeste eerstejaars begroeten: 225 vooraanmeldingen, bijna een kwart van het totaal.

Studiedag 'Macht van Beeldvorming'

het beleidsthema van de vereniging: 'Hoe vrouwelijk is de toekomst?'. Het emancipatiestreven is in de achterliggende jaren vooral gericht geweest op het streven naar gelijke posities van vrouwen en mannen in kwantitatieve zin. Te vaak moeten vrouwen zich echter aanpassen aan de door mannelijke waarden gedomi-

neerde maatschappij zoals ambitie, autonomie en concurrentie, volgens de VVAO. Wordt de maatschappij menselijker als er naast waardering voor deze mannelijke waarden, meer aandacht komt voor traditionele vrouwelijke waarden zoals duurzaamheid, erkenning en zorg voor elkaar? De VVAO-vrouwen hopen hier tijdens deze studiedag van 10.30 tot 17.00 uur, uit te komen. Eén van de gastsprekers is Loeki van Balen, burgemeester van Weert en schrijfster van *Te veel vrouw. De politieke carrière van een moeder*. Ook zullen Toujan Fasal, Jordaans parlementslid, en dr. Mineke Bosch die promoveerde op het proefschrift *Het geslacht van de wetenschap*, een bijdrage leveren aan het plenaire gedeelte. 's Middags wordt een aantal workshop-sessies gehouden en de dag wordt besloten met een optreden van Turkish Delight. Kosten voor deelname bedragen voor VVAO-leden fl. 35,-. Niet-leden betalen fl. 50,-. Inlichtingen: M. Prins-Afman, tel. 0413-476248.

Onderzoekschool BETA teleurgesteld, maar hoopvol

door
Han
Konings

De meest positieve afwijzing die denkbaar is', zo omschreef prof.dr.ir. Wil Bertrand, wetenschappelijk directeur van de onderzoeksschool BETA (Institute for Business Engineering and Technology Application), de brief waarin de Erkenningscommissie Onderzoeksscholen (ECOS) meedeelde geen KNAW-erkenning aan BETA te verlenen. BETA, een samenwerkingsverband tussen de TUE en de Universiteit Twente, viste vorige week als enige achter het net toen bekendgemaakt werd welke TUE-onderzoeksscholen door de KNAW erkend waren. Het Instituut voor Programmatuurkunde en Algoritmiek (IPA), Engineering Mechanics (EM), het Centrum voor Plasmafysica en Stralings-technologie (CPS) en het J.F. Schouten Institute vielen wel in de prijzen. In de brief schrijft de erkenningscommissie dat de missie van BETA - onderzoek in engineering en innovatie van bedrijfsprocessen en de toepassing van nieuwe technologie in bedrijfsdrijfsprocessen coördineren, stimuleren en integreren - weliswaar belangwekkend is, maar dat het

richtinggevende karakter voorhands beperkt is. Het onderzoeksprogramma noemde men voldeende uitgebalanceerd, maar een nadeel was dat men er nog maar betrekkelijk weinig ervaring mee heeft opgedaan. Het is vooral aan de jeugdigheid van de onderzoeksschool te danken, de oprichting vond plaats in december '95, dat de erkenning nu nog is afgeketst, denkt Bertrand. De brief sterkt hem echter in zijn overtuiging dat BETA op de goede weg is. 'We zijn teleurgesteld, maar ook hoopvol voor de toekomst', aldus de wetenschappelijk directeur. Het college van bestuur van de TUE deelde bij monde van rector prof.dr. Martin Rem mee dat men binnenkort met het faculteitsbestuur van Technische Bedrijfskunde en het bestuur van BETA zal gaan overleggen over hoe de onderzoeksschool beter ingericht kan worden om alsnog de KNAW-erkenning te verwerven. Ook zal men daarbij spreken over het uiteindelijke subsidiebedrag. Voor het volledige bedrag van 500.000 gulden is KNAW-erkenning noodzakelijk. Rem hechtte overigens weinig waarde aan het argument van Bertrand dat de jeugdigheid de oorzaak van de afwijzing zou zijn. Volgens Rem zijn er erkende onderzoeksscholen die nog jonger zijn.

Colofon

Onafhankelijk weekblad van de Technische Universiteit Eindhoven.

© 1997. Auteursrechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden gereproduceerd door middel van boekdruk of welk medium dan ook zonder voorafgaande toestemming van de hoofdredacteur.

De redactie behoudt zich het recht voor om aangeboden artikelen, van welke aard dan ook, te wijzigen.

Redactie:
Fred Gaasendam (hoofdredacteur), Han Konings (eindredacteur), Désiree Meijers, Gerard Verhoogt

(Student)Medewerkers:
Miguel Alvares, Roel van de Berg (cartoonist), John Buijtes, Walter Ebert (Internet-pagina's), Jannigje Gerritzen, René ter Riet, Willem van Rossum, Bram Saeys (fotograaf), Maurice Schaecken, Siem Simonis, Moniek Stoffele, Huibert Spooenenberg

Redactieraad:
GeertJan Laan, prof.dr.ir. Harry Lintsen, Francine Oving, drs. Maarten Pieterse, prof.dr. Frans Sluiter, mr.drs. Ben Donders (secretaris)

Ontwerp en lay-out:
Ben Mobach

Druk:
Drukkerij E.M. de Jong B.V.
BaarleNassau

Advertenties:
Van der Meulen Promotions, Fivel 27, Postbus 413, 9200 AK, Drachten, Tel. 0512 - 520936, Fax 0512 - 517415 e-mail: vdm@euronet.nl

Kopij:
Kopij moet op diskette een week voor de verschijningsdatum voor 15.00 uur in het bezit van de redactie zijn.

Redactie-adres:
Technische Universiteit Eindhoven, HG 1.19, postbus 513, 5600 MB, Eindhoven, Tel. 040 - 2472961/2473815; Hoofdredactie, HG 1.20, Tel. 040 - 2474441, Fax 040 - 2456033 e-mail: cursor@cur.tue.nl http://www.tue.nl/studium_cursor/cursor.html

Open opinies:
Lezersbrieven worden alleen dan geplaatst als ze kort en zakelijk zijn. Alle kopij dient te zijn voorzien van de naam en telefoonnummer van de afzender.

Prof.dr. Rutger van Santen:

'De natuur simuleren en het mogelijk nog een beetje beter doen'

Onderzoek naar katalyse mag zich in de warme belangstelling van de industrie verheugen. Maar niet elk onderzoek wordt door bedrijven gesubsidieerd. Prof.dr. Rutger van Santen gaat het bedrag van vier miljoen gulden van de hem vorige week door NWO toegekende Spinoza-premie besteden aan een onderzoeksgebied waar bedrijven nog geen geld voor overhebben, maar dat maatschappelijk heel belangrijk is: het reinigen van water.

directie heeft het liefst dat het geld dat zij in onderzoek steken weer zo snel mogelijk zoveel mogelijk geld oplevert. Vroeger was dat anders. Twintig jaar geleden fourneerden bedrijven als Shell en Philips veel meer geld voor fundamenteel, op de lange termijn gericht onderzoek. Tegen-

woordig is het allemaal wat moeilijker. Afdelingen Research en Development in grote bedrijven hadden misschien geen vrijbrief van hun bazen, maar de marges om aan fundamenteel onderzoek te werken waren heel wat breder dan nu.

'Hier liggen voor universiteiten kansen', beweert prof.dr. Rutger van Santen van de vakgroep Anorganische Chemie en Katalyse van de faculteit Scheikundige Technologie. Katalyse is bij uitstek een gebied dat de warme belangstelling heeft van het bedrijfsleven. Illustratief daarvoor is het feit dat de werkzaamheden binnen Van Santen's vakgroep voor ééndertig jaar deels bekostigd worden door de industrie. Bedrijven zien brood in het efficiënter maken van allerlei industriële processen, van het kraken van ruwe olie tot een snel-

ler productieproces van een pakje margarine.

Overbrugging

Dat laatste geeft al aan dat voor het bestuderen van katalyseverschijnselen een brede oriëntatie vereist is. 'Katalyse is geen discipline, het is een onderzoeksgebied', aldus Van Santen. 'Het is een overbrugging tussen de moleculaire scheikunde en de technologische scheikunde. Als je kijkt naar onze vakgroep, dan zie je dat die bestaat uit onderdelen die wél sterk monodisciplinair zijn. We hebben een sterk theoretische groep, er is een spectroscopiegroep, er is een oppervlaktechemiegroep en er is een katalysator-synthesegroep. Studenten die bij ons vandaan komen moeten op universitair niveau geschoold zijn in een bepaalde discipline, zodat ze daarop ook buiten de katalyse werkzaam kunnen zijn. Maar het is zo dat ze hebben geleerd in een omgeving

dert. Praktisch gezien blijkt dat het oppervlak van een katalysator zich aanpast aan het reagerend systeem. Moleculen vormen dan complexen en ontlede weer; dit proces leidt vervolgens tot bepaalde producten. Twintig jaar geleden was het onmogelijk om op atomair niveau te analyseren en te berekenen hoe die moleculen aan het oppervlak van katalysatoren in zo'n proces veranderden. Daardoor was katalyse een sterk empirisch gericht vak. Op basis van de verschijnselen trok je conclusies, zonder dat je echt inzicht had in hetgeen zich aan het oppervlak van een katalysator afspeelde. Nu kunnen we die analyses wel maken. De afgelopen tien jaar zijn we bij onze vakgroep daardoor in staat geweest om een theoretische basis te geven voor hetgeen zich aan het oppervlak van een katalysator afspeelt. Daardoor wordt heterogene katalyse nu gezien als een vakgebied dat de fysische chemie vernieuwt. We voegen nieuwe kennis toe aan chemie.' Het geld dat Van Santen heeft gekregen van de NWO zal hij gaan gebruiken voor een nog vrijwel onontgonnen gebied, namelijk de katalytische processen die plaatsvinden op het grensgebied van de vaste stof en vloeistof. Dit is zo'n onderzoeksgebied waarvoor bedrijven niet snel in de buidel zullen tasten, omdat succes niet op voorhand verzekerd is.

Synthetisch enzym

Van Santen: 'Wetenschappelijk gezien bestaan er op dit gebied nog vele vragen die opgelost moeten worden. Maar er is ook een belangrijke toepassing, namelijk het voorkomen van watervervuiling. Daar ben ik echt door gefascineerd geraakt. Je kunt water natuurlijk proberen te reinigen door het bijvoorbeeld te koken. Dan destilleer je de schadelijke stoffen, een vreselijk omslachtig en energievretend proces. Je kunt ook iets slims doen: je laat een katalysator het werk doen. Ik heb me al eens beziggehouden met het verwijderen van ammoniak in water. Je kunt dat met behulp van een katalysator zodanig doen, dat ammoniak gewoon ontleedt in N₂. Een goede katalysator daarvoor blijkt platina te zijn, maar dat is natuurlijk erg duur. Je moet dus zoeken naar een goedkope vervanger. Het grappige is dat bacteriën deze processen goed oplossen. Waar we eigenlijk op uit zijn is om met onze moleculaire syntheskennis de natuur te simuleren en als het mogelijk is het nog een beetje beter te doen door bijvoorbeeld een effectief synthetisch enzym te maken. Als we met het geld van NWO slagen, hebben we een nieuw wetenschapsgebied vormgegeven, waaruit we uiteindelijk ook heel nuttige toepassingen voor de industrie kunnen genereren. Je moet dan wel aan een termijn van tien tot twintig jaar denken.'

Bedrijven zullen niet snel geld steken in onderzoek waarvan de kans op resultaat ongewis is. Een



Op de diesviering van 25 april jongstleden hield prof.dr. Rutger van Santen (rechts) samen met dr. P. van den Brink van het Shell Research and Technology Center een lezing over de synergie van wetenschap en technologie.
Foto: Bram Saeys

Studieuitval moeilijk terug te dringen

door
Anne
bbink
Elop

Universiteiten kunnen betrekkelijk weinig doen om te voorkomen dat hun studenten voortijdig afhaken. De meeste afhakers zijn simpelweg niet gemotiveerd of hebben verkeerde verwachtingen over hun studie. Dat blijkt uit het proefschrift waarop de Nijmeegse onderzoeker J. Prins vrijdag promoveert. Prins zocht verklaringen voor het gegeven dat zo'n veertig procent van alle studenten stopt met de studie zonder ooit een diploma gehaald te hebben. Ongeveer de helft van de afhakers stopt al in de propedeuse, de andere helft be-

sluit pas in het doctoraal ermee te stoppen. Vooral dat laatste baart alom zorgen. Wie de propedeuse haalt, zou volgens de filosofie van het Nederlandse hoger onderwijs moeten weten wat hij van de studie kan verwachten en zonder mankeren de eindstreep halen. Voor zijn onderzoek enquêteerde Prins duizend studenten aan de Katholieke Universiteit Nijmegen. Daarnaast nam hij hun opleidingen onder de loep. Een aantal maatregelen op het gebied van het onderwijs kan studieuitval voorkomen, zo blijkt uit de gegevens die dat opleverde. 'Studenten moeten snel in contact gebracht worden met wat de opleiding inhoudt', vat Prins zijn aanbevelingen samen. 'Dan krijgen ze sneller door: dit is het, of dit is het niet.' Veel contact tussen docent en student helpt studieuitval terug te dringen, evenals goed gespreide

tentamens zonder veel herkansingen en veel verplichte vakken in het eerste jaar. Anders dan Prins verwacht had, helpt het niet om grote vakken in stukken te knippen, zodat studenten sneller studiepunten kunnen halen. 'We moeten ze niet aan het handje meenemen en ze door het eerste jaar heentrekken, om ze daarna alsnog in het diepe te gooien', concludeert Prins. De invloed van veranderingen in de studieopzet is echter beperkt. Prins ontdekte dat veel van de uitvallers opvattingen over de studie en de beroepskansen hebben die simpelweg niet kloppen. Hun academische ambitie ligt ook bepaald lager dan die van de volhouders. Niet de studieopzet, maar eigenschappen van studenten lijken doorslaggevend te zijn als verklaring voor studieuitval.

samen te werken in teams om katalytische problemen op te lossen.' Doordat veel bedrijven belangstelling koesteren voor concrete toepassingen van katalytische stoffen, kan gemakkelijk het misverstand ontstaan dat het onderzoeksgebied katalyse alleen toepassingsgericht is en in fundamenteel wetenschappelijk opzicht niet veel te bieden heeft. Niets is echter minder waar. Van Santen heeft vorige week de Spinoza-premie van de NWO - zijnde een bedrag van 4 miljoen gulden - juist gekregen voor de vooruitgang op fundamenteel gebied, met name op het terrein van de heterogene katalyse en fysische chemie.

Atomair niveau

'Een heterogene katalysator is een vaste stof waarvan het oppervlak in contact is met reagerende moleculen', legt Van Santen uit. 'Theoretisch is het zo dat een katalysator bij een reactie niet veran-

door
Fred
Gaasdam

Ander nieuws

Studentenkerk

- Op zondag 22 juni om 11.00 uur is er een oecumenische viering in de Studentenkapel, Kanaaldijk 6. Voorganger: Elisabeth Fricker. Er is kinderverdient en crèche.

- Op woensdag 25 juni ben je om 18.00 uur welkom voor de laatste eetgroep in het ESKafé. Geef je naam even door aan het secretariaat: tst. 2627.

CvB-Nieuws

Protocol bij jubileum en afscheid

Ieder personeelslid heeft bij zijn 25- en/of 40-jarige overheids- of TUE-dienstjubileum en bij zijn afscheid wegens pensionering, gebruikmaking van de VUT, ontslag op eigen verzoek na een ononderbroken dienstverband met de TUE van minstens tien jaar, of een ontslag wegens overtolligheid of opheffing functie daaronder begrepen, recht op een jubileum/afscheidsviering. Als richtbedrag voor de kosten van zo'n viering dient uitgegaan te worden van fl. 1000,-.

De directeur beheer/beheerder kan voor personeelsleden met veel externe contacten bepalen dat van een hoger bedrag uitgegaan mag worden. De directeur beheer/beheerder stelt in overleg met de desbetreffende dienstcommissie een nadere regeling vast

met betrekking tot het protocol bij jubileum en afscheid, met daarin onder andere opgenomen bepalingen over plaats, tijdstip, organisatie, uitnodiging/publiciteit, sprekers, cadeaus, consumpties, fotograaf en vervoer.

Centraal Stembureau

Vacatures FR Bouwkunde

Doordat L. van Heusden en M. Oomen hun zetels in de faculteitsraad van de faculteit Bouwkunde per 1 juli ter beschikking hebben gesteld, ontstaan per die datum twee vacatures bij de geleiding studenten. Door toepassing van artikel 62 van het Algemeen Kiesreglement TUE 1994, is het Centraal Stembureau (CS) overgegaan tot het gekozen verklaren van L. Reubsaet en H.A. Sap met ingang van de datum waarop het besluit van het CS onherroepelijk zal zijn geworden, doch niet eerder dan 1 juli. Het procesverbaal ligt van vrijdag 20 juni tot en met donderdag 26 juni ter inzage bij het CS (BG 3.03). Overeenkomstig het bepaalde in artikel 63, lid 2 van het Algemeen Kiesreglement TUE 1994, kan tijdens de hiervoor genoemde termijn door ieder lid van de universitaire gemeenschap tegen het besluit van het CS schriftelijk beroep worden ingesteld bij het secretariaat van het College van Beroep HO, secretariaat: postbus 20302, 2500 EH Den Haag.

Interne vacature

Met het oog op het streven naar een evenwichtiger personeelsbestand worden vrouwen nadrukkelijk uitgenodigd te solliciteren. In TUECIS is onder Gopher een overzicht te vinden van de meest actuele vacatures bij de TUE en andere universiteiten en instellingen.

Bij de vakgroep Instrumentele Analyse van de faculteit Scheikundige Technologie bestaat een vacature voor een

Onderzoeksmedewerker

V37334

Algemeen

In de expertisegroep Massaspectrometrie/Analytische scheidingsmethoden wordt onderzoek verricht naar de integratie van moderne chromatografische en elektroforetische scheidingsmethodes met massaspectrometrie. Kernwoorden hierbij zijn: uitbreiding van de scope van de techniek alsmede verhoging van de snelheid en gevoeligheid. Toepassing van de geïntegreerde analysemethoden zal voornamelijk plaatsvinden op voor de faculteit relevante gebieden als supramoleculaire chemie, katalyse en polymeertechnologie. Ook biomedisch interessante toepassingen komen aan de orde, evenals milieugerelateerde onderwerpen.

Taken

Het technisch/operationeel beheer over zeven massaspectrometers van diverse makelij (vier GC/MS-systemen, één LC-MS-MS-systeem, één HR-MS-systeem, één MALDI-TOF-

massaspectrometer). Van u wordt verwacht dat u de genoemde apparatuur in goede werkende conditie houdt. Daarnaast assisteert u bij

onderzoek en (post-academisch) onderwijs. Tevens ondersteunt u bij de begeleiding van een aantal studenten en aio's.

Gevraagd

Een opleiding op HBO-niveau. Ervaring in het bedienen van gecompliceerde analyseapparatuur alsmede in programmeren is gewenst.

Aanstelling/salaris

Een aanstelling in vaste dienst met een proeftijd van maximaal twee jaar. Salarisschaal 10 is het maximaal bereikbare.

Inlichtingen

Over de functie: dr.ir. P. Leclercq, tst. 3028. Overige informatie: H. Wijdevan, tst. 4960.

Hoe te reageren

Uw schriftelijke sollicitatie, met cv, binnen twee weken richten aan A. van Mierlo, directeur beheer van de faculteit Scheikundige Technologie, Postbus 513, 5600 MB Eindhoven.

Dienst Overige Zaken

Top of tob?

Twee weken geleden schreef een zekere Aat Vervoorn in deze rubriek over het internationale profiel van de TUE. Vervoorn is Neerlandicus en omschrijft zichzelf als een muis en/of kakkerlak die weet te overleven in het, volgens zijn schrijven, vermeende high-tech topinstituut dat de TUE pretendeert te zijn. Volgens Vervoorn heeft de TUE een eigendunk die te hoog is, daar onder meer Amerikaanse topinstellingen geen formele overeenkomsten hebben afgesloten met onze instelling. Vervoorn pleit ervoor om in de toekomst uitsluitend contacten te leggen met topinstellingen in het buitenland, hetgeen volgens hem, met onverbloemd cynisme, toch niet zo moeilijk moet zijn als we echt zoveel niveau hebben als we pretenderen. Vorige week stond collega Rutger van Santen op de voorpagina van Cursor. Hij had de Spinoza-prijs gekregen; vier miljoen gulden te besteden aan onderzoek naar eigen keuze. Vervoorn heeft dus gelijk, we beschikken over top-talent. Ik ken nog een collega bij Scheikunde die over enkele jaren een Spinoza-prijs zal ontvangen, hij moet alleen nog even

wachten, maar het zit in de pijplijn. Het gaat dus blijkbaar vanzelf met de profilering van de TUE. Je geeft de medewerkers een beetje geld en apparatuur en al achteroverleunend wachten we de prijzenregen maar af. Er zal vanzelf wel een keer een Nobelprijs komen, we hadden er al bijna één in de wacht gesleept een aantal jaren geleden, maar we waren iets te gehaast, geen nood: 'Buck to the future!'. Helaas, de waarheid is totaal anders. Rutger van S. en de andere, niet nader te noemen collega zijn hoge uitzonderingen die eigenlijk niet binnen de TUE-cultuur passen, en dan ook verbaasd worden aangestaard door hun omgeving. Wat moet je immers met mensen die dag en nacht bezig zijn met hun vak en alleen op vakantie gaan op doktersadvies. Het geeft ook zo'n onrustig gevoel binnen de faculteit. Nee, dan hebben we meer begrip voor sommige oudere collega's die pas echt hebben begrepen hoe de wereld in elkaar zit. Colleges laat je geven door jongere medewerkers, die moeten immers werken aan hun cv en ook carrière maken, en bovendien maken studenten tegenwoordig zo'n herrie en hebben ze geen respect meer voor de professor. Congresbezoek is natuurlijk nog

steeds interessant en als je wat handig manipuleert met de declaraties kun je gratis vrouw en vriendin om toerbeurt meenemen. Nu wil CvB-voorzitter De Wilt plotseling stichtingen afschaffen, maar daar vinden we ook wel iets op. Ach, je bent De Wilt en je wilt (nog) wat. Nu komen ze weer zeuren met de FPU, maar je kunt natuurlijk beter tot je 65ste in dienst zijn bij de TUE met alle voordelen van een verwarmde kamer, een toegewijde secretaresse (die af en toe ook mee op reis mag), een gratis telefoon en fax, en bovenal een gratis reisbureau. Het alternatief is thuiszitten bij je vrouw, die allerlei klusjes verzint en voortdurend bij haar moeder op bezoek wil, en je kunt geen uitvluchten meer bedenken zoals 'ik ben bezig met een belangrijk artikel' of 'ik moet nodig de dissertatie van X eens doorlezen'. De TUE wil zich profileren als een topinstelling in Europa? Dat is wel een lastige zaak. Als ik in de ochtend mijn auto parkeer, is de parkeerplaats nog nagenoeg leeg. Zelfs om negen uur is de parkeerplaats nog niet half vol en om half vijf is hij al weer meer dan half leeg. Hoe kan dat toch? Aannemende dat de studenten zich over het algemeen niet voortbewegen in automobielen, moet ik concluderen dat het de automobielen van medewerkers zijn. Profilering met 'nine-to-fivers' is al moeilijk, maar met 'half-past-niners to four o'clockers' kun je de pijp maar beter aan Maarten geven. Of misschien (hopelijk) zijn deze auto's van de bezoekers? De TUE-medewerkers komen natuurlijk per fiets. Daar ikzelf niet over een fiets beschik, past het mij niet om

te oordelen over de inzet en werktijden, sorry aanwezigheidstijden, van TUE-medewerkers. Over fietsen gesproken, even een passende anekdote. De avond dat ik dit stukje schreef, kreeg ik bezoek van mijn ex-promovendus H. van A. Hij was een promovendus die ook niet echt paste binnen de TUE-cultuur; hij werkte te hard. Hij kwam vroeg in de ochtend en ging 's avonds (zeer) laat weer naar huis. Op een gegeven dag werd hij bij de portier geroepen die hem sommeerde zijn fiets in het vervolg in het fietsenhok te plaatsen, want anders zou de fiets in beslag worden genomen door het bevoegd gezag. H. van A. reageerde verbaasd en maakte de opmerking 'maar het fietsenhok is altijd op slot'. Hoe worden we toch een topinstelling die zich kan meten met de beste in Europa? Vriend en vijand zijn het er over eens dat de ETH in Zürich in Europa een echt topinstituut is. Vroeger heetten wij de THE, dus al bijna gelijkwaardig met de ETH. Ondergetekende denkt de ETH-cultuur redelijk te kennen. Mijn vriend P. S. is daar twee jaar geleden benoemd om een nieuwe polymeergroep op te starten en twee van mijn medewerkers zijn tijdelijk uitgeleend aan de ETH om een snelle start mogelijk te maken. Het grote verschil tussen de ETH en de TUE is niet zozeer het salaris (de ETH betaalt uitstekende salarissen maar Zürich is stervensduur), maar het feit dat hoogleraren en staf een tijdelijke benoeming krijgen. Voor hoogleraren geldt een evaluatie na zes jaar en de prestatiedruk is voelbaar aanwezig. Er wordt van uitgegaan dat je

streeft naar een Nobelprijs en je tenminste weet te nomineren. Bij de ETH werkten (Einstein, Staudinger) en werken Nobelprijswinnaars (bijvoorbeeld Ernst in de chemie), en deze traditie moet worden voortgezet. De ETH verstrekt bijna onbeperkte middelen en als tegenprestatie presteer je maximaal. Wat moeten we doen als TUE om TOP te worden. Heel eenvoudig, hef de TUE op en start opnieuw de THE. Iedereen krijgt ontslag en mag opnieuw solliciteren. Naar gereede verwachting zal minder dan twintig procent opnieuw worden aangenomen (die overigens dezelfde output leveren als voorheen de totale TUE-gemeenschap), en met het vrijgekomen budget ondersteunen we de Van Santens en zijn soortgenoten en we nemen nieuw personeel aan (in tijdelijke dienst). Ik schrijf nu wel 'we', maar de kans dat ondergetekende opnieuw zal worden aangenomen is ook uiterst klein. Ik heb al gebeld met de afdeling personeelszaken over een afvloeiingsregeling, maar de betrokken ambtenaar was vijf weken op vakantie (daar heeft meneer recht op!). In mijn volgende bijdrage aan Dienst Overige Zaken zal ik op passende wijze afscheid van u nemen.

In de rubriek 'Dienst Overige Zaken' schrijven prof.dr. P.J. Lemstra, prof.dr.ir. H.E.H. Meijer, dr. J.W. Nienhuys, prof.dr. F.W. Sluijter, drs. A.J. Vervoorn en dr.ir. E.G.F. van Winkel.

Piet Lemstra

Toekomst mensa is onderwerp van onderzoek

Dagelijks vertrouwen zo'n 800 mensen voor hun warme hap op de mensa. Toch blijkt uit het onlangs gehouden satisfactie-onderzoek dat de kwaliteit van het eten niet door iedereen als goed wordt ervaren. Maar liefst zeventig procent van de bezoekers vindt de kwaliteit matig of ronduit slecht. Dit ondanks het feit dat het eten voldoet aan de HACCP-norm; een waarborgsysteem voor de hygiëne en kwaliteit van het voedsel.

De Stichting Studentenvoorzieningen Eindhoven (SSE) gaat nu in samenwerking met het college van bestuur onderzoeken wat de mogelijkheden zijn voor de toekomst van de restauratieve voorzieningen.

door
Caspar
Jans
&
Willem van
Rossum

Uit het satisfactie-onderzoek dat onlangs onder TUE-studenten werd gehouden, bleek dat de helft van hen de mensa nooit bezoekt. Slechts zes procent zegt de mensa regelmatig met een bezoekje te vereren. Deze lage motivatie om in de mensa te gaan eten komt natuurlijk niet uit de lucht vallen. Ook de kwaliteit wordt niet te best beoordeeld. Van de bezoekers vindt 37 procent de kwaliteit van het eten matig, 31 procent beoordeelt het zelfs als slecht. De klandizie van de mensa bestaat echter lang niet alleen uit universiteitsstudenten. Volgens een schatting van bedrijfsleider Rein Hartman vormen deze slechts eenderde van de klantenkring. Daarnaast nemen HBO-studenten nog eenderde voor hun rekening. Het laatste derde deel wordt gevormd door mensen uit de stad. Vooral veel ouderen maken gebruik van de mogelijkheid om

relatief goedkoop te eten. Dat blijkt ook uit een bezoek aan de mensa. Een snelle telling leert dat bijna de helft van de bezoekers de dertig ruim gepasseerd is. Daarbij zijn natuurlijk ook de eventuele medewerkers van de TUE inbegrepen. Toch loopt het bezoekersaantal de laatste jaren sterk terug.

Extern onderzoek

Al met al zijn er voldoende redenen om een onderzoek uit te voeren naar het functioneren van de mensa. Aan de hand daarvan kunnen eventuele verbeteringen in de bedrijfsvoering aangedragen worden. De mensa is onderdeel van de Stichting Studentenvoorzieningen Eindhoven (SSE) en van daaruit gaat men dan ook een onderzoek in gang zetten.

Ivo van Zandvoort is voorzitter sectie mensa bij de SSE en hij legt uit wat de bedoeling is. 'Wij hebben een extern bureau opdracht gegeven om een onderzoek uit te voeren naar de bedrijfsvoering. Daarbij geven we ze helemaal de vrije hand om te onderzoeken en

te adviseren. We verwachten de eerste resultaten in september en dan bekijken we wat we daarmee gaan doen.' Van Zandvoort benadrukt daarbij wel het belang van een extern en onbevooroordeeld onderzoek. Hij wil dan ook nog niet over eventuele oplossingen praten. 'Op deze manier kunnen deze mensen ook kritisch naar de resultaten van het satisfactie-onderzoek kijken. Deze uitkomsten lijken heel duidelijk, maar zijn dat niet altijd. Neem bijvoorbeeld zo iets simpels als een kopje koffie. Als de helft van de mensen de kwaliteit daarvan slecht vindt, kun je wel snel concluderen dat het een slechte kop koffie is, maar als tachtig procent van de mensen de gemiddelde kop koffie slecht vinden verandert dat de zaak.' Ook naar de terugloop van de klandizie kijkt Van Zandvoort met een kritisch oog. Verhoudingsgewijs is er volgens hem niet zo veel aan de hand. De terugloop houdt ongeveer gelijke tred met de terugloop van het aantal studenten.

Bulkvoedsel

Rein Hartman is bedrijfsleider van de mensa en weet vanuit zijn ervaring nog een aantal redenen

aan te dragen voor de terugloop. Een belangrijke reden volgens hem is dat de mensa nog steeds wordt geassocieerd met bulkvoedsel. Studenten lopen nog altijd rond met het idee van droge kost die in enorme hoeveelheden tegelijk klaargemaakt wordt. Het voedsel in de mensa wordt elke twintig minuten ververs. 'Verder', gaat Hartman door, 'hebben de studenten van tegenwoordig een zeer onregelmatig eetpatroon, wat het voor de mensa natuurlijk niet makkelijker maakt.' Zeker vanwege de weinig flexibele openingstijden van de mensa zullen veel mensen afhaken, omdat ze tijdens de reguliere openingstijden niet in de gelegenheid zijn om te eten. Een derde reden ligt in het feit dat de supermarkten tegenwoordig veel langer open zijn. Een student die pas na zes uur klaar is, kan nu nog naar de winkel voor boodschappen, terwijl diezelfde student vroeger bijna automatisch aangewezen was op de mensa. Als laatste reden noemt Hartman het gezamenlijk koken op kamers. 'Ik krijg studenten niet meer hierheen als zij voor nog minder geld op hun eigen kamer kunnen eten.' Wat de meeste studenten echter niet weten is dat de kwaliteit van

Het eten in de mensa wordt door de bezoekers maar matig gewaardeerd.
Foto: Bart van Overbeeke

het voedsel voldoet aan één van de strengste normen van dit moment; de HACCP-norm. Het toepassen van deze norm garandeert de kwaliteit en hygiëne van het voedsel. Het grote probleem is echter dat iedereen een verschillende smaak heeft. Een mogelijke oplossing hiervoor is een overschakeling van het huidige systeem, een vast menu met een vaste prijs, naar een systeem wat nog het meest lijkt op een lopend buffet. Er kan dan gekozen worden uit verschillende gerechten en aan het einde van de keten staat dan de kassa waar afgerekend kan worden, al dan niet met chipknip. Uiteraard verdienen de uitkomsten van het satisfactie-onderzoek een reactie van Hartman. 'Tja', begint hij, 'we hebben erg veel last van negatieve mond-op-mond reclame.' Kortom, de mensa kampt met een dubbel probleem. Een afname van de doelgroep en een negatief imago onder de studenten.



Na twintig jaar trouwe dienst is Korting bedankt

Brood vergeten, of trek in een elfuurtje? Voor een paar kwartjes is de honger snel gestild met een TUE-tussendoortje; koffie- of worstenbroodje, appelflap en later op de dag een bami-blok, slaatje of kroket. Producent en leverancier Sjaak Korting doet al meer dan twintig jaar goede zaken met de TUE. Vanaf 18 juli is dit echter voorgoed verleden tijd. De Centrale Inkoop van Van Hecke-catering heeft eenzijdig besloten de samenwerking met de firma Korting per die datum te staken. Een grote klap voor het familiebedrijfje, want de TUE is de grootste klant met een omzet van een half miljoen gulden per jaar.

door
Desiree
Meijers

Tot voor kort zag de toekomst voor de firma Korting, gevestigd op industrieterrein De Hurk, er florisant uit. Zelfs zo goed dat het pand van de buurman werd gekocht om meer ruimte te krijgen, om zo de

logistiek beter te kunnen organiseren. Korting jr.: 'Ga maar na, alleen al op de TUE hebben de diverse kantines verschillende openingstijden en bestellingen. Om die zaken allemaal in de goede volgorde klaar te kunnen zetten, zodat onze chauffeur 's ochtends makkelijk z'n wagen kan laden, is ruimte nodig. Nu we niet meer aan de TUE mogen leveren, heeft dit als directe consequentie dat we een huurder zoeken voor de helft van het door ons aange-

kochte pand. Ook zullen twee van onze elf medewerkers elders een baan moeten zoeken. Volgens Korting werken alle mensen met plezier voor zijn bedrijf. Het hele personeel leeft overigens mee met het verlies van de grote klant. De tachtigjarige medewerker/bakker Tiny Klomp begrijpt het niet: 'Onze service is altijd buitengewoon, zeker naar de TUE toe. Vorige week bracht ik naar een TUE-kantine nog twee harde broodjes. Waar tref je dit nog, vraagt de krasse oude baas. Korting: 'Inderdaad staan wij altijd klaar voor de TUE. Als ze bellen dat ze twintig belegde broodjes nodig hebben, dan zijn ze er binnen een uur. We zijn altijd zuinig op onze klanten, of ze nu groot of klein zijn. Service staat hoog in ons vaandel.' Korting voldoet bovendien aan de wettelijke norm. Zo staat hun EG-nummer garant voor hygiëne op het gebied van vee, vlees en eieren.

Zie verder op pagina 6



Sjaak Korting: 'Service staat bij ons hoog in het vaandel.'
Foto: Bart van Overbeeke

Vervolg van pagina 5

De wagens werden met koel-systemen uitgerust volgens de Hazard Analysis Critical Control Points (HACCP-norm). Dit systeem garandeert de voedselveiligheid. 'Het zegt dus niet of het lekker is, maar wel dat je er in ieder geval niet ziek van wordt', zegt Korting met gevoel voor humor.

Nattigheid

Het opzeggen van de samenwerking door Van Hecke is niet alleen een grote klap, maar ook een plot-seling. Alhoewel. 'Toen Ton Luijbregts, account-manager bij Van Hecke, enige weken geleden opmerkte dat de inventarisatie voor de aanschaf van nieuwe oventjes voor de diverse TUE-kantines - zoals eerder besproken - niet zo'n haast had, voelde ik nattigheid. Daar ben ik als zakenman ervaren genoeg in. Mijn vragen hierover aan het hoofd van de Dienst Interne Zaken, Cyriel Quirijnen, leverden niets op.'

Op 11 april kreeg Korting per fax de genadeklap van Van Hecke. Hem werd meegedeeld dat zijn producten niet meer afgenomen worden na 18 juli en dat Van Hecke in zee gaat met een andere leverancier; de firma Van der Breggen uit Amsterdam. Als reden wordt opgegeven dat de nieuwe leverancier een betere prijs-kwaliteitverhouding heeft, dat deze gespecialiseerd is in toelevering op de cateringmarkt en ook dat deze beschikt over display-mogelijkheden.

Voor Korting is het een onverteerbare kwestie. 'Nimmer ben ik door Van Hecke benaderd over prijs of kwaliteit. Displays had ik toch ook kunnen leveren?' Juridisch heeft Korting geen recht van spreken. Want anders dan in de beginjaren toen hij volgens jaarcontracten met het Rijksinkoop-

bureau werkte, is de samenwerking met Van Hecke nooit contractueel vastgelegd. Korting had gehoopt dat hij, zoals te doen gebruikelijk is in de handel, als vaste leverancier de voorkeur genoot, of dat hij tenminste een kans had gekregen. 'Zeker gezien het feit dat wij altijd goed door één deur konden met Van Hecke.' Ook begrijpt Korting niet waarom er juist een bakker uit Amsterdam gekozen moest worden. 'Er zitten er in deze regio toch immers collega's genoeg?'

Totaalpakket

Account-manager Luijbregts van Van Hecke zegt dat zijn organisatie vorig jaar al gekozen heeft voor een andere dagvers-leverancier voor groente, fruit en vlees. Het verbreken van de samenwerking heeft volgens Luijbregts puur te maken met het centrale beleid van Van Hecke, waarbij men streeft naar zoveel mogelijk centralisatie van inkoopactiviteiten. 'Al zijn we landelijk gezien de grootste cateraar, we blijven letten op de ontwikkelingen in de markt. We toetsen ons assortiment aan dat van de vraag van de afnemers', aldus Luijbregts. Noemenswaardige klachten over Korting waren er niet, zegt Luijbregts. 'We waren niet ontevreden, maar de nieuwe leverancier Van der Breggen levert en produceert een groter totaalpakket. Dus banket en brood. Wij denken dat wij onze gasten hierdoor beter van dienst kunnen zijn.'

Wat kunnen we dan tegemoet zien en wat zal dit gaan kosten? 'We krijgen meer mogelijkheden', aldus Luijbregts, maar hij wijst er nadrukkelijk op dat het college van bestuur het assortiment bepaalt en de verkoopprijzen vaststelt.

'Laat student twintig gulden bijbetalen voor OV-kaart'

door
Hanne
Obbink
HOP

Als studenten voortaan twintig gulden per maand extra betalen, kan de OV-kaart in zijn huidige vorm behouden blijven. Dat hebben de openbaar-vervoerbedrijven laten weten in hun onderhandelingen met minister Ritzen. Studenten kunnen nu nog kiezen tussen een weekend- of een weekkaart. Maar minister Ritzen heeft er te weinig geld voor over om die vrije

keus na 1998, als er een nieuw contract van kracht wordt, te handhaven. Hij wil studenten die thuis wonen verplichten een weekkaart te nemen en studenten op kamers een verplichte weekendkaart geven. Door het openbaar-vervoer zijn nu twee modellen op tafel gelegd waarin die vrije keus althans voor een deel blijft bestaan.

De eerste variant houdt in dat elke student twintig gulden per maand in rekening gebracht wordt. In ruil daarvoor blijft voor iedereen de vrije keus bestaan. In de tweede variant moeten alleen studenten die van hun weekendkaart een weekkaart willen maken twintig gulden bijbetalen. Deze laatste

variant lijkt erg op een voorstel dat minister Ritzen zelf een paar weken geleden deed in een vertrouwelijk overleg met Tweede-Kamerleden van de regeringsfracties. Die bleken daar niet erg enthousiast over.

De voorstellen zijn bedoeld om het gat tussen vraag en aanbod in de onderhandelingen te overbruggen. Minister Ritzen wil tot nu toe niet meer dan zo'n vijfhonderd miljoen gulden voor de nieuwe OV-kaart betalen, de openbaar-vervoerbedrijven eisen tientallen miljoenen meer.

Als alle studenten twintig gulden meer betalen, levert dat ongeveer 140 miljoen gulden op en valt er weer wat te onderhandelen. Studenten betalen nu al fl. 72,50 voor hun OV-kaart; dat bedrag wordt ingehouden op hun basisbeurs. De studentenbonden LSVb en ISO zijn mordicus tegen een prijsverhoging.

50-plussers terecht gekort op wachtgeld

door
Hanne
Obbink
HOP

Een groep werkloos onderwijspersoneel wordt niet ten onrechte gekort op hun wachtgelduitkering. Dat valt op te maken uit het vonnis van de Groningse rechtbank in een zaak die één van de werklozen tegen minister Ritzen aanspande. De zaak was aangespannen bij wijze van proefproces door een voormalig docent aan de Groningse Hanzehogeschool. Net als enkele honderden andere 50-plussers nam hij in 1990 ontslag, nadat minister Ritzen hem een gunstige wachtgeldregeling be-

loofd had. Die hield in dat oudere werklozen ongestraft konden bijklossen.

Het soepele wachtgeldregime was voor twee partijen gunstig. De werkloze 50-plussers konden zo hun wachtgeld aanvullen tot de hoogte van het salaris dat zij vóór hun ontslag kregen. En Ritzen kon op deze manier voorkomen dat de grootscheepse fusies in het hbo zouden leiden tot massale ontslagen van jongere docenten.

Vanaf 1 januari 1996 vallen de 50-plussers echter onder nieuwe wachtgeldregels en sindsdien worden de inkomsten van de werkloze 50-plussers gekort op hun wachtgelduitkering. Dat scheelt soms zo'n 45 procent van het huidige inkomen. Het proefproces draaide om de vraag of eerdere beloftes deze kortingen niet onrechtmatig maakten.

De arondissementsrechtbank in Groningen gaf Ritzen gelijk. Naar de letter van de wet zijn er slechts beloftes gedaan over de duur en de hoogte van de uitkering, niet over het precieze inkomen van de 50-plussers, oordeelde de rechter. Ook uit de voorlichting die de HBO-Raad destijds gaf, kan geen recht op een gegarandeerd inkomen worden ontleend.

De groep wachtgelders overweegt nu of zij in hoger beroep zal gaan. Als de Groningse docent ook daarin nul op het rekest krijgt, kunnen al zijn lotgenoten zich de gang naar de rechter besparen. Alleen wie destijds goede afspraken met zijn hogeschool gemaakt heeft, maakt in dat geval nog kans. Die moet dan niet een zaak tegen Ritzen, maar tegen de hogeschool aanspannen.

Foto: Bart van Overbeek



Naam: Jenneke Haaksma
Afkomstig uit: Nieuwegein
Studeert hier: Bouwkunde

Komen & Gaan

Leffe promoten

'Doe dat toch niet, joh. Het wordt één grote ellende; je zult er wegwijnen. In no-time wil je weer terug naar de Randstad.' Makkelijk had Jenneke Haaksma het niet, toen ze vorig jaar haar vriendinnen probeerde uit te leggen dat ze in Eindhoven ging studeren. Maar ja, er is nu eenmaal maar één opleiding Techniek en Maatschappij in Nederland, en die is toevallig in Eindhoven. De studiekeuze was trouwens lang niet zo simpel. Ook opleidingen als psychologie of bewegingswetenschappen stonden hoog op Jenneke's lijstje. Een beroepskeuzetest bracht uiteindelijk uitkomst: zowel techniek als een maatschappelijke richting vochten om de aandacht; het ontdekken van TEMA is dan nog slechts een kwestie van tijd. Met het verstrijken der maanden begon Jenneke zich te realiseren dat ze de bouwkundevakken, haar specialisatie, met veel meer plezier volgde dan de maatschappijvakken. Jenneke: 'Ik zag nauwelijks verband tussen het

bouwkunde-deel en het gedeelte maatschappij. Bovendien vond ik dat die laatste vakken een beetje losstonden ten opzichte van elkaar. Dus besloot ik om tijdens het tweede trimester over te stappen naar bouwkunde.' Door deze overstap heeft ze in het tweede trimester een project gemist, maar dat kan ze in de zomer inhalen. De extra vakken die ze bij TEMA heeft gehaald, gebruikt ze in haar derde jaar bij de vrije keuzeruimte, en zodoende is er geen kostbare studietijd verloren gegaan. Dit soort vrijheden spreken haar erg aan. 'Je kunt zelf je tijd indelen en bepalen wanneer je bepaalde vakken wilt volgen.' Jenneke heeft in Utrecht op de middelbare school gezeten. Hoe vond ze het nou om die stad in te ruilen voor Eindhoven? Jenneke: 'Het valt echt mee hier, alleen het centrum is zo lelijk! Als je door de stad fietst moet je altijd naar boven kijken om nog een beetje

lucht te zien. Maar ik vind Eindhoven heel gezellig hoor. Je hoeft niet zoals in Utrecht de hele stad door te lopen om van het ene bij een ander leuk café te komen.' Meestal gaat Jenneke op donderdag uit. Soms met een stel vrienden van TEMA, maar ook vaak met leden van studententennisvereniging 'Fellenoord'. Tegenwoordig tennist ze, naar eigen zeggen, 'niet zo veel meer', ongeveer twee avonden in de week. Meer tijd besteedt ze namelijk aan commissiewerk, bijvoorbeeld voor de LPC (de Leffe Promotie Commissie). Jenneke: 'Leffe is onze clubdrank en we hebben een licentie van het sportcentrum om dit Belgische bier te verkopen. Men vond dat er dan ook maar een promotiecommissie moest komen. Waarom ik daar in zit? Omdat ik er niets van begreep en er als commissielid achter wilde komen!'

In de rubriek 'Komen en Gaan' interviewen René ter Riet en Jannigje Gerritzen de ene week een eerstejaars student en de andere week een oud-student van de TUE. Zowel het beginnen van een studie als het starten met een loopbaan betekent dat men breekt met het oude en weer een sprong in het diepe moet wagen.

Jubilerende SSE maakte indringende ontwikkeling door

'Ik wil toch even de aandacht vestigen op de historie. De Bunker was er het eerst en de gemeente Eindhoven bouwt daar later woningen tegenaan. Als er dan vervolgens overlast komt mogen de studenten dat oplossen. Dat vind ik de wereld op z'n kop.'

Als oud-bestuurder Piet Schoenmakers (1940) het over de Bunker heeft, blijkt hij nog steeds in hart en nieren betrokken te zijn bij de Stichting Studentenvoorzieningen Eindhoven (SSE). Die bestaat veertig jaar en dat viert men in november met een symposium. Twee oud- en twee huidige studentbestuurders vertellen over de SSE van vroeger en nu.

door
Gerard
Verhoogt

De Stichting Studentenvoorzieningen Eindhoven, die is onderverdeeld in de secties beheer studentencentrum, sport, cultuur en mensa, coördineert en beheert het reilen en zeilen binnen de Bunker en zorgt voor de financiën. Schoenmakers: 'Dat er een sportcentrum is, of dat er een sectie cultuur bestaat weet iedereen wel. Maar dat daar nog een organisatie

boven staat die het een en ander coördineert, weet bijna niemand.' De anderen knikken instemmend. Marc van Nieuwenhuyzen (1957), ex-voorzitter van de sectie mensa, studeerde in 1984 af bij Technische Bedrijfskunde en is de huidige voorzitter van de sectie beheer. Hij werkt bij Philips, maar stapte binnenkort over naar Origin. Marleen Marcelissen (1974) is vicevoorzitter van de SSE en studeert communicatie aan de HEAO. Rob Schilder (1976) begon in 1994 aan de studie Technische Bedrijfskunde en zit bij de sectie cultuur als toehoorder van het SSE-be-

stuur. Schoenmakers, oprichter van de Tuna's, studeerde in '69 af bij Werktuigbouwkunde en ging vervolgens naar Daf, waar hij alle reorganisaties overleefde.

Verbouwingen

Bij de Bunker zijn de laatste tijd nogal wat veranderingen en verbouwingen gaande. Zo verhuisden de meeste culturele verenigingen naar het studentencentrum Scala aan de Kanaalstraat, zodat in de Bunker meer ruimte vrij kwam. Een commissie van wijze mannen boog zich over de vraag: 'Welke activiteiten dienen plaats te hebben in een studentencentrum en welke niet?'. Men koos puur voor studentenactiviteiten. Dat betekent dat de Stichting Studenten Huisvesting Eindhoven (SSHE) gaat verhuizen, al is nog niet bekend waarheen. Studentenvereniging SSRE kreeg meer ruimte met drie verdiepingen in de zuid-west vleugel en ook de AOR gaat verbouwen. Een ander, urgent probleem, is de relatie met de buurt. Dat geldt vooral voor Demos, waar de laatste twee jaar nogal wat klachten over geluidsoverlast binnenkwamen (zie voor meer hierover Cursor 38). Mede daarom is een interne verbouwing noodzakelijk. 'Maar', merkt Van Nieuwenhuyzen op, 'je hebt met andere normen en andere wetgeving te maken dan vroeger. Bovendien gaat het ook om het verantwoordelijkheidsbesef van de leden zelf.' Marcelissen, zelf Demos-lid: 'De

schrik onder de leden is echt groot. Demos leeft van inkomsten van feesten en als die niet meer gehouden kunnen worden is dat het einde. En we hebben nu al veertig procent minder leden dan het jaar hiervoor.'

Halfdemocratisch

Schoenmakers, relativerend: 'Aan de andere kant, dit soort reorganisaties is elke zeven, acht jaar nodig.' Zelf leidde hij de 'herverkeveling' van 1988, waarbij er voor zo'n twee miljoen gulden verbouwd werd. Schoenmakers: 'Toen was het regelmatig een puinhoop in de Bunker. Er was geen beheer, de ruimtes waren onderling slecht verdeeld en geoutilleerd. Als het corps de open haard aan had, zaten anderen in de rook. Er ontstond makkelijk schade aan het gebouw zonder dat iemand erop aangesproken kon worden. Dat alleen al kostte twee ton.' Veel vergaderingen gingen over het herstellen van de orde en het vaststellen van de nieuwe spelregels, waarbij sommige verenigingen meteen met een jurist aan kwamen zetten. Uiteindelijk duwde het bestuur de beslissingen er 'halfdemocratisch', aldus Schoenmakers, door. Er kwam een bedrijfsleider/beheerder (die de sleutels altijd weet te vinden, wat wel zo veilig was bij calamiteiten) en mensen werden erop aangesproken om hun rotzooi op te ruimen. Desnoods werden ze 'vriendelijk gedwongen'. Er zijn uiteraard meer zaken veranderd, zoals de relatie tussen de TUE en Fontys Hogescholen. Naast de aloude competentiestrijd met de TUE stond Fontys er ook om bekend dat ze 'moeilijk tot subsidiëring van SSE-activiteiten' te bewegen waren. Nu subsidieert Fontys de sportactiviteiten en Scala een beetje.

Doorzichtiger

'Fontys had ook minder financiële middelen', stelt Van Nieuwenhuyzen. Marcelissen: 'De SSE is nu ook bezig om Fontys meer bij de activiteiten te betrekken. Vanuit de instellingen gezien zijn we geen 'vijanden' meer. Onder leiding van voorzitter Hepke van der Horst is de SSE een paar maanden geleden gestart om samen met de TUE en Fontys te kijken naar de primaire voorzieningen voor alle studenten en om dat verder met alle belanghebbenden kort te sluiten.'

De organisatie binnen de SSE zelf is in de loop der jaren ook veranderd. De secties zijn veel zelfstandiger geworden en de organisatie is doorzichtiger. Schilder: 'Alle secties zijn constant in beweging. Dit is één van de manieren om voor de toekomst te zorgen. Ook het symposium in november zal gaan over de functie van de SSE en de vraag welke voorzieningen er nu en in de toekomst nodig zijn.' Het grappige is overigens dat er op het symposium bij het 25-jarig bestaan dezelfde problematiek speelde als nu: de mensa (zie daarvoor pagina 5 in deze Cursor). Van Nieuwenhuyzen constateert dat er momenteel een grotere bereidheid is om dingen te veranderen: 'De tijdgeest is zakelijker, ook voor studentenvoorzieningen. Men let meer op de prijs/performance-verhouding en welke behoefte studenten hebben; vroeger was dat niet het geval.' Schoenmakers: 'Maar vroeger waren studenten anders dan gewone mensen en de Bunker was er alleen voor TUE'ers. Nu zijn studenten zelf gewone mensen geworden. Dat sektarisme is weg, de SSE is er nu voor de belangen van alle studenten. Ik zou zeggen: maak de pudding maar zo plat mogelijk. Dan kunnen er meer mensen van genieten en heb je meer bestaansrecht.'

Werkervaring

Volgens Van Nieuwenhuyzen is er een tendens om studentenvoorzieningen te privatiseren, mogelijk met andere financiers, zoals sponsors. Marcelissen constateert dat ze steeds moeilijker studenten in het bestuur krijgen, die deze functie minimaal twee jaar moeten vervullen. Van Nieuwenhuyzen: 'Maar studenten hebben ook minder tijd. Toen ik in het mensa-bestuur zat maakten studenten de begroting en stelden ze de maaltijdprijzen vast. Daar hebben ze nu geen tijd meer voor en zo doende kunnen ze hun stem minder laten horen. Maar daartegenover zijn er nu beheerders.' Marcelissen: 'Studentleden kunnen allerlei dingen ontwikkelen maar een bedrijfsleider kan die makkelijk afwijzen.' Schoenmakers: 'Terwijl je van bestuurswerk alleen maar beter kunt worden. Dus ik zeg: maak er gebruik van want je bent gedispenseerd. Als student mag je fouten maken en er zijn ervaren mensen die je voor de grootste blunders behoeven.' Van Nieuwenhuyzen: 'Het is toch een goede werkervaring. Ik houd mij bezig met de recruiting van academici en ik merk dat bedrijven expliciet naar dit soort nevenactiviteiten kijken.'



Vlnr: Marleen Marcelissen, Piet Schoenmakers, Rob Schilder en Marc van Nieuwenhuyzen. Foto: Bart van Overbeeke

Universiteiten willen ranglijsten uitbannen

door
Hanne
Obbink
HOP

De universiteiten zeggen steun gekregen te hebben van minister Ritzzen voor de manier waarop zij in de toekomst de kwaliteit van universitaire opleidingen willen beoordelen. Ranglijsten waarin de beste opleidingen bovenaan staan en de slechte onderaan, spelen daarin nog minder dan nu een rol. De kwaliteit van een opleiding moet niet langer beoordeeld wor-

den met behulp van één algemeen geldende maatstaf. Voortaan moet elke afzonderlijke opleiding slechts onderzocht worden aan de hand van haar eigen doelstellingen, en een paar minimumeisen. Deze oordelen moeten niet uitlopen op een vergelijking van alle opleidingen in een bepaald vak. Want zulke vergelijkingen - en de ranglijsten die daarmee opgesteld kunnen worden - doen geen recht aan de verschillen in opzet die de opleidingen vertonen. Over dit plan waren de universiteiten (verenigd in de VSNU) het vorige maand al eens geworden. Zij vinden dat de huidige

onderwijsvisaties de opleidingen te veel over één kam scheren en te weinig ingaan op de specifieke vragen van afzonderlijke opleidingen. De VSNU wil nu dat opleidingen de gelegenheid krijgen eigen vragen te stellen, waarop zij een antwoord willen van de visitatiecommissie. Die antwoorden komen niet in het openbare rapport terecht, maar in een vertrouwelijke *management letter*. De afgelopen maand heeft de VSNU over dit plan overlegd met minister Ritzzen. Die kon zich er in grote lijnen in vinden, zegt VSNU-voorzitter Meijerink. Ritzzen wil zijn plannen met betrekking tot de kwaliteitszorg uitzetten in het Hoger Onderwijs en Onderzoek Plan dat op Prinsjesdag verschijnt. Maar het hoofdstuk daarover is, als het aan de VSNU ligt, eigenlijk al klaar.

Symposium 'Zorgen voor morgen'

Bewust hanteert de SSE deze titel die op twee manieren uitgelegd kan worden, voor haar symposium in november. Naast de studie zijn er studentenvoorzieningen als sport, cultuur, huisvesting en horeca. Die zijn ontstaan in een tijd dat studeren er anders uitzag dan nu. De overheid heeft de studieduur beperkt en sterk gereguleerd. Het relatieve isolement van de student is

vervangen door integratie in een (gefragmentariseerde) samenleving. Dat geeft een spanning tussen enerzijds de individualisering en anderzijds activiteiten in groepsverband. Aan deze maatschappelijke veranderingen kan niemand zich onttrekken, vandaar dat de SSE de discussie heropent over de noodzaak en de functie van de studentenvoorzieningen en de aard en de omvang daarvan. Die komen ter sprake op het symposium op 13 november.



Veertien vragen aan twee voorzitters

Ritzen en het gemis van een warm verhaal

De één is een 'ontzettende liefhebber' van slapen, de ander zal op 'vreselijk burgerlijke' tijden naar bed moeten. Beiden komen uit Groningen en zullen binnenkort naar Utrecht verhuizen. Want daar staan de kantoren van de studentenbonden LSVb en ISO, waarvan zij het komend jaar voorzitter zijn. Twee voorzitters, veertien vragen.

De nieuwe LSVb-voorzitter is tweedejaars geschiedenis en journalistiek en voorzitter van de Groningse Studentenbond. Ze sprak al eens drieduizend demonstrerende studenten toe en ooit liet ze zich langs een touw vanaf de publieke tribune in de vergaderzaal van de Tweede Kamer zakken, uit protest tegen de MUB. 'Maar', zegt Larissa Pans (21), 'ik voer geen actie om de actie. Het gaat mij erom dat studenten serieus genomen worden.' De nieuwe ISO-voorzitter is zesdejaars rechten. De afgelopen twee jaar was hij lid van de universiteitsraad. Ook maakte hij deel uit van de landelijke studentencommissie die alle afstudeerregelingen van universiteiten en hogescholen naar de prullenbak verwees. 'Ik ben een generalist', zegt Erik van Buiten (26) van zichzelf, 'ik ben geneigd in hoofdlijnen te denken.'

Visie

Wat lijkt je het leukst aan het voorzitterschap?

Pans: 'Dat je je overal fulltime mee bezig kan houden, zonder je zor-

gen te hoeven maken over geld of zo. Het is gewoon je baan.' Van Buiten: 'Het allerleukste lijkt mij om met vijf collega-bestuursleden heel intensief bezig te zijn en het onderste uit de kan te halen. Als dat teamspel lekker loopt, kan het een mooi jaar worden.' *Waar zie je het meest tegenop?* Pans: 'De tegenvallers. Als je er eens heel hard tegen gevochten hebt en het gaat dan toch door. Dat dreigt nu met de OV-kaart. Je weet dat je gelijk hebt, en ook de Tweede Kamer vindt dat die kaart moet blijven, maar uiteindelijk word je misschien toch gedwongen genoeg te nemen met een compromis.'

Van Buiten: 'Er is eigenlijk niets waar ik tegenop zie. Ik zie vooral uitdagingen, maar daar ben ik niet bang voor.'

Wanneer zou jouw voorzitterschap geslaagd zijn?

Pans: 'Als de OV-kaart behouden blijft. Als er nu eens echt nagedacht wordt over een nieuw studiefinancieringsstelsel. En als er een minister met visie komt in plaats van iemand die alleen maar oog heeft voor een sluitende begroting.'

Van Buiten: 'Als komend jaar het besef groeit van het maatschappelijk belang van onderwijs en als ik daaraan een bijdrage

lever, ben ik tevreden. De politiek zou echt moeten investeren in onderwijs.'

Draagvlak

Wat moet er het komend jaar veranderen in jouw bond?

Pans: 'De organisatie moet nog deskundiger worden. En we hebben meer computers nodig.' Van Buiten: 'We hebben een uitdaging op het gebied van het hbo. Daar zijn we nog te weinig actief en dat willen we veranderen.'

Lijkt Ritzen je een aardige man?

Pans: 'Ehh... die paar keer dat ik hem gezien heb, kwam hij wel sympathiek over. Maar laatst wilde hij niet met ons overleggen over de OV-kaart. Dat vind ik een raar trekje: weglopen als het spannend wordt.'

Van Buiten: 'Nee. Ik heb hem wel eens ontmoet, en dan is je eerste indruk niet: wat een aardige man. Maar vervelend lijkt hij me ook niet. Wat hij mist is een warm verhaal, waarmee hij mensen voor zich inneemt en zo maatschappelijk draagvlak voor het onderwijs schept.'

Wie moet hem opvolgen?

Pans: 'Iemand die oog heeft voor de 500.000 studenten in Nederland en die zegt: daar doe ik het voor.'

Van Buiten: 'Het moet iemand worden die wel zo'n warm verhaal heeft. Zo iemand als Winsemius een paar jaar geleden: dankzij hem kon op een gegeven moment niemand meer om het milieu heen. Als er iemand in Nederland rondloopt die datzelfde kan voor onderwijs, dan moet die maar te voorschijn komen.'

Bijbaantjes

Wat is de grootste misstand in het Nederlandse hoger onderwijs van nu?

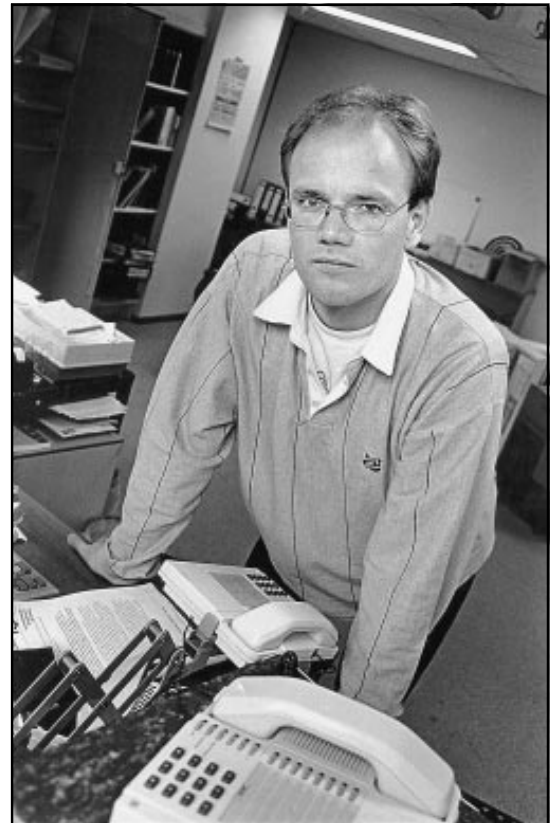
Pans: 'Ten eerste dat er geen rekening gehouden wordt met bijbaantjes van studenten, terwijl tachtig procent er één heeft. Dat kost tijd, en daardoor lopen studenten vertraging op. Maar daar wordt in het studiefinancieringsstelsel geen rekening mee gehouden. En ten tweede de MUB, de nieuwe wet op het universitair bestuur die nu ingevoerd wordt. Ik geloof niet dat dat goed gaat uitpakken. Universiteitsbestuurders worden echt een soort koninkjes. In Delft schijnt het bestuur al een privé-vliegtuigje te hebben!'

Van Buiten: 'Dat studenten in zo'n strak keurslijf zitten. Ze worden gedwongen tot een studiepuntenjacht die niets met academische vorming te maken heeft. Onderwijs moet uitgaan van nieuwsgierigheid, maar daarvoor is nauwelijks ruimte.'

Maakt de gemiddelde student zich daar ook druk over?

Pans: 'Dat van die bijbaantjes is natuurlijk heel voelbaar, elke keer halverwege de maand, als ze nog een week op hun studie-financiering moeten wachten en

Larissa Pans (21), de nieuwe LSVb-voorzitter, stemt niet meer op de PvdA omdat Ritzen te veel principes heeft verloochend.
Foto: Nout Steenkamp



De nieuwe ISO-voorzitter Erik van Buiten (26) vindt dat studenten momenteel in een te strak keurslijf zitten. Foto: Nout Steenkamp

het geld al op is. Inpraak is veel minder grijpbaar. Maar de waarde van een onderwerp wordt niet altijd bepaald door het aantal mensen dat zich er druk over maakt.'

Van Buiten: 'Al tijdens de introductie hoor je eerstejaars vragen: krijg je daar studiepunten voor? Ik kom weinig mensen tegen die dat goed vinden. Het leeft wel. Maar gaan ze er ook de straat voor op? Heel veel mensen beschouwen dat keurslijf als een gegeven.'

Principes

Let je extra op je kleding als je bij Tweede-Kamerleden op bezoek gaat?

Pans: 'Nee. Absoluut niet. Ik wil geen ambtenaar onder de ambtenaren zijn.'

Van Buiten: 'Nee, ik kom gewoon als mezelf. Ik kleed me redelijk normaal. Als het helpt om een jasje aan te trekken, omdat er dan beter naar me geluisterd wordt, dan moet dat maar. Maar volgens mij prikken ze daar meteen doorheen.'

Op welke partij heb je bij de laatste verkiezingen gestemd?

Pans: 'GroenLinks. Ik heb ook nog wel over de PvdA nagedacht. Maar Ritzen heeft zoveel bezuinigd en zoveel principes verloochend - dat was voor mij de reden dat de PvdA afviel.'

Van Buiten: 'Ik ben actief in D66.' *Hoeveel uur per week denk je aan je voorzitterschap te besteden?*

Pans: 'Zeventig of tachtig uur. Het zal een zwaar jaar worden wat vrienden en uitgaan en uitslapen betreft. Maar het is maar voor één jaar. Dat heb ik er wel voor over.' Van Buiten: 'Meestal zal ik 's morgens vroeg beginnen, en 's avonds laat houdt het een keertje op. En dat zes dagen per week, of zelfs zeven. Maar wat moet, dat moet.'

En wat doe je als je 's avonds laat thuis komt?

Pans: 'Bitter weinig, denk ik. Ik kijk misschien nog naar het late journaal. Rond twaalf uur zal ik wel in bed liggen, dat vond ik vroeger ontzettend burgerlijk.

Maar ja.'

Van Buiten: 'Slapen. Ik ben een ontzettende liefhebber van slapen. Daar zie ik tegenop, tegen het vroege opstaan. Het ISO is gewend om om negen uur te beginnen, dat wordt moeilijk voor mij.'

Haantjesgedrag

Hoe vaak denk je je Groningse vrienden nog te zien?

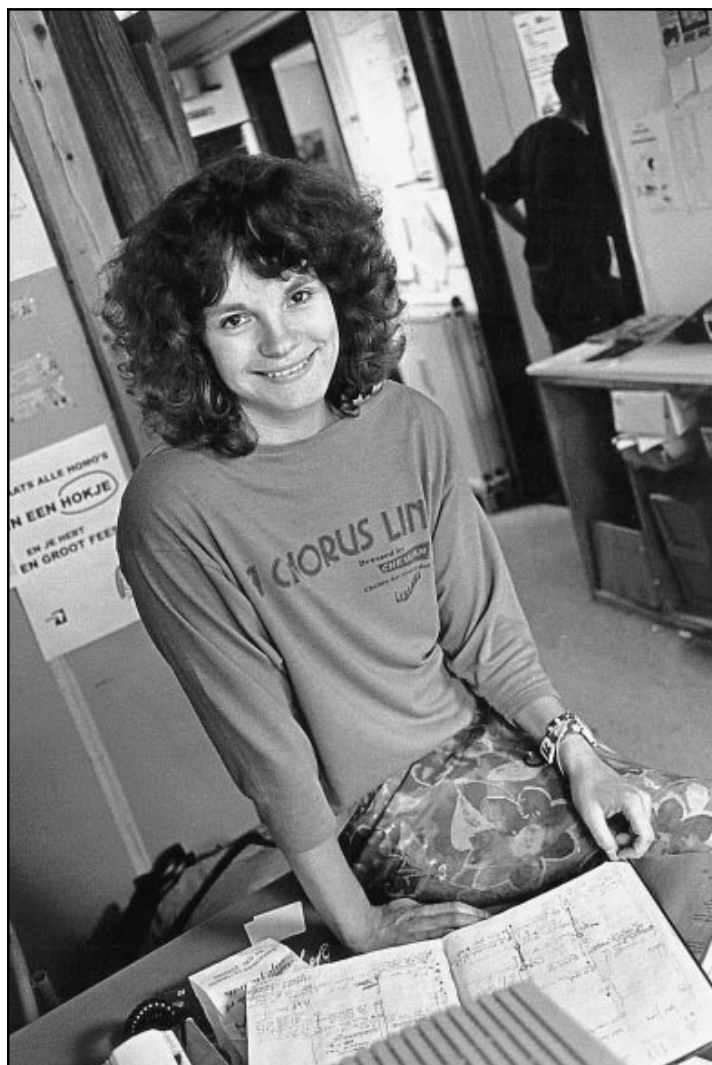
Pans: 'Heel erg weinig. Ik heb ze uitgenodigd voor het bestuurswisselingsfeest, dat is voor LSVb'ers traditioneel de laatste keer dat ze hun vrienden zien. Ik hoop dat ze er nog zijn als ik terugkom.'

Van Buiten: 'Weet ik niet. Ik heb ze wel gewaarschuwd dat ze beter naar Utrecht kunnen komen dan wachten tot ik naar Groningen kom. Maar ik ben wel van plan het bij te houden.'

Werk jij over tien jaar aan het ministerie van Onderwijs?

Pans: 'Néé. Meewerken aan een stelsel waar ik het niet mee eens ben, dat kan ik tegenover mezelf niet verantwoorden, want iets veranderen lukt alleen als je heel hoog zit. Ik ga liever de journalistiek in, dat lijkt me vrij onafhankelijk. Schrijven en radio maken lijkt me leuk. Televisie trekt me niet. Dat doet me te veel aan politiek denken, met al dat haantjesgedrag.'

Van Buiten: 'Ik heb niet de ambitie de ambtenarij in te gaan. Ook niet om voor een grote multinational te gaan werken, want die zijn net zo ambtelijk. Nee, ik denk eerder aan iets in het midden- en kleinbedrijf, in de handel. Daarnaast zal ik altijd wel politiek actief blijven. Niet fulltime, die ambitie heb ik niet. Ik vind het een veel te beperkt wereldje om me daarop te focussen.'





Faculteitsberichten

Faculteitsberichten moeten donderdagmiddag voor 15.00 uur via bureau onderwijs bij voorkeur via e-mail (cursor@cur.tue.nl) en eventueel op diskette (WP 5.1) bij Cursor worden aangeleverd. Een bericht wordt één keer geplaatst. Een bericht voor meerdere faculteiten wordt éénmaal volledig en vervolgens met verwijzing geplaatst. Samenvattingen langer dan tien regels worden geweigerd.

ALLE FACULTEITEN

Openstelling Centrale Leeszaal tijdens vakantieperiode

De Centrale Leeszaal is tijdens de vakantieperiode op werkdagen geopend van 9.00 tot 17.00 uur; tussen 28 juli en 22 augustus ook 's avonds tot 22.30 uur. In de weekenden van 9 en 10 augustus en 16 en 17 augustus is de Centrale Leeszaal geopend tussen 9.00 en 22.30 uur.

Openstelling Talenpracticum tijdens vakantieperiode

Talenpracticum: vanaf 28 juli t/m 22 augustus 's-avonds gesloten. Vanaf maandag 25 augustus: maandag en vrijdag 9.00-17.00 uur; dinsdag, woensdag, donderdag: 9.00-19.00 uur.

Traineeships LEONARDO

Diverse traineeships bij buitenlandse bedrijven en instellingen zijn beschikbaar voor studenten en/of pas afgestudeerden in het kader van het EU-programma LEONARDO. Aanbiedingen voor Elektrotechniek, Scheikundige Technologie, Technische Natuurkunde, Technologie Management, Werktuigbouwkunde en Wiskunde & Informatica zijn per faculteit aangegeven. Meer informatie: David Cupina, toestel 4908.

BOUWKUNDE

Practicum Bouwkunde (7N013)

Indien u in het volgend cursusjaar (herfst 1997/98) wilt deelnemen aan het Practicum Bouwkunde (7N013) verzoeken wij u zich hiervoor in te schrijven bij de balie van het Buro Onderwijs. Op de balie vindt u intekelijsten. De inschrijving eindigt maandag 25 augustus.

Maquettes Projectcollege

De resultaten van het projectcollege moeten maandag 23 juni worden opgehaald uit de KSA-ruimte op vloer 4. Bij een aantal maquettes zal een verzoek hangen om deze maquettes een half jaar ter beschikking te stellen aan de faculteit, en om ze dus te laten staan, dit in verband met eventuele exposities. Voor meer informatie: ir. Jan Janssen en Mark Brijde, tst. 3321.

ELEKTROTECHNIEK EN INFORMATIETECHNIEK

Examenvergadering Elektrotechniek/Informatietechniek

De eerstvolgende afsluitende examenvergadering Elektrotechniek/Informatietechniek wordt gehouden op donderdag 28 augustus. De diploma-uitreiking zal plaatsvinden op diezelfde dag in de blauwe zaal van het auditorium om 16.00 uur (én om 14.00 uur bij voldoende aanmeldingen). De aanmelding voor het afsluitende examen sluit op woensdag 20 augustus, aanmeldingsformulier inleveren bij de studentenadministratie van de faculteit. De examenkandidaat moet op woensdag 20 augustus aan alle examenverplichtingen hebben voldaan. De laatste dag voor het maken van een afspraak voor het videopracticum is donderdag 14 augustus. De uiterste datum voor het houden van de vereiste stagevoordracht is woensdag 20 augustus. De laatste dag voor het maken van een afspraak voor de afstudeervoordracht is donderdag 14 augustus vóór 12.00 uur. De uiterste datum voor het houden van een afstudeervoordracht is donderdag 21 augustus. In verband met de zomervakantie wordt u verzocht zich zo spoedig mogelijk aan te melden bij de studentenadministratie (in verband met de vakantie gesloten van 21 juli t/m 8 augustus).

Intekenen practica/instructies herfsttrimester '97

De intekening is geopend voor de practica en de instructies van het komende herfsttrimester. De intekelijsten hangen op de borden naast de studentenadministratie. Er kan worden ingetekend tot eind juli. In de week voor het begin van het herfsttrimester hangen de roosters op diezelfde borden.

Voortgezette Schakeltechniek (5P380)

Dit college wordt zoals gebruikelijk in het herfsttrimester gegeven. In verband met verplichtingen elders zal de docent dr.ir. L. Jozwiak het college echter pas in de tweede collegeweek aanvangen.

Studentassistent Vormgeving & Presentatie gezocht

Vanaf 1 september is er een vacature voor een studentassistent Vormgeving & Presentatie. Taken: opmaak van de Elektro Informatie, webmaster van de Studenten-Buro-webpage, het vervaardigen van posters, etc. De functie bestaat uit 2 S.A. eenheden (8 uur per week). Info en aanmelding: Studenteburo Elektrotechniek, EH 2.34, tst. 3534.

Traineeships LEONARDO

- Frankrijk, Clamart; Wireline & Testing, 'Design and verification of a pulse width modulation amplifier for use in a oil well logging instrument'; 6 maanden, aanvang: trimester 2 - trimester 3 1997.
- Frankrijk, Clamart; Wireline & Testing, 'Development and qualification of a small

- DC brushless motor for production logging tools'; 6 maanden, aanvang: trimester 2 - trimester 3 1997.
 - Frankrijk, Clamart; Wireline & Testing, 'Development of tests under LABWINDOWS/CVI'; 6 maanden, aanvang: trimester 2 - trimester 3 1997.
 - Frankrijk, Montrouge; Electricity and Gas Management, 'Multi Channel Modem'; 6 maanden.
 - Frankrijk, Montrouge; Electricity and Gas Management, 'Communication with electricity meters'; 6 maanden, aanvang: trimester 2 - trimester 3 1997.
 - Frankrijk, Montrouge; Electricity and Gas Management, 'Evaluation, measurement and compensation metering of harmonic losses in power transformers'; 5 - 6 maanden.
 - Frankrijk, Poitiers; Electricity and Gas Management, 'Development of a software file management system on a local network'; 6 maanden, aanvang: trimester 1 - trimester 2 1997 of trimester 2 - trimester 3 1997.
 - Frankrijk, Rennes; AQL (Alliance Qualité Logiciel), 'Development of software modules for Video On Demand (VDO) services'; 6 maanden, aanvang: trimester 2 - trimester 3 1997.
 - Frankrijk, Vendée; Tronico, 'Global quality assurance programme on manufacturing of high technology products'; 8 maanden, aanvang: trimester 3 1997.
 - Frankrijk, Elzas; Basler Electric P.A.E., 'Sales development or market research, either in Italy or Eastern European countries'; 6 maanden.
 - Duitsland, Oldenburg; Water Management, 'Optimisation of tests equipment'; 6 maanden, aanvang: trimester 1 - trimester 2 1997.
 - Duitsland; FhG IIS; 6 maanden (of 3 - 9), aanvang: zo spoedig mogelijk.
 - Duitsland; Dave eG, 'Software engineering'; 3 - 6 maanden, aanvang: 1 juli 1997.
 - Verenigd Koninkrijk, Felxtowe; Electricity and Gas Management, 'Design development, testing and support of system software'; 12 maanden, aanvang: trimester 2 1997.
 - Verenigd Koninkrijk, Felxtowe; Electricity and Gas Management, 'Product development, Electricity Metering'; 12 maanden, aanvang: trimester 2 1997.
- Meer info: David Cupina, tst. 4908.

SCHEIKUNDIGE TECHNOLOGIE

Traineeships LEONARDO

- Frankrijk, Elzas; Haxaire, 'Bacteriological testing of cheese'; 4 - 6 maanden, aanvang: oktober 1997.
 - Frankrijk, Elzas; Protechnic; 4 - 5 maanden.
 - Noorwegen, Stavanger; Geco - Prakla, 'Synthetics for quality attributes'; 9 - 12 maanden, aanvang: trimester 4 - trimester 2 1998.
- Meer info: David Cupina, tst. 4908.

TECHNISCHE NATUURKUNDE

Afstudeervoordrachten

- A. Kamp ('Eye position and orientation, detection and mathematical description') donderdag 19 juni, 10.00 uur, NA 2.29.
- L. Verschuren ('Vorming van een fysiologisch model ter karakterisatie van bloedstroming naveneuze occlusies') vrijdag 20 juni, 10.00 uur, NA 2.29.
- R. Valckenborg ('De invloed van krypton op de positieve kolom van compacte fluorescentie lampen') donderdag 26 juni, 13.30 uur, NA 2.69.
- A. Kockelkoren ('Modelling of thermodynamics and heat transfer in an ultra high pressure vessel') vrijdag 27 juni, 10.00 uur, NA 2.69.

Geschiedenis van de Natuurkunde (3B050)

Op zaterdag 23 augustus (9.00-12.00 uur) wordt een extra herkansing ingelast voor dit vak. Aanmelding volgens de gebruikelijke procedure bij de CSA.

Voortgezette Schakeltechniek (5P380)

Zie onder de faculteit Elektrotechniek en Informatietechniek

Traineeships LEONARDO

- Verenigd Koninkrijk, Gatwick; Geco - Prakla, 'Investigation of quality attributes of seismic data'; 6 maanden.
 - Frankrijk, Clamart; Dowell, 'Improvement of elastic properties of cement by addition of softer materials'; 6 maanden.
 - Frankrijk, Elzas; IREPA Laser, 'Research and development into the welding of plastics using lasers'; 6 - 12 maanden, aanvang: september/oktober 1997.
- Meer info: David Cupina, tst. 4908.

TECHNOLOGIE MANAGEMENT

TECHNISCHE BEDRIJFSKUNDE

Traineeships LEONARDO

- Frankrijk, Parijs/Bagnolet; Systems & Services, 'Analysis of certain aspects of a highly decentralised organisation. Contribute to develop management tools'; 6 maanden, aanvang: trimester 2 1997.
- Frankrijk, Macon; Water Management, 'Optimisation of our 'Just in Time' organisation'; 6 maanden, aanvang: trimester 2 - trimester 3 1997.
- Frankrijk, Macon; Water Management, 'Optimisation of our planning system'; 6 maanden, aanvang: trimester 2 - trimester 3 1997.
- Frankrijk, Elzas; FONDIS, 'Development of export markets'; 6 maanden, aanvang: augustus 1997.
- Frankrijk, Elzas; GIFOP, 'Commercial aid, conduction of market research surveys, translations'; 6 - 12 maanden.
- Frankrijk, Elzas; ALPLOC, 'Translating CV's in English. Maintaining a database of candidates' applications in the industrial computing sector'; 6 maanden, aanvang: zsm.
- Frankrijk, Elzas; Czerna Assayag Consulting Group, 'Production of teaching materials'; 6 - 12 maanden.

Zie verder op pagina 12

Buitenboel biedt een keur aan muziekstijlen

Cultur

David Byrne, voormalig leider van de Talking Heads, komt helaas niet als grote surprise-act naar De Buitenboel, maar in zijn plaats komen The Paladins. De Buitenboel is een nieuw evenement op de Eindhovense Markt, waarop ook Het Brabants Orkest, Huub van der Lubbe, Luka Bloom en Captain Gumbo optreden. Het speciale aan dit festival is niet alleen dat het gratis is, maar ook dat er speciale arrangementen en combinaties worden gemaakt. Het vindt plaats op zondag 22 juni vanaf 13.15 uur, met Fer Abrahams als presentator. Fans die hun helden van dichtbij willen zien, moeten er vroeg bij zijn, want de 22ste is ook een koopzondag.



De multi-nationale band Samba Salad.
Foto: Muziekcentrum Frits Philips

door
Gerard
Verhoogt



Als het aan het Muziekcentrum en Het Brabants Orkest (HBO) ligt, wordt De Buitenboel een jaarlijks terugkerend festival met een keur aan muziekstijlen en met een landelijke uitstraling. Een dergelijk evenement mist Eindhoven nog (steeds) nu ook het Eindhoven Festival bijna definitief ter ziele lijkt. Graag zouden HBO en het Muziekcentrum zien dat deze happening in de loop der jaren groeit en dat het diverse pleinen gaat beslaan. Na vijf jaar wilde het Muziekcentrum naar buiten treden met kwaliteit, originaliteit en diversiteit en ook HBO wilde zich na vijf jaar residentie in Eindhoven wel manifesteren aan de

Dichter, acteur en Dijkzanger Huub van der Lubbe, vanaf 14.00 uur te zien op het hoofdpodium.
Foto: Muziekcentrum Frits Philips

stad en haar inwoners. Tot de speciale arrangementen en combinaties hoort zeker het optreden van Huub van der Lubbe. Hij treedt op met HBO, evenals Miranda van Kralingen. Zij zingt nummers uit de musicals 'West Side Story' en 'My Fair Lady'. 'Dansen op de vulkaan' is één van de vier nummers die dichter, acteur en Dijkzanger Van der Lubbe ten gehore brengt. HBO speelt verder zowel het klassieke repertoire (Rossini, Verdi), als 'The Bridge over the River Kwai'; het titelnummer uit de gelijknamige film. Hierna betreedt Luka Bloom het podium. Deze singer/songwriter van Ierse origine trad in 1991 al op bij Pinkpop met een indringende mix van folk en rock 'n roll. In tegenstelling tot enkele jaren daarvoor. Toen viel zijn muziek

nauwelijks op, reden voor hem om in 1987 naar de VS te vertrekken. Via diverse clubs vond hij zijn eigen weg en ontstond de naam: Luka Bloom in plaats van Brian Moore. Hij gebruikte die uit bewondering voor het nummer 'Luka' van Susanne Vega. Het album 'Riverside' (91) werd door de recensenten uitgebreid besproken en bejubeld, waarna vele tournees volgden evenals de nieuwe cd 'The Acoustic Motorbike'. Als laatste betreden The Paladins het hoofdpodium. Deze rockabilly en bluesband behoort momenteel tot de meest gevraagde van Amerika. Op het kleine podium komen achtereenvolgens Samba Salad, Les Charmeurs en Captain Gumbo. Samba Salad speelt een vrolijke culturele en muzikale mix: deze multi-nationale band speelt Afri-

kaanse, Afro-Cubaanse, Braziliaanse en salsamuziek. Les Charmeurs combineren flamenco, rock en Franse chansons, terwijl Captain Gumbo het publiek met hun zydeco en cajun terugbrengt naar het zuiden van de Verenigde Staten en de Franse kolonisten. In de Heuvel Galerie treden het Barokensemble en de Symfonie van het Centrum voor de Kunsten op. In de Hermanus Boexstraat is nog een cultuurmarkt, waaraan zo'n twintig instellingen meedoen, waaronder Het Zuidelijk Toneel, het Van Abbemuseum en de Digitale Stad Eindhoven.

Een serenade voor Nydia Ecury

Nydia Ecury is op de Nederlandse Antillen en Aruba geen onbekende. Al 38 jaar houdt de 71-jarige schrijfster, actrice en voor-

drachtskunstenaar zich bezig met theater en literatuur. Daarbij heeft ze zich altijd ingezet voor de bevordering van het Papiamentu, de taal van de Benedenwindse eilanden Aruba, Bonaire en Cura-

çao. Aanstaaende zaterdag treedt ze op in Eindhoven. Ecury is in Nederland op uitnodiging van één van haar ex-leerlingen. Ze is namelijk gepensioneerd lerares Engels. Ze vertaalde

toneelstukken, regisseerde, schreef, deed aan cabaret en speelde in verscheidene films. Met haar programma's trad ze op in plaatsen als Barbados, Puerto Rico, Caracas en Trinidad. In Nederland was ze te zien op het Dunya festival in Rotterdam en festivals in Utrecht en Amsterdam. Ze begon met toneel door toedoen van de Stichting Culturele Samenwerking tussen Nederland en de Antillen. Die stichting stuurde eind jaren vijftig regisseurs als Paul Storm, Joeki Broedele en Elly en Piet Kamerman naar de Antillen. Die bleven daar tweeënehalf jaar en speelden toneel met de Antillianen. Als gevolg daarvan speelde Ecury in 1960 de hoofdrol in een Papiamentse vertaling van 'Pygmalion' van George Bernard Shaw. Hoogtepunten uit haar tot nu toe leven vindt Ecury haar one woman show 'Luna di Papel' (Papieren Maan) uit 1980. En daarna de geboorte van haar kinderen en kleinkinderen. 'Ik vind het heerlijk om oma te zijn. Je hoeft alleen maar met kinderen te spelen en dan kun je zelf nog een keer kind zijn.'

en Jean Genet en bracht ook eigen origineel werk in. Naast een tiental kinderboeken schreef ze vijf gedichtenbundels in het Papiamentu, waarvan één tweetalig. Ze schrijft nog steeds: 'Ik kan al mijn gevoelens uitdrukken in Papiamentu, ik ben er erg gek op. Het is een taal waarbij de betekenis van een woord verandert als je de toon verandert. En het is erg ritmisch, je kunt er bijna op dansen.' Haar gedichten kwamen door het leven zelf aanzetten en gaan dus over alles, zegt Ecury. 'Als ze aankomen schrijf ik ze op. Het overkomt je. Als ik bijvoorbeeld beelden zie op het moment 'waar slapen en waken raken aan elkaar', dan schrijf ik die meteen op.' In haar optreden aanstaande zaterdag zal Ecury gedichten van haar zelf en anderen voordragen in het Engels, Nederlands en het Papiamentu. 'Een soort performance dus. Wij Antillianen lezen geen gedichten, wij brengen ze. Voor ons is poëzie verbonden aan theater.'

Nydia Ecury treedt zaterdag 21 juni om 20.00 uur op in de Stadschouwburg, opgeluisterd door muziek van Roberto Girigori en het Trio Moderna. De toegang bedraagt fl. 16,50.

Papiamentu

Het Papiamentu heeft Ecury altijd bijzonder beziggehouden. Tot 1987 werkte ze voor de Curaçaose overheid, waarbij ze vanaf 1981 deel uitmaakte van het team dat materiaal verzorgde voor de invoering van het Papiamentu op de basisschool. Hiervoor vertaalde ze werk van onder meer Shakespeare

AGENDA

Tentoonstellingen

Tot 6 juli
Kleurige natuurimpressies van Gé Verhulst en schitterende kleurenetsen van Rolf Weijburg van de eilanden rond Afrika. Museum Kempenland.

Tot 20 augustus
TUE-grafiek; bouwkundebieb, vloer 4, HG.

Uit in de stad

Donderdag 19 juni
Roze filmdagen Plaza: 'The Delta', debuutfilm van Ira Sachs over etniciteit en liefde.

John Kraaijkamp schittert ook morgen nog in Heymans 'Schakels'; 20.15 uur, Stadschouwburg.

Concert van Reef; 20.30 uur, Effenaar.

Vrijdag 20 juni
Spacerock Extravaganza met live Celestial Season (seventiesnummers in nieuw jasje), New Creatures (psychedelische rock) en Satoric

Dwarfs (idem); 20.30 uur, Effenaar.

Roze filmdagen Plaza: 'Work', lesbodrama tussen blanke en zwarte buren.

Zaterdag 21 juni
One woman show door Nydia Ecury; 20.00 uur, Stadsschouwburg.

Roze filmdagen Plaza: 'Alive and kicking', over liefde en lichamelijk verval.

Laatste 'Kleintje kunst' met het Plaza-orkest; va. 22.00 uur, Café De Buut, Rochusstraat 34 A. (*)

Zondag 22 juni
Buitenboel, muziekfestival op de markt met onder meer Het Brabants Orkest, Huub van der Lubbe, Luka Bloom, Captain Gumbo en surprise-act The Paladins. (*)

Roze filmdagen Plaza: 'Costa Brava', romantische komedie aan Spaanse kunst.

Jazz, latin en funk van Two Guitars (ryme & rythm); va. 17.00 uur, Kaffee de Groot. (*)

Kinderbandfestival en klassiek open podium bij Grand Café Berlage, va.

14.30 uur. (*)

Concert van Roof, geïmproviseerde muziek; 20.30 uur, Effenaar.

Maandag 23 juni

101 jaar film/Plaza: 'Ugetsu Monogatari' (1953) van Kenji Mizoguchi. Griezelfilm over twee boeren die hun gezin verlaten.

Roze filmdagen Plaza: 'Hustler White' door undergroundfilmer Bruce la Bruce; deels pornografische film over bizarre ontmoetingen.

Dinsdag 24 juni

Roze filmdagen Plaza: 'Stonewall', naar aanleiding van rellen uit 1969 tussen New Yorkse politie en gays en dragqueens.

Concert van Voodoo Glow Skulls (skapunk) en Liberator (ska); 20.30 uur, Effenaar.

Woensdag 25 juni

Roze filmdagen Plaza: 'Madagascar skin' over zielige jongen met een moedervlek die naar zee trekt.

Aankondigingen met de aanduiding (*) zijn gratis

- Italië, Napels; GAP SpA, 'Research and development of new production processes'; 6 maanden, aanvang: zo spoedig mogelijk.

Meer info: David Cupina, tst. 4908.

WISKUNDE EN INFORMATICA

Colloquium Wiskunde

- prof.dr. J.K. Lenstra ('Bijna-optimale schedules') dinsdag 24 juni, 16.00-17.00 uur, HG 6.96.

Wachtrijtheorie (2S520)

Op dinsdag 19 augustus van 9.00-12.00 uur is er een extra tentamen voor dit vak.

Ontwerpen van parallelle programma's (2L700)

Op woensdag 20 augustus van 14.00-17.00 uur is er een extra tentamen voor dit vak.

Voortgezette Schakeltechniek (5P380)

Zie onder de faculteit Elektrotechniek en Informatietechniek

Traineeships LEONARDO

- Verenigd Koninkrijk, Gatwick; Geco - Prakla, 'Common - Offset time migration versus conventional poststack time migration'; 6 maanden.
- Verenigd Koninkrijk, Gatwick; Geco - Prakla, 'Can the CMP machine directly act on the acquired data?'; 6 maanden.
- Frankrijk, Poitiers; Electricity and Gas Management, 'Development of a software file management system on a local network'; 6 maanden, aanvang: trimester 1 - trimester 2 1997 of trimester 2 - trimester 3 1997.
- Frankrijk, Parijs/Bagnolet; Systems & Services, 'Analysis of certain aspects of a highly decentralised organisation. Contribute to develop management tools'; 6 maanden, aanvang: trimester 2 1997.
- Frankrijk, Macon; Water Management, 'Optimisation of our 'Just in Time' organisation'; 6 maanden, aanvang: trimester 2 - trimester 3 1997.
- Frankrijk, Macon; Water Management, 'Optimisation of our planning system'; 6 maanden, aanvang: trimester 2 - trimester 3 1997.
- Frankrijk, Elzas; AUCTAVE; 6 maanden, aanvang: september 1997.
- Frankrijk, Elzas; ADEC, 'Work in multimedia development'; 6 maanden.
- Duitsland; Datev eG, 'Software engineering'; 3 - 6 maanden, aanvang: 1 juli 1997.
- Duitsland; Fhg IIS; 6 maanden (of 3 - 9), aanvang: zo spoedig mogelijk.
- Duitsland, Hameln; Electricity and Gas Metering, 'Manufacturing process review'; 6 maanden, aanvang: trimester 2 1997.
- Duitsland, Karlsruhe; Electricity and Gas Management, 'Analysis of changing processes from SAP to MFG/PRO in controlling/finance accounting'; 6 maanden, aanvang: zo spoedig mogelijk.
- Duitsland, Karlsruhe; Electricity and Gas Management, 'Analysis of changing processes from SAP to MFG/PRO in manufacturing/logistics'; 6 maanden, zo spoedig mogelijk.
- Italië, Napels; GAP SpA, 'Research and development of new production processes, techniques and materials'; 6 maanden, aanvang: zsm.

Meer info: David Cupina, tst. 4908.

- Frankrijk, Elzas; Basler Electric P.A.E., 'Sales development or market research, either in Italy or Eastern European countries'; 6 maanden.
- Frankrijk, Elzas; Télévision locale de Biesheim, 'Presentatie journaal, participeren in verslaggevingen/vraaggesprekken, realisatie televisierubrieken'; 12 maanden, aanvang: zsm.
- Duitsland, Karlsruhe; Electricity and Gas Management, 'Analysis of changing processes from SAP to MFG/PRO in controlling/finance accounting'; 6 maanden, aanvang: zsm.
- Duitsland, Karlsruhe; Electricity and Gas Management, 'Analysis of changing processes from SAP to MFG/PRO in manufacturing/logistics'; 6 maanden, aanvang: zsm.
- Duitsland, Hameln; Electricity and Gas Metering, 'Manufacturing process review'; 6 maanden, aanvang: trimester 2 1997.
- Oostenrijk, Innsbruck; Figl & Spielberger; 6 maanden, aanvang: juli - augustus 1997.
- Italië, Napels; GAP SpA, 'Financial analysis and marketing'; 6 maanden, aanvang: zsm.

Meer info: David Cupina, tst. 4908.

TECHNIEK & MAATSCHAPPIJ

Cognitieve Psychologie 1 (OP101)

De tentamendatum voor dit vak voor de zomerperiode is anders dan op de papieren tentamenroosters is vermeld. De correcte datum is vrijdag 22 augustus en dus niet maandag 4 augustus. Op Internet staat de correcte datum al vermeld.

WERKTUIGBOUWKUNDE

Afstudeercolloquia

- G. de Kruijf ('Modellering van de afvalwaterzuiveringsinstallatie Venlo met het IAWQ model no. 1') dinsdag 24 juni, 10.00 uur, WH 0.05.
- T. te Beest ('Decubitus preventie in de praktijk') donderdag 26 juni, 10.30 uur, WH 1.102.
- E. Tieleman ('Analog panic and distance related brake assist') donderdag 26 juni, 14.00 uur, WH 0.05.

Traineeships LEONARDO

- Frankrijk, Clamart; Dowell, 'Displacement of two fluids with different rheologies in a cylindrical pipe'; 6 maanden, aanvang: trimester 1 - trimester 2 1998.
- Frankrijk, Clamart; Dowell, 'Improvement of elastic properties of cement by addition of softer materials'; 6 maanden.
- Frankrijk, Montrouge; Sedco Forex, 'Design of deepwater drilling riser for a semi - submersible drilling rig'; 4 - 6 maanden, aanvang: trimester 1 - trimester 2 1997.
- Frankrijk, Elzas; Czerna Assayag Consulting Group, 'Production of teaching materials'; 6 - 12 maanden.
- Frankrijk, Elzas; IREPA Laser, 'Research and development into the welding of plastics using lasers'; 6 - 12 maanden, aanvang: september/oktober 1997.
- Frankrijk, Elzas; Protechnic; 4 - 5 maanden.
- Duitsland, Oldenburg; Water Management, 'Rationalisation of existing product range'; 6 - 9 maanden, aanvang: trimester 2 - trimester 4 1997.
- Italië, Frosinone; Electricity & Gas Management, 'Optimisation of Plant lay - out'; 5 maanden, aanvang: trimester 3 1997.

Live Quest leert je je in te leven in een andere cultuur

Paintball shooting, Laserquest, Dungeons & Dragons. Voor studenten zijn dit bekende spellen om zich in hun spaarzame vrije tijd mee te vermaken. Maar wie graag een boswandeling maakt, kan aan een nog spectaculairder fenomeen meedoen: Live Quest; een middeleeuws live rollenspel.

Dit spel, dat verwant is aan het fantasy-rollenspel Dungeons & Dragons, is nog het best te omschrijven als een toneelspel. Iedere deelnemer speelt een rol in het spel dat in een middeleeuwse sprookjeswereld gesitueerd is.

van de spelers. Vandaar ook dat men het een *fantasy*-rollenspel noemt. Er zijn echter mensen die een stapje verder gaan en het spel van de tafel naar buiten verplaatsen, en dan ontstaat het *live*-rollenspel. Alle deelnemers verkleden zich daarbij zo goed mogelijk als het personage dat ze gaan spelen, bijvoorbeeld als krijger, magiër of dief. De spelleiding

door
Jannigje
Gerritzen

Bij Dungeons & Dragons zitten de spelers rond de tafel en speelt het hele spel zich af in de fantasie



In het spel komen ook verschillende rassen voor, zoals deze donkere elfen.
Foto: Bart van Overbeeke

regelt een locatie om te spelen, een scenario en eventuele andere voorzieningen en dan kan het spel van start gaan. Zo'n rollenspel kan een avond of zelfs een heel weekend duren. De spelers volgen in hun spel het scenario, dat bijvoorbeeld voorschrijft dat ze een stad moeten verdedigen tegen een invasie van monsters. Maar hun eigen rol ligt niet vast in dat scenario, die moeten ze zelf al improviserend verzinnen. Ze zijn bij het creëren van hun karakter wel aan de spelregels gebonden, om te voorkomen dat alle spelers supermachtige opperwezens gaan uitbeelden.

Vreemde hobby

In Breda is afgelopen herfst een nieuwe vereniging opgericht, Fantasy Games Breda, die dit soort spelweekenden organiseert. Er bestaan in Nederland al meer van dit soort verenigingen, onder andere in Utrecht, Leiden en Amsterdam. Fantasy Games Breda is echter de eerste vereniging in Brabant die dit soort Live Quests organiseert.

De doelstelling van de vereniging is de creativiteit van mensen sturen. Hierbij wordt vooral gemikt op een doelgroep bestaande uit jongeren en studenten. Bestuurslid Frank Remie: 'We proberen hierbij de kosten zo laag mogelijk te houden zodat jongeren die normaal geen geld hebben om aan dit soort evenementen mee te doen, bij onze vereniging wel kunnen spelen.'

Hoe zit het spel dan precies in elkaar? Want verkleed rondrennen en een robbertje vechten met namaakzwaarden klinkt als het bekende indiaantje spelen. Is het niet een erg vreemde hobby? Remie: 'Voor mensen die niet precies weten wat het is, kan het inderdaad overkomen als een erg bizar spel. Persoonlijk denk ik daar heel anders over. Het is een

toneelspel, maar wel een heel creatief toneelspel. Het is tevens een goede manier om te kijken naar jezelf. Je leeft je in in een rol van een totaal ander persoon dan je zelf bent. Daardoor ga je bijvoorbeeld ook anders aankijken tegen andere culturen in onze samenleving. Als je jezelf inleeft in een rol, kun je je ook beter voorstellen dat in de werkelijke wereld iemand uit een andere cultuur jou met andere ogen bekijkt. Je leert je dus verplaatsen in die ander.'

Escapisme

Een goed voorbeeld hiervan is volgens Remie als een speler een Turkse krijger moet neerzetten in het spel. Diegene moet zich dan gaan verdiepen in het Turks geloof en de Turkse gebruiken om die rol geloofwaardig te kunnen spelen. Remie: 'Voor een buurthuis met Molukse jongeren hebben wij vorig jaar juli een Live Quest georganiseerd bij wijze van proef. Die deelnemers waren achteraf zo enthousiast dat ze de bibliotheek indoken om boeken te gaan lezen over de middeleeuwen. Het spel zet mensen dus aan om de geschiedenis in te duiken. Ook loop je als deelnemer aan tegen de beperkingen van de middeleeuwen. Een heleboel dingen die wij nu als heel normaal ervaren, bestonden in die tijd niet. Dat moet je ook spelen. Je kunt dus niet even op je horloge kijken om te weten hoe laat het is. Je moet dan gaan kijken waar de zon staat en misschien wel ergens een zonnwijzer neerzetten. Je moet creatief gaan denken om oplossingen te vinden.'

Mensen gaan zich dus inleven in een rol, maar soms kunnen ze dat te ver doorvoeren. Een speler die het spel als een vorm van escapisme gebruikt, kan zo opgaan in het spel dat hij fantasie en werkelijkheid niet meer uit el-

kaar kan houden. Maakt dat het spel dan niet erg gevaarlijk? Jeugdwerker Dimitri Verschuren is ook bij de organisatie betrokken. Hij zegt hierover: 'Als je naar het spel komt met de doelstelling je te onttrekken aan de werkelijkheid, om de persoon te worden die je in het normale leven eigenlijk zou willen zijn, dan kom je daar heel snel achter. Ik vind dat zelf een schadelijke zaak. We willen mensen zeker niet in de gelegenheid stellen voor zichzelf te vluchten. Op het moment dat ze dat toch doen, is het ook goed te zien. Je hebt in het spel een duidelijk verschil tussen *time-in* en *time-out*. Als een speler *time-out* in zijn rol doorslaat, roepen we hem terug om hem weer op het goede pad te zetten.'

Kinderspelletje

Op het eerste gezicht komt het spel over als een kinderspelletje. Verschuren: 'Live Quest wordt inderdaad heel vaak als een kinderspelletje gezien. In krantenkoppen wordt bijvoorbeeld het woord 'tikkertje' gebruikt, wat heel speels en kinderachtig overkomt. Veel mensen zullen zich ook afvragen waar die volwassenen in hun vreemde kleding mee bezig zijn als ze in het bos met zwaarden lopen te zwaaien. Als je er zelf mee bezig bent merk je echter dat het een heel realistisch en serieus spel is.' De spelers moeten in het spel nauw samenwerken om verder te komen. Daarvoor moeten ze nadenken om oplossingen te vinden voor de problemen die ze tegenkomen. Bovendien speelt het spel zich buiten af in de vrije natuur. Volgens Verschuren is het een ideale combinatie van ontspanning, sport en spel. Een van de spelers vatte het volgens hem ooit treffend samen: 'Als je een hang hebt naar toneelspelen en je houdt van actieve vakanties, dan is dit de ideale oplossing.'

Deze krijgshaftig uitgedoste heren kunnen voor een buitenstaander ietwat vervreemdend overkomen.
Foto: Bart van Overbeeke



Live Quest bij Breda

In het weekend van 11, 12 en 13 juli organiseert Fantasy Games Breda een Live Quest in de omgeving van Breda. Ben je geïnteresseerd, dan kun meer informatie opvragen, of je aanmelden bij Frank Remie, tel. 076-5710565.

Sport kort

Uitslagen

Thêta succesvol op NK

Afgelopen weekend waren de NK Roeien. Gerard Egelmeers behaalde zaterdag een vijfde plaats in de Senioren A-skiff. Hij trok zondag nog blik in de dubbelvier. De lichte SA-roeiërs Laurens van Graafeiland en Jeroen Spaans presteerden sterk. In de vier-zonder wonnen de roeiërs, ze behaalden daarnaast tweede plaatsen in de twee-zonder en in de acht. En ze braken twee records. De 6'43" in de twee-zonder en 6'02" in de vier-zonder een combirecord voor de vereniging. Hun volgende doel is het WK in Aiguebelette, Frankrijk. Dirk Lippits brak samen met Fontein voor de tweede keer binnen een week het Senioren B baanrecord in de dubbelvier. Dat ligt nu op 6'19"29. In het SA-veld werden ze derde. Zoals verwacht behaalden de lichte tweedejaars vier-zonder de overwinning in het Senioren B-veld. Of ook zij naar de Nations Cup gaan is nog niet zeker. Ze lieten zondag van zich horen door in het SA-veld een vierde plaats op te eisen. De eerstejaars lichte mannen bewezen hun kwaliteiten door samen met Nereus Amsterdam in de finale een vierde plaats te behalen.

Agenda

Juni

- 21 NSK Mountainbike, Wageningen
- 22 NSK Teamzeilen, Oudega
- 22-25 Martini roeiwedstrijden, Groningen
- 28-29 Hajraa Buitentoernooi, Eindhoven



Horizontaal

- 1 Plant die zich beestachtig voortbeweegt (9)
- 7 God, heftig dobbelspel (5)
- 8 Mayonaise of ketchup haalt hij niet (7)
- 10 Pien wou het al weer (7)
- 11 Bast, wortels en takken (13)
- 14 Kunnen twee dieren dragen (13)
- 16 Minimaal (7)
- 18 Nu acne met 'n verscheidenheid aan kleurschakeringen (7)
- 20 Opdracht tot werken of tot getreuzel (5)
- 21 Het bekijken van een echtelijk handgemeen (9)

Vertikaal

- 1 Trek een streep (4)
- 2 De reden dat het rond dat ding moet (7)
- 3 Zij is snel afgestudeerd (3)
- 4 Een vis van voren in de vuurlinie (8)
- 5 Die taxichauffeur licht op (8)
- 6 Activiteit van een hippe tuinman (6)
- 9 Zompige onderdelen (9)
- 12 Ver weg en ook nog eens -8 (8)
- 13 Voor piraten (8)
- 14 Voortdurend niet van het platteland (6)

Blijkbaar was de editie van twee weken geleden voor velen een te harde noot om te kraken. Slechts zes inzendingen kregen we binnen, waarvan er maar twee correct waren. Voor de makers natuurlijk leuk, maar het moet natuurlijk niet té cryptisch worden. We beloven beterschap.

Let op! In verband met het aanstaande zomerreces moet de oplossing van deze Cursor Crypto twee dagen eerder ingeleverd worden, dus vóór woensdag 25 juni, HG 1.19. Vermeld naam, adres en telefoonnummer. Over de uitslag wordt niet gecorrespondeerd.

De winnaar van de Cursor Crypto van 5 juni: **Raymond Pelsers**

- 15 Tonale vloeistof (6)
- 17 Elf (4)
- 19 Genoot een plechtige tijd (3)

Vertikaal:

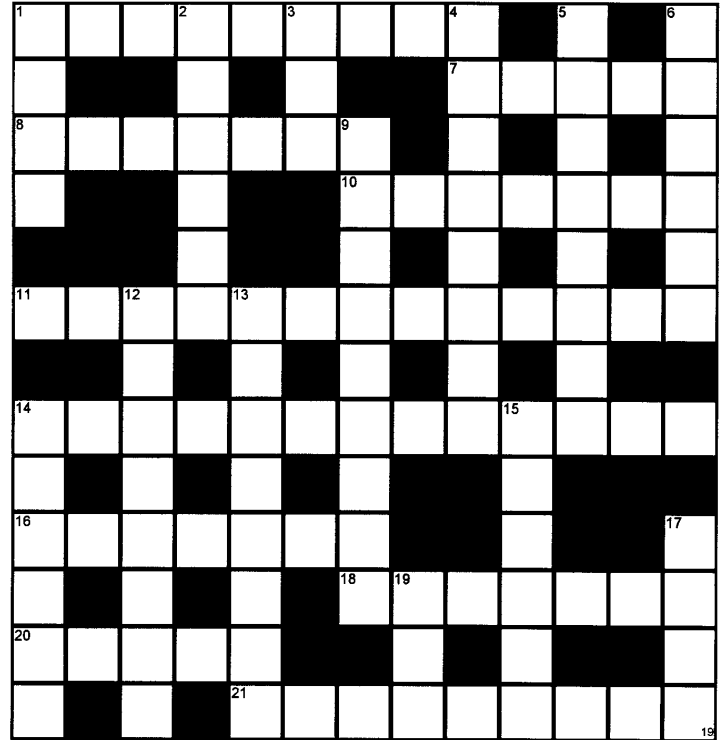
- 1 Reageerbuis
- 4 Rhodos
- 6 Kunststof
- 9 Smeergeld
- 13 Gauwte
- 3 Unit
- 5 Afgezaagd
- 8 Najaarstrek
- 10 Vuurkolom
- 15 Stee

Oplossing

Cursor Crypto van 5 juni:

Horizontaal:

- 2 Supermarkt
- 10 Voorzet
- 12 Mantra
- 16 Speelkwartier
- 7 Adviesorganen
- 11 Reerug
- 14 Rokpand
- 17 AD-omzetter



Weekenden in New York

New York blijft trekken. Ondertussen al talloze keren in deze stad geweest op zoek naar vertier of om zomaar wat rond te lopen. Elke keer is het weer anders en doe ik nieuwe indrukken op. New Jersey valt erg tegen in vergelijking met het kloppend hart van Manhattan. Vooral voor het uitgaansleven moet je in de stad zijn die als een zwart gat fungeert in de weekenden en mensen van heinde en verre aantrekt. Sinds het aantreden van de Republikeinse burgemeester Giuliani is er veel veranderd in New York. De verhalen over de gevaren en de ranzigheid van 42nd Street zijn nu tot op zekere hoogte achterhaald. Het imago is aanzienlijk opgepoetst dankzij het strenge beleid dat papa Giuliani alweer zo'n vijf jaar voert. Hij heeft het veiligheidsgevoel bij de bevolking enorm opgekrikt door veel politie op de straat te zetten en door ook de kleine criminaliteit aan te pakken. Iedereen die op één of andere manier overlast veroorzaakt, wordt opgepakt. Parken waar vroeger de drugsdealers de touwtjes in handen hadden, zijn schoongeveegd en er is nu altijd politie aanwezig om terugkeer te verhinderen (desondanks hoor je nog talloze malen de vraag: 'Wanna smoke, man?'). Times Square en 42nd Street, in

vroeger tijden vol hoeren en peepshows, worden nu beheerst door de Disneystore. Al de ranzigheid is naar 8 Avenue verbannen en Times Square is toeristentrekpleister nummer één. Hoopvol hebben ze de naam van de meest beruchte straat gewijzigd in New 42nd Street. Heel mooi dat het strenge beleid dit bewerkstelligd heeft, maar sommige etnische groepen hebben bezwaren. De politie heeft namelijk het recht elk verdacht uitzienend persoon in de ogen van blanke politieagenten zijn dat bijna altijd kleurlingen aan te houden en te fouilleren. Houdt de burgervader de touwtjes misschien niet iets te strak in handen, vragen sommige mensen zich af. Een columnist van de *New York Times* vertelde in een tv-interview dat hij liever een beetje ranzigheid had, dan te moeten leven in een soort van utopia. Dat zal het wel nooit worden, want al wandelend zie je de vuilnis in grote hopen op de straathoeken liggen en vooral 's nachts zijn de zwervers met hun karretjes druk in de weer om blikjes uit de vuilnis te halen en die voor een paar dollar bij een recycle-bedrijf in te leveren. Bovendien word je nog altijd lastiggevallen door figuren die een morsige hand onder je neus duwen en vragen om wat kleingeld. Maar goed, laat ik eens een paar gebeurtenissen op papier vastleggen. Op een avond ging ik nog even een filmpje pikken op Times Square. Bij het naar buiten komen liep ik zo de volgende film in. De

helft van het plein was afgezet voor de opnamen van de nieuwste film van Mel Gibson en Julia Roberts, die deze zomer uitkomt. Door het overmatige flitsen van de fotograferende toeschouwers en het luide gejoel van de vrouwelijk fans van Mel, was het voor de filmcrew bijna onmogelijk om een paar minuutjes film te schieten. Een andere keer op Times Square waren we getuige van een mooi staaltje oplichterij. Midden op straat stond iemand balletje-balletje te spelen. Rondom hem stonden wat mensen die inzetten. Minimum inzet: twintig dollar. De biljetten wisselden razendsnel van eigenaar. Naast me stonden twee Belgische toeristen belangstellend toe te kijken hoe één der gokkende vrouwen flinke winsten boekte die zonder gezeur werden uitgekeerd. Die winnende dame moedigde de Belgische dames aan ook in te zetten. 'Come on, place a bet, I wanna gamble, go, go!', drong ze aan. Jawel, ze konden het niet laten. Eén van onze zuiderburen zette twintig dollar in. Ze won. Na nog een paar keer gokken met winst en verlies namen de Belgische dames het risico door honderd dollar in te zetten. Het ingezette geld werd op de rand van de doos gelegd. De man die het balletje liet rondgaan stond opgesteld voor een rijtje telefooncellen. Daarachter stond blijkbaar iemand een oogje in het zeil te houden. Opeens hoorde ik: 'Run!', en weg waren ze. Inclusief het geld van iedereen die gespeeld had. De Belgische dames stonden beteuterd te kijken. Een uurtje later, op een andere plaats, ontdekten we dezelfde doortrapte groep, inclusief de gokkende vrouw die ook nu weer mensen aanmoedigde om mee te doen. Ze waren met z'n vijven: twee gokkers, twee uitkijkposten en de gene die het spel speelde.

New York heeft zoveel verschillende plaatsen om uit te gaan dat het moeilijk kiezen is. Voor elk wat wils, echter, hoe vind je het? In het begin enkele keren naar grote clubs geweest die algemeen bekend zijn. Webster Hall is één van de grootste met vier vloeren en zes zalen met verschillende muzieksorten. Verwachtte er dan ook heel wat van, maar het viel tegen. De *main dance floor* mocht dan tienmaal zo groot zijn als die van de Eindhovense Danssalon met daarnaast een groot podium met go-go dancers, maar de sfeer ontbrak. Toen we weer naar buiten gingen stond een prachtige *stretch limo* voor de deur. In een galante bui opende ik de achterdeur voor de dames die ik begeleidde. Die schoten onmiddellijk in de lach. Het waarom werd duidelijk toen ik naar binnen keek en twee vrijwel naakte tieners bovenop elkaar zag liggen. Oeps, poppetje gezien, deurtje dicht. Recentelijk naar de Tunnel gegaan, want we hadden goede verhalen gehoord over deze club die in een voormalig metrostation gevestigd was. Om middernacht stond er al een enorme rij. Na enkele minuten werden we eruit geplukt door de portier. We werden namelijk vergezeld door twee sexy dames. Helpt altijd. Twintig dollar armer (standaard bedrag) stapten we naar binnen. Een hele lange, vrij smalle dansvloer met een podium aan de ene zijde en een bar aan de andere, met daarboven een gekooide danseres. Allereerst de *dance & chill-out* zalen bekeken en een pitstop gemaakt in de unisex toilet (alles krioelde door elkaar). De toilet ruimten in de clubs zijn sowieso opmerkelijk. Het zijn eigenlijk kleine winkeltjes waar je geurtjes, kauwgum, sigaren en nog veel meer kunt kopen. Verder liggen er kammen, gel en andere zaken, die

maken dat je weer piekfijn uit tevoorschijn kunt komen. Een oud mannetje reikt je een tissue aan als je je handen gewassen hebt en verwacht natuurlijk wel een fooi. Lekker extravagant publiek. De vrouwen lieten zoveel mogelijk onbedekt, zodat je hun tattoo's en navelpiercings kon zien. Dat laatste is werkelijk ongekend populair. Evenals open schoenen waar dan de meest bizar gekleurde teennagels uitsteken. Vingers worden vaak gesierd door enorm lange, plastic nagels in even bizarre kleuren. In grote clubs zie je bijna altijd een scheiding tussen de gekleurde bezoekers en de blanken. Niet dat er problemen zijn, maar in de techno-zaal zie je nauwelijks kleurlingen, terwijl het omgekeerde het geval is in de R&B/rap-zaal. Overeenkomst tussen beide zalen is dat in beide vreselijk klef gedanst wordt door stelletjes. Ongegeneerd staan ze tegen elkaar op te rijden. Puriteins Amerika laat zich volledig gaan op de dansvloer. 'Droogneuken' noem ik het. Schuren op elkaars been, de dame die voorover buigt en haar billen in zijn kruis duwt en de handen die overal in en onder glippen. Daarnaast delen vrienden elkaars vriend(in). Drie, vier of meer personen die zich stevig tegen elkaar aandrukken op het ritme van de muziek. Zo heb ik het in Nederland nog niet gezien en dat terwijl *the Dutch* in Amerika bekend staan als een stelletje hedonisten pur sang.

John Buitjes, studentmedewerker van Cursor, verblijft voor ongeveer een jaar aan de Rutgers Universiteit in de staat New Jersey en brengt regelmatig verslag uit van zijn belevenissen aldaar.

Schuimbekken



De input van data voor de leer-testgroep wordt gegeven door... Nee, wacht. Ik bedoel de onafhankelijke variabelen worden... Shit, hoe zat het ook al weer? Met trillende handen vouwde Bart zijn spiekbriefjes open. 'Eehh, blaadje vijf. Kut, het is al kwart voor één. Over iets meer dan een uur heb ik mijn praatje al.' De Slak kwam de kantine binnenlopen en zag zijn studiemaatje zitten. 'Hé Bart, hoe

gaat ie? Ben je er al helemaal klaar voor?' 'Fuck nee, Slak. Ik doe het in mijn broek. Ik ben de hele nacht wakker geweest om mijn praatje voor te bereiden en ik vergeet nog steeds de belangrijkste dingen. Zit mijn das recht?' 'Je das zit altijd recht Bart. Don't worry. Je lult ze straks allemaal plat. Heb je mooie sheets?' 'Geen flauw idee. Het ging helemaal mis met de computer vanochtend. Kees zit nu in het Rekencentrum voor mij mijn sheets uit te draaien.' De Slak gniffelde. 'Niet om te lachen Slak. Kan je trouwens wat voor me doen? Mijn afstudeerverslag zou vandaag klaar zijn. Kan jij ze na de pauze even afhalen bij de Repro?' Drie uur later zaten de maten op een terrasje op de Markt. 'Hiehaaa! Hé ober, nog drie vazen bier hier voor ingenieur Bart!' De Slak klopte zijn vriend op de schouder. 'Goddomme kereel, een acht! Fantastisch, vent. Dat moeten we vieren.' Bart glunderde. De druk van

de afgelopen maanden was in één keer van zijn schouders gevallen. Hij wilde de komende week tot zijn buluitreiking alleen nog maar feesten. Maar hij wist nog niet half hoezeer zijn wens uit zou komen. Zijn vrienden hadden namelijk iets bijzonders voor hem in petto. De dag voordat Bart officieel ir werd, stonden Kees, Tanja, de Slak en Sander voor zijn deur. 'Goeie-morgen Bart', wakte Sander hem vrolijk. 'Morgen word je officieel burger. En nou dachten we, als iemand gaat trouwen krijgt hij een vrijgezellenfeest, dus als je burger wordt, hoor je een studentenfeest te krijgen. De auto staat voor, op naar Antwerpen.' Het werd een feest om nooit te vergeten. Zingend en lallend schuimde het studentengroepje van kroegje naar kroegje. Kees, de nuchtere chauffeur had in de late uurtjes heel wat te stellen om het zatte groepje in bedwang te houden. 'Jongens, hou het nou een beetje rustig. Nee, we gaan niet tegen de kathedraal aanzieken. Nee jongens, toe nou. Nou vooruit dan. Maar daarna gaan we echt terug naar de auto.'

'Hé, weet je wat we moeten doen? Laten we naar het havengebied gaan, naar de rooie lampjes', lispelde de Slak. 'Hè nee', zei Kees geschrokken. 'Dat wil jij toch ook niet Tanja?' 'Wat nou?', zei Tanja. 'Ik wil dat wel eens zien! Kan moeilijk erger zijn dan wat je op SBS6 voorgeschoteld krijgt.' Het groepje vond nog een tentje achteraf. De uitbater wilde nog wel een striptease voor de jonge ingenieur regelen. Maar dan moesten de Hollandse heren wel even diep in hun buidels tasten. Het was al hoog dag toen de feestvierders weer door de straten van Antwerpen zwierven. 'Au', kreunde Sander. 'Dit is fout. Ik voel nu de kater al opkomen, terwijl ik nog niet eens nuchter ben. Waar hadden we die klote-auto nou neergezet?' Niemand kon het zich meer precies herinneren. 'Fuck, mijn uitreiking is al over anderhalf uur', schrok Bart ineens. De club begon te rennen, maar de viervoudige koppijn remde ze toch weer af. 'Daar staat ie', schreeuwde Kees ineens. Als een bezetene scheurde hij terug naar

Eindhoven, de kreten 'Ik ben mis-selijk' van achterin negerend. Net op tijd rende de groep het auditorium binnen. Bart voorop. Voor de blauwe zaal zag hij zijn vader, moeder en oma staan. Ze stonden met zijn afstudeerprof te praten. 'Ha, daar hebben we Bart, eindelijk', zei zijn prof sarcastisch. 'Blij, dat je toch nog kon komen. Dan kunnen we beginnen.' 'Jongens, wat zie je eruit', zei zijn moeder, 'had je je nieuwe pak niet aan kunnen trekken?' 'Hij stinkt naar bier!', kraste zijn oma er tussen-door. Bart stond als een kleine jongen te blozen. De pijnlijke stilte werd ineens verbroken door zijn vader die keihard begon te lachen. 'Bravo en hulde jongen! Gefeliciteerd! Kom, vooruit met de geit, laten we naar binnen gaan.'



Schuimbekken is een wekelijks terugkerend feuilleton over een groep studenten, die als vaste uitvalsbasis voor hun activiteiten het café De Schuimkraag hebben.

Cursiefjes

Cursiefjes moeten donderdag voor 15.00 uur bij Cursor (HG 1.19) worden aangeleverd met directe betaling. Een advertentie van maximaal 25 woorden kost fl. 5,-, waarbij één woord vet gedrukt wordt. Advertenties met een commerciële waarde boven fl. 15.000,- worden geweigerd.

Aangeboden

Wasmachine in perfecte staat fl. 195,-, koelkast goed werkend fl. 125,-, gasfornuis met oven fl. 125,-. Tel. 2114647.
Wegens verhuizing te koop aangeboden zo goed als nieuwe leder **driezitsbank** prijs in overleg. Tel. 2061244, liefst na 17.00 uur.

Tijdens de informatiebijeenkomsten van het LAC vertellen interessante bedrijven over het werken als manager, als onderzoeker en werken in het buitenland. Schrijf je

in bij de service-desk van het Studenten Service Centrum (Heronhal).

Op de **vacaturewand** van het Loopbaan Advies Centrum hangen ook nu weer interessante vacatures voor net-afgestudeerden. Kom kijken in het hoofdgebouw (tegenover kantoren 0.02-0.03).

Peavy Deuce 120 watt **buizenversterker**. Fl. 550,-. Tel. 2437906 (Bas).

Koopjes: nieuwe **rugzakken** lichtgewicht, 65 liter nu fl. 80,-; mummy slaapzakken,

nieuw, nu fl. 30,-; 3 pers.tenten, lichtgewicht vanaf fl. 90,-; bedjes van 8 ons nu fl. 35,-. Tel. 077-3519642.

PC, 80386sx/80387 coproc, 5 MB intern, 400 MB HDD, SVGA-kaart, SVGA kleurenmonitor, CD-ROM-speler, muis, fl. 475,-. Tel. 2482496 (Riemer).

Kamers

Te huur in **Valkenswaard**, app., gest., met tv en video, 50 m (3 kamers, keuken, douche) voor 2 pers., dier geen bezwaar, grote tuin, niet-rokers bev., fl. 700,- p.mnd. Bovendien 3 kamers voor 2 pers. met tv en video, gebr. v. badkamer en keuken, fl. 600,- p.mnd. Tel. 2014219.

Kamer gevraagd! Student uit **Groningen**, 21 jr, zoekt een kamer van ± 25m voor periode sept. '97 t/m febr. '98. Liefst in het centrum of Eindhoven-Zuid. Besteedbaar bedrag fl. 450,- per maand. Tel. 050-5719513, bgg 0516-481229 (Chris). Let op: beloning wordt altijd gegeven.

Kamer in **onderhuur** gevraagd wegens stage van 1 augustus - 15 september. Tel. 043-3253014 (Lisette).

Eerstejaars student WTB zoekt per 1 juli (of later) kamer in **gezellig studentenhuus**. Bel 023-5271441 (Ruben).

Anders

Oriënteer je op de arbeidsmarkt door in het werkgeversbestand van het LAC te zoeken naar interessante werkgevers. Je kunt er ook interessante stage-adressen vinden! Kom kijken bij HG 0.02-0.03.

Boeken en tijdschriften over **solliciteren** vind je in de infotheek van het LAC (in het hoofdgebouw, nabij Bureau Studentenpsychologen). Informeer naar en schrijf je in voor de sollicitatietrainingen in het najaar!

Ongeveer een maand geleden heeft iemand het boek getiteld **'Scheepsarchitectuur'** van mijn tekentafel meegenomen. Ik zou deze persoon willen verzoeken dit boek te retourneren op secretariaat BAUB (HG 2.40). Dank u.

In de zomervakantie gaan de dansavonden bij **Footloose** gewoon door! Elke 'even' week (ook dinsdag 24 juni) op dinsdag vanaf 21.00 uur in Scala, Kanaalstraat 4, tel. 2432991.

Leuke, zinvolle en **goedkope vakantie** in internationale groep jongeren? Doe een Jeugd voor Europa-project (18-25 jr. sociaal/constructiewerk, juli/aug) in Duitsland. Info: SIW 030-2317721.

Michael-Fotografie voor portret, groeps-, en glamourfotografie, met of zonder visagie. Al vanaf fl. 35,- kunt u bij ons een

fotosessie laten maken in kleur of zw/wit. Bel voor een afspraak of informatie: 2418806. Op vertoon van collegekaart 10% korting.

Beëdigd vertaalster Engels controleert/corrigeert tegen een gunstig tarief uw proefschrift, rapport of (afstudeer)verslag. Bel tst. 2970 of 0492-661036 (Anniek van Bemmelen).

Leen een CD! CD-uitleen 'de Discotheek' in de centrale hal (HG) biedt een keuze uit 3100 titels voor slechts fl. 1,- tot fl. 1.50.
Nieuwe titels: Gathering - Nighttime birds; DJ Shadow - Endtroducing; Manic Street Preachers - Everything must go; Jayhawks - Sound of lies; Millencolin - For monkeys; Pennywise - Full circle; Wu Tang Clan - Wu Tang forever; Foo Fighters - The colour and the shape; V/A - Future dance; Laurent

Mensa

MAANDAG 23 JUNI

Heldere ossenstaartsoep
Kotelet of slavink, braadsaus
Tuinboontjes of worteltjes met dop-erwten
Gekookte aardappelen
Rauwkostsalade
Fruit of vla

DINSDAG 24 JUNI

Gebonden kippensoep met stukjes wortel
Gebakken vis of hamburger met gebakken uien
Gebroken boontjes of Mexicaanse mix
Frites, mayonaise
Rauwkostsalade
Fruit of vla

VEGETARISCH

Gebonden wortelsoep
Kaas-groenteburger met gebakken uien
Gebroken boontjes of Mexicaanse mix
Frites, mayonaise
Rauwkostsalade
Fruit of vla

WOENSDAG 25 JUNI

Heldere tomaten-groentesoep
Gebraden kippenboutje of braadworstje, kerrie-braadsaus
Rode kool met appeltjes of snijboontjes, aardappelpuree of gekookte aardappelen
Appelmoes
Fruit of vla

Garnier - 30; Rollins Band - Come in and burn.

Commercieel

Een andere vakantie? Als vrijwilliger meebouwen aan een hulp-project (vak kennis niet nodig), en tegelijkertijd op een unieke en goedkope manier een ander land leren kennen. **Internationale Bouwkampen**. Bel IBO: 024-3226074.

Cursor aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade van welke aard dan ook ontstaan door niet tijdig, onjuist of het niet plaatsnemen van de advertenties.

VEGETARISCH

Heldere tomaten-groentesoep
Ragout van tempheh
Rode kool met appeltjes of snijboontjes, aardappelpuree of gekookte aardappelen
Appelmoes
Fruit of vla

DONDERDAG 26 JUNI

Gebonden champignonsoep
Gebakken vis of goulash apart bearnaise-saus
Groentemacédoine of bloemkool à la crème
Frites of gekookte aardappelen
Rauwkostsalade
Fruit of vla

VEGETARISCH

Gebonden champignonsoep
Goulash van tahoe
Groentemacédoine of bloemkool à la crème
Frites of gekookte aardappelen
Rauwkostsalade
Fruit of vla

VRIDAG 27 JUNI

Heldere juliënnesoep
Kip-kerrieragout of zuur varkensvlees
Prei à la crème of wortelkubusjes
Gekookte rijst of aardappelpuree
Rauwkostsalade
Fruit of vla

Bekijk maar

Eindhovenaren massaal gefopt

In totaal had Mitsubishi tachtig Carisma's in de strijd gegooid voor een groots opgezette reclamecampagne. Half Nederland diende daarbij even als medium. Het idee was simpel. Mitsubishi verlootte tachtig auto's over heel Nederland. Loting vond plaats per adres. Om de auto in ontvangst te kunnen nemen moest echter wel een poster-tje duidelijk zichtbaar op het winnende adres zijn aangebracht. In totaal vonden vierentwintig auto's hun weg naar een (gelukkige) nieuwe eigenaar. Volgens de wetten van de statistiek heeft dus ongeveer eenderde deel van Nederland meegedaan aan de actie en zich als reclamemedium laten gebruiken. Zo ook in Eindhoven. Hier

werden echter ook een flink aantal deelnemers in de maling genomen, zo meldde het *Eindhovens Dagblad* afgelopen maandag. Vrijdagavond lag er bij hen een brief in de bus met de mededeling dat zij één van de 160 gelukkigen waren die kans maakten op een auto. De loting zou zaterdagmiddag in Rotterdam plaatsvinden, maar was via een satellietverbinding op het Raadhuisplein in Eindhoven te volgen. En dus stonden honderden Eindhovenaren zaterdagmiddag te wachten voor het gemeentehuis. Sommigen zelfs speciaal gekleed in het rood, de huiskleur van Mitsubishi. Maar er gebeurde helemaal niets. Na een telefoontje werd snel duidelijk dat het hier om een sterk verlate 1 april-grap ging. De meeste gedu-

Demos de lucht in

Een soort menselijke vlieger, zo moeten zestien Demos-leden zich afgelopen zaterdag hebben gevoeld. Deze avontuurlijke studenten gingen namelijk 'para-penten': een soort kruising tussen parachutespringen en zweefvliegen. Bij para-penten word je hangend aan een matras, die men ook bij parachutespringen gebruikt, omhoog gesleept, waarna je weer gemoedelijk naar moeder aarde terugzeilt. 'Erg spectaculair', vond Irene Herben, tweedejaars studente

bouwkunde en organisator van deze activiteit, al moesten de Demos-leden dit samen met een ervaren springer doen in een zogenaamde duo-sprong. Herben, niet zonder leedvermaak: 'Vooral de



Trossen los en rennen maar.
Foto: Extern

peerden konden er wel om lachen. Alleen voor die ene persoon die speciaal was teruggekomen uit de Ardennen, was het wel bijzonder zuur. Afgelopen maandag verscheen in de kranten ook nog eens paginagrote advertenties voor de Postbank-leenlijn. Een grote rode rechthoek met daarop de tekst 'Cargemist?'. Zouden die PTT-geldkloppers misschien nog iets met die *practical joke* te maken hebben?

Nieuwbouw Scheikunde kent nog wat kwaaltjes

De nieuwbouw voor de faculteit Scheikundige Technologie lijdt nog aan wat kinderziektes. De meest recente aandoeningen die aan de oppervlakte kwamen, zijn de ruiten die spontaan naar beneden komen zeilen en de kamers

die, behalve als opslagruimte, niet gebruikt kunnen worden. Allereerst de ruiten. Een aantal van hen kreeg spontaan de neiging om te gaan vliegen, en nog wel zonder parachute. Drs. Paul Weijmans, coördinator Arbo & Milieu bij T, verschafte ons een glasheldere verklaring. Volgens hem gaat het om een productiefoutje. Een gerucht doet echter de ronde dat het eruit springen van de ruiten zou komen door uitzetting van het frame waar de ruiten inhangen. Of dit waar is weet Weijmans nog niet, aangezien ze dit nog aan het onderzoeken waren. Het tweede euvel betreft kamers die alleen voor opslag kunnen worden gebruikt. In de nieuwbouw zijn drie opstellingen geplaatst die tot doel hebben kernspin te meten. In deze opstellingen zijn elektro-magneten verwerkt. Magneten wekken een magnetisch veld op, en bij één van deze opstellingen is dit veld zo sterk dat de beeldschermen van de computers in de aangrenzende ruimtes unaniem en simultaan van kleur verschoten. Om deze overlast zo klein mogelijk te houden heeft de faculteit besloten om deze ruimtes alleen te gebruiken als opslagruimtes. Het eruitvallen van de ruiten zorgt in ieder geval voor een frisse wind door de nieuwbouw.

door
Caspar
Jans
&
Willem van
Rossum

Hajraa doet het op z'n Oostenrijks

Het grote internationale buiten-toernooi van studentenvolleybalvereniging Hajraa heeft dit

jaar als thema 'Edelheiß'. Om dit aan de hele TUE-gemeenschap kenbaar te maken hing Hajraa maandagmiddag een complete skiliftgondel aan het plafond van

de hal van het hoofdgebouw. En of dat nog niet genoeg is, bouwen dezelfde fanatiekelingen ook nog een echte skilift over de Dommel, met hier aan een echte, ja je raadt

het al, gondel. Het volleybaltoernooi speelt zich af op 28 en 29 juni op het grasveld voor het TEMA-gebouw en op de voetbalvelden achter de Hoogeschool. In totaal zullen 3200 volleyballers, afkomstig uit tien landen, hun wedstrijden afwerken op de tachtig velden die hiervoor aangelegd zijn. Naast het volleyballen zullen er ook nog typisch Oostenrijkse evenementen plaatsvinden, zoals spijkermeppen, klauteren tegen de klimmuur en komt er een skibaan, waarbij je meer moet denken in de richting van een zeephelling. Als klap op de vuurpijl organiseert men zelfs een sneeuwbalengevecht. De sneeuwballen worden hierbij vervangen door witte balonnen gevuld met water. Met een beetje geluk zorgt dat gevecht voor de nodige afkoeling op de twee, hopelijk, heijse dagen.



Het Hajraa-toernooi is dit jaar Oostenrijks getint. Foto: Bart van Overbeeke

