

## TUE richt houdstermaatschappij op

Een dezer dagen is de formele oprichting te verwachten van de Technische Universiteit Eindhoven Holding BV. Deze houdstermaatschappij zal het beheer gaan voeren over op te richten werkmaatschappijen waarin het College van Bestuur bestaande en nieuwe contractactiviteiten voor derden wil laten onderbrengen. Alle voordelen van de TUE Holding komen ten goede aan de TUE en dus aan het onderwijs en onderzoek, zo is de opzet. Drs. Ben Hiddinga is benoemd tot directeur van de TUE Holding BV.

van  
De  
Redactie

Het College van Bestuur kondigde de oprichting van de TUE Holding BV en de daaronder ressorterende werkmaatschappijen eerder dit jaar al aan in de notitie *Concurreren en samenwerken*. De BV-structuur moet leiden tot een bedrijfsmatiger aanpak en daar

mee tot een doorzichtigere en een beter beheersbare administratie van contractactiviteiten. Projectsubsidies (tweede geldstroom) en inkomsten uit contractactiviteiten voor derden (derde geldstroom) vormen voor de TUE, net als voor andere universiteiten, een steeds belangrijker wordende inkomstenbron, naast de gelden die zij rechtstreeks ontvangt van het ministerie van Onderwijs

(eerste geldstroom). In totaal zijn de tweede en derde geldstroom in Eindhoven inmiddels goed voor zo'n 40 miljoen gulden op jaarbasis op een totaal aan inkomsten van circa 350 miljoen; ruim elf procent dus. Momenteel zijn de contractactiviteiten voor derden veelal ondergebracht in stichtingen en instituten. Met de BV-structuur beoogt het CvB deze activiteiten bedrijfsmatiger te organiseren en verder uit te bouwen. Bovendien kunnen de opbrengsten ervan voor het universitaire onderwijs en onderzoek via de BV-structuur vergroot worden, zo is de overtuiging van het College.

### Handboek

De betrokken faculteiten behouden door middel van rechtstreekse verbindingen met de werkmaat-

schappijen hun invloed op de contract-activiteiten. De BV-structuur dwingt echter wel tot een grote doorzichtigheid. Door regelmatige rapportage over de activiteiten en de daarmee behaalde winsten en verliezen wordt een efficiënt gebruik van de schaarse TUE-middelen volgens het CvB bevorderd. De directeur van een werkmaatschappij heeft een grote vrijheid van handelen bij het besturen van deze maatschappij, maar moet wel verantwoording afleggen. Het is de bedoeling vanuit de TUE Holding actief ondersteuning en begeleiding te bieden aan hoogleraren en andere onderzoekers bij het vormgeven van marktgerichte activiteiten. In dat verband zal ook een handboek worden samengesteld, dat als leidraad kan dienen bij de oprichting en het effectief benutten van werkmaatschappijen. Er wordt momenteel gewerkt aan de oprichting van drie werkmaatschappijen, te weten Calipso BV, Calibre BV en EUTechpark BV. Calipso biedt een geavanceerde onderzoeksfaciliteit voor het analyseren van de buitenste atoomlaag van het oppervlak van materialen. Calibre houdt zich bezig met onderzoek, ontwikkeling en onderwijs op het gebied van de toepassing van informatiesystemen in met name de bouw-

sector en is onder meer bekend door haar expertise op het terrein van virtual-realitytechnieken. EUTechpark biedt huisvesting en ondersteuning aan beginnende *high-tech* bedrijven in de bedrijvencentra op het TUE-terrein. Bovendien organiseert men ondernemerscursussen voor met name het midden- en kleinbedrijf. Geleidelijk zullen ook andere bestaande en nieuwe contractactiviteiten vanuit de TUE ondergebracht worden in werkmaatschappijen. Daarbij zal zoveel mogelijk gebruikgemaakt worden van al bestaande structuren. De TUE Holding en de werkmaatschappijen vallen overigens niet onder de BTW en vennootschapsbelasting voor hun onderzoeks- en onderwijsactiviteiten. Ze hebben op een aantal punten wel meer handelingsruimte dan binnen de publiekrechtelijke universitaire kaders. Dat geldt bijvoorbeeld voor de arbeidsrelatie met het personeel.

Ben Hiddinga, de begin augustus aangedreden directeur van de TUE Holding BV, is sinds enkele jaren werkzaam als zelfstandig management consultant. Hij heeft gedurende zijn carrière ruime ervaring opgedaan in het bedrijfsleven als financieel en algemeen manager. Gedurende twintig jaar heeft hij in diverse leidinggevende functies in binnen- en buitenland bij Philips gewerkt. Daarna was hij vijf jaar bestuursvoorzitter van de Koninklijke Schelde Groep. De Raad van Commissarissen van de TUE Holding BV bestaat uit T. Hurks, algemeen directeur van Hurks Holding en voorzitter van de Kamer van Koophandel en Fabrieken van Zuidoost-Brabant, ir. W. Koumans, oud-hoogleraar van de TUE, en C. Pijnen, groepsdirecteur Human Resource Management van Koninklijke Econosto NV.

## Peentjes zweten tijdens de Intro

Als we af mogen gaan op de temperaturen van vorige week belooft het een heet studiejaar te worden voor onze aanstaande eerstejaars. Vorige week zweetten de intragangers in ieder geval al peentjes bij dertig graden Celsius of meer. Maar zij niet alleen, ook deze drie tappers van de studentenvereniging SSRE smolten bijna achter de bar. Meer over de Intro '97 vind je op pagina 7 tot en met 9. Foto: Bram Saeys



### Intro-college Bob Fosko

Het Intro-college van Studium Generale op woensdag 3 september om 11.45 uur in de blauwe zaal van het auditorium wordt gehouden door Bob Fosko, leadzanger van de Raggende Manne. Fosko is tevens de bedenker van de house-persiflage 'Daar komt Gabbertje' op de tune van het oude tv-programma 'Swiebertje'. Joop Doderer, de vroegere Swiebertje, schijnt zich er behoorlijk kwaad over te hebben gemaakt. Toch is Fosko er niet op uit mensen bewust te kwetsen. Hij houdt gewoon niet van franje en zoekt met krachtig taalgebruik de essentie van een gevoel. Woensdag vertelt hij meer over zijn manier van werken.

### Opening Academisch Jaar

Maandag 1 september vindt om 16.00 uur in de hal van het auditorium de opening van het Academisch Jaar plaats. Tevens zal dan officieel de nieuwe opleiding Biomedische Technologie van start gaan. In verband hiermee zal de rector magnificus van de Universiteit Maastricht, mr. Job Cohen, een toespraak houden.

## Universiteiten actief in Europees onderzoek

door  
Frank  
Steenkamp  
HOP

Steeds meer bedrijven en instellingen vinden de weg naar de Brusselse onderzoeksubsidies. Volgens een rapport van het Instituut Merit gaat het sinds 1988 al om 5419 Nederlandse deelnamen aan onderzoeksprojecten. De universiteiten nemen eenderde, of bijna 1800 van die deelnamen voor hun rekening. Onderzoeksinstituten als TNO zijn bijna net zo actief. Ook Nederlandse bedrijven deden aan meer dan 1500 projecten mee. De LU Wageningen nam deel aan de meeste, 245, EU-projecten. De TU Delft is goede tweede met 230 deelnamen. Maar ook elke alge-

mene universiteit met een bètafaculteit deed mee aan minstens honderd Europese projecten. Per deelname gaat het gemiddeld om ongeveer een kwart miljoen gulden. Voor een goede ranglijst van 'Europees actieve' universiteiten moet eigenlijk de omvang van de instellingen meegewogen worden. Met cijfers van de VSNU is die weg eenvoudig te maken. Wageningen blijkt dan de absolute topper, met 27 EU-projecten per honderd onderzoekers in 1995. De TUE staat op die lijst op een vierde plaats met 14 EU-projecten. De meeste Europese onderzoeksprogramma's zijn gericht op innovatie in de industrie en de agrosector. Vooral de programma's voor milieu-, informatie- en biotechnologie zijn van belang voor de Nederlandse universitei-

ten. Daarnaast is er een algemeen beurzenprogramma voor onderzoekers, waaraan Nederlanders tweehonderd keer meededen. Van de niet-universitaire instituten zijn vooral TNO en de Dienst Landbouwkundig Onderzoek (DLO) zeer actief, met tot nu toe 539 en 336 projecten. Verder vallen de weervoorspellers van het KNMI op met 38 projecten. Bij de Nederlandse bedrijven is Philips de absolute Brussel-kampioen met 254 deelnamen. Het post- en telefoonbedrijf KPN is tweede met 78 projecten. Verder eten veel kleinere bedrijven uit de Brusselse ruif. Het grootste bedrijf van Europa, de Koninklijke Shell, maakt juist nauwelijks gebruik van EU-onderzoeksubsidies.

### Top-10 'Europa-actieve' universiteiten

Naar aantal projecten:

1. Wageningen	245
2. Delft	230
3. Utrecht	198
4. Leiden	182
5. UvAmsterdam	178
6. Groningen	126
7. Nijmegen	125
8. Twente	122
9. VU Amsterdam	107
10. Eindhoven	100

### Gewogen naar omvang (per fte-onderzoek 1995)

1. Wageningen	27
2. Twente	17
3. Delft	15
4. Eindhoven	14
5. Nijmegen	11
Leiden	11
UvAmsterdam	11
VU Amsterdam	11
9. Utrecht	10
10. Groningen	8

### Deze week

**3** De multiculturele studentenvereniging Mosaic opende onlangs haar deuren voor alle TUE-studenten, ongeacht hun nationaliteit, die in het buitenland en in andere culturen geïnteresseerd zijn.

**5** 'Overweg kunnen met architecten en kunstenaars vind ik een vak apart.' Vanaf 1977 heeft Peter Bergman veel mensenkennis op kunnen doen bij de organisatie van tentoonstellingen bij de KSA. Op 2 september neemt hij afscheid.

## Mensen

In memoriam

Op 29 juli is op 76-jarige leeftijd **drs. P.J. Krens** overleden. Piet Krens was van 1972 tot 1986 secretaris van de toenmalige Technische Hogeschool Eindhoven. Hij was met hart en ziel verbonden met de instelling. Zijn belangstelling toonde hij onder meer door zijn veelvuldige aanwezigheid bij academische zittingen en andere TH-manifestaties. Hij stond aan de wieg van het decentralisatieproces

van de dienstverlening; hij was daar een vurig pleitbezorger van. Bij zijn afscheid als secretaris van de technische hogeschool in 1986 maakte Piet Krens melding van het feit dat hij in de ban was geraakt van een uitspraak van een Engelse vice-chancellor, die als volgt luidt: 'No one ought to meddle with the universities, who does not know them well and love them well'. Bij degenen die Piet Krens van nabij hebben gevolgd in zijn werk en handelen, hoeft het geen verwondering te wekken dat hij juist door dit citaat zo gegrepen was. Integendeel, het was hem op het lijf geschreven. De vele collega's en (oud) bestuursleden van de universiteit bij zijn uitvaartdienst waren evenzovele getuigen van de waardering voor de persoon Piet Krens. Onze gevoe-

lens van medeleven gaan uit naar zijn vrouw, kinderen en overige familieleden.

*Harry Roumen,  
secretaris van de universiteit*

Op vrijdag 29 augustus vindt om 16.00 uur in de de senaatszaal van het auditorium de afscheidsbijeenkomst plaats van het CvB-lid **ir. Joris van Bergen**. Van Bergen treedt met ingang van 1 september toe tot het College van Bestuur van de Rijksuniversiteit Leiden.

## KIVI-lezing 'Relatienetwerken'

Een ingenieur krijgt behalve met vakinhoudelijke aspecten ook regelmatig te maken met veranderende netwerken van personen. Toegang hebben tot de juiste personen op de juiste plaatsen kan de uitoefening van je functie zeer vereenvoudigen en een goed relatienetwerk kan hierbij waardevolle diensten bewijzen. Het opbouwen van een dergelijk netwerk is echter geen eenvoudige zaak en vergt veel tijd. De vice-

president van Nederland DistributieLand, de heer Dittmar, zal dinsdag 2 september om 20.00 uur in zalencentrum 'De Ambassadeur' (Lodewijk Napoleonplein 21, Eindhoven) bespreken hoe je een effectief netwerk kunt opbouwen en onderhouden. Toegang: KIVI-leden: gratis bij vooraanmelding, fl. 7,50 aan zaal. Overigen: fl. 2,50 bij vooraanmelding, f 7,50 aan zaal. Aanmelden bij KIVI-kamer, HG 1.53 (10.00-14.00 uur), tst. 2949.

# Post ExTra riant gehuisvest op nieuwe locatie

door  
Désiree  
Meijers

'Zo mooi hebben we in dertig jaar nog niet gezeten', vertelt een trots glimmende Cor Scheepers, hoofd van de nieuwe afdeling Post Expeditie en Transport (ExTra), tevreden vanuit zijn nieuwe onderkomen. Maar niet alleen de huisvesting is nieuw. Ook de taken zijn drastisch uitgebreid. Expeditie, de kantoor- en schrijfbestedingvoorziening én de postkamer zijn nu gezamenlijk gehuisvest in een riante locatie met als intern adres: W-hal 0.30. 'De samenvoeging van deze activiteiten heeft alles te maken met ons streven naar facilitair werken', zegt Scheepers. 'We waren al snel, maar kunnen hierdoor nog sneller.'

Verspreid over de kelder van het hoofdgebouw, het bestuursgebouw en de BTD opereerden de verschillende diensten tot voor kort afgezonderd van elkaar. 'Nu we allemaal bij elkaar zitten, kunnen we veel efficiënter werken', aldus Scheepers. Met trots betitelt hij de afdeling Post ExTra tot één van de modernste in haar soort in Nederland. 'Zeker voor wat betreft de universiteiten zijn we echte voorlopers, maar ook het bedrijfsleven en zelfs de PTT kunnen een voorbeeld nemen aan onze manier van werken.'

Onlangs brachten Scheepers en zijn mensen een werkbezoek aan de postkamer van Philips. 'Die kunnen nog wat van ons opsteken', beamen zijn medewerkers vol overtuiging. Wat is er dan zo speciaal aan de service van het TUE-team? Scheepers: 'Wij bezorgen tweemaal daags post en intern verzonden brieven zijn binnen vier uur op de plaats van bestemming.' Scheepers en zijn team verwerken dagelijks zo'n 7000 stukken. Aanbieders van grote partijen post zoals het Stu-



denten Service Center hebben een eigen postkarretje of container, dat gehaald en gebracht wordt door een bode. 'Dat loopt perfect', vervolgt Scheepers. 'Zij verzorgen de bijbehorende paperassen, zodat wij van de papieren rompslomp verlost worden. Maar wat mischien ook bijzonder is aan onze afdeling; wij doen het met plezier.' Ter illustratie voert hij aan dat het ziekteverzuim binnen zijn afdeling nul is. 'Dat is toch een bewijs dat onze mensen het hier naar hun zin hebben.'

### TNT

Okee, men werkt met plezier, maar wat maakt Post ExTra zo modern en vooruitstrevend? Scheepers: 'Dankzij een samenwerkingsverband met negen andere universiteiten uit diverse landen kunnen wij gebruikmaken van een superoordelig contract met het koeriersbedrijf TNT. Expresse stukken voor het buiten-

land die bezorgd worden door de koerier TNT, kunnen we wereldwijd traceren met behulp van het systeem Partnership 3.21. Tot op de plaats van bestemming en het moment van aflevering. Het afgelopen jaar heeft Post ExTra buitengewoon goede ervaringen opgedaan met dit systeem. Ton Jansen, eerste medewerker van Scheepers, demonstreert à la minute dat een pakje in Amerika in het verkeerde vliegtuig is beland, of dat weer een ander stuk nog altijd in Beijing ligt te wachten op verdere expeditie. 'Iets anders is dat wij, indien gewenst, enveloppen kunnen voorzien van logo een barcode voor de bezorger', vervolgt Jansen. 'Met dit laatste oogsten wij zelfs waardering van de PTT, omdat die daar zelf nog volop mee aan het stoeien zijn.'

Scheepers voorziet dat snelheid een steeds belangrijker factor wordt bij de postvoorziening. 'Wij zijn helemaal op de toekomst voorbereid en wij denken zelfs nog aan uitbreiding.' Post ExTra maakt niet alleen gebruik van de modernste systemen, maar ook op motorisch gebied volstaat alleen het beste van het beste. Zo krijgt Post ExTra binnenkort de beschikking over een spiksplinternieuwe Mercedes-vrachtwagen. 'Een DAF was ook goed geweest', zegt Scheepers lachend, 'maar zij konden deze kleine maat niet leveren.'

*Cor Scheepers, Ton Jansen en Michel Scheepers (vlnr) bij de entree van hun nieuwe onderkomen. Foto: Bram Saeys*

## Rectificatie Snel geleverd mits op tijd besteld

In Cursor 1 meldden wij dat de firma Arhrend binnen 24 uur bestellingen op het gebied van kantoor- en schrijfwaren benodigdheden levert. Michel Scheepers liet ons weten dat de firma Arhrend dit alleen kan waarmaken mits de bestelling 's ochtends vóór 11.00 uur bij hem per fax (2467194) binnen is. Tevens bezorgt hij natuurlijk ook bestellingen van andere leveranciers.

## 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 Buitjes, Walter Ebert (Internet-pagina's), Caspar Jans, Sandra Janssen, Emile Martens, René ter Riet, Willem van Rossum, Bram Saeys (fotograaf), Maurice Schaeken, Lieke van Spreeuwel, Moniek Stoffele, Huibert Spoorbergen

**Redactieraad:**  
mr.drs. Ben Donders (secretaris), prof.dr.ir. Jan de Graaf (voorzitter), Francine Oving, drs. Maarten Pieterse, prof.dr. Frans Sluijter

**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  
<http://www.vdm-promotions.com/>

**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](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.

# Mosaic verenigt culturen

door  
Sveta  
Litvinova

Het begon allemaal met een aankondiging in *Cursor* eind februari dit jaar. Als resultaat daarvan vonden twintig enthousiaste studenten elkaar met het idee om een nieuwe studentenvereniging op te richten. Een vereniging bedoeld voor mensen die op de een of andere wijze iets met het buitenland te maken hebben. Immiddels is de hieruit ontstane multiculturele studentenvereniging Mosaic officieel erkend door het College van Bestuur. Dat houdt in dat men een jaarlijkse subsidie tegemoet kan zien en dat een ruimte beschikbaar komt waar de vereniging zich kan vestigen. Het idee van een multiculturele studentenvereniging is zeker niet nieuw. Dergelijke instanties bestaan al een tijd bij onder andere de Hogeschool Eindhoven en de TU Delft. Het plan om zoiets op de TUE op te richten ontstond ruim drie jaar geleden, maar men twijfelde of er onder de TUE-studenten voldoende belangstelling voor was. Die vrees bleek ongegrond: het aantal geïnteresseerden telt nu al ruim dertig mensen met zeven verschillende nationaliteiten. Daarbij moet men nog rekening houden met het feit dat de vereniging zich nog maar in de oprichtingsfase bevindt en nog geen activiteiten heeft georganiseerd. Mosaic hoopt meer alloctonen naar de TUE toe te krijgen. De vereniging zal vooral fungeren als een instantie voor hulp- en informatieverlening. De aanwezigheid van een dergelijke instantie speelt bij veel buitenlanders een belangrijke rol bij het kiezen van een onderwijsinstelling. Bij de TU Delft bijvoorbeeld zijn er veel

De TUE is weer een instantie rijker. De multiculturele studentenvereniging Mosaic opende onlangs haar deuren voor alle studenten, ongeacht hun nationaliteit, die in het buitenland en in andere culturen geïnteresseerd zijn. Naast gezelligheidsactiviteiten biedt de vereniging studiehulp en informatie over de Nederlandse samenleving aan buitenlandse studenten. Mohamed Akhssay, scheikundestudent en secretaris van het oprichtingsbestuur, vertelt over het idee achter de vereniging en over de toekomstplannen.



Mohamed Akhssay, secretaris van het oprichtingsbestuur van de multiculturele studentenvereniging Mosaic.  
Foto: Bram Saeys

meer mensen van verschillende nationaliteiten te vinden dan aan de TUE. Dat is zeker voor een deel te danken aan begeleiding van buitenlandse studenten, die door de al aanwezige studenten zelf wordt aangeboden.

## Hulpverlening

'Er zijn drie groepen waar wij ons op richten', vertelt secretaris Mohamed Akhssay. 'Studenten die puur voor de studie in Nederland zijn, en die na afloop weer naar hun geboorteland terugkeren, vormen de eerste groep. Hulpverlening voor deze mensen, eventueel in hun eigen taal, is van enorm

belang. Want stel dat je als eerstejaars naar een vreemd land gaat. Hoogstwaarschijnlijk ken je de taal en de gewoontes slecht en is het zodoende moeilijk om je goed te oriënteren op je studie en het studentenleven. De leden van Mosaic kunnen je dan een duwtje in de rug geven. Ze helpen je in de goede richting en maken die moeilijke beginperiode een stuk aangenamer.'

Als tweede groep noemt Akhssay de tweede generatie alloctonen. 'Ze zijn in Nederland geboren en goed bekend met de Nederlandse manier van leven. Toch blijven er grotere of kleinere verschillen bestaan, afhankelijk van hun op-

voeding. En ook zij kennen natuurlijk tentamenstress en alles wat daarmee samenhangt. Soms kan dat allemaal te veel worden en dan is het natuurlijk prettig als je je specifieke problemen kunt bespreken met mensen die jou wellicht wat beter begrijpen qua taal en achtergrond.' Nederlanders die in het buitenland geïnteresseerd zijn, vormen volgens Akhssay de derde groep. 'Daarvoor bestaan de nodige redenen, bijvoorbeeld omdat ze informatie willen voor een studiereis of stage, belangstelling hebben voor een bepaalde cultuur, of omdat ze vroeger langere tijd buiten Nederland geleefd hebben. Deze mensen kunnen bij Mosaic altijd terecht, we staan klaar om alle mogelijke vragen te beantwoorden', aldus Akhssay.

## Gezelligheid

Het aspect van de hulpverlening sluit de gezelligheid absoluut niet uit. Akhssay: 'Mensen kunnen bij Mosaic op een leuke en sfeervolle wijze iets nieuws over andere culturen leren. Daar hoeft je absoluut geen buitenlander voor te zijn. Nederlandse mensen zijn bij ons ook van harte welkom.'

Hij vindt trouwens dat het begrip 'buitenlander' op zijn minst enige relativering verdient. Een vreemdeling kan na een bepaalde periode de Nederlandse nationaliteit krijgen, maar dat maakt de cultuurverschillen niet minder. En voor Nederlanders die in het buitenland geboren zijn of daar op de middelbare school gezeten hebben, kan het vaststellen van de eigen nationale identiteit soms ook lastig zijn. En maakt het uiteindelijk nou echt uit of je vreemd genoeg bent om een buitenlander te zijn?

Met deze discussie over het begrip 'buitenlander' komt een ander probleem van Mosaic aan de orde: hoe bereik je je potentiële leden en wie zijn dat precies? Informatie daarover is niet bij de Centrale Studentenadministratie te krijgen. Het is nu eenmaal ondoenlijk om

met de beschikbare gegevens iemand in een bepaald hokje te plaatsen. Voorlopig is er nog geen definitieve plaats op de campus waar je de vertegenwoordigers van de vereniging kunt vinden. Er is tijdelijk een kamer beschikbaar in het W&S-gebouw, maar de onzekerheid over hoelang dat gebouw nog blijft staan helpt de beginnende vereniging niet echt. Voorlopig hoopt men maar dat de geïnteresseerden zelf contact opnemen.

## Kritiek

Akhssay verwacht dat de vereniging, vooral in het begin, nog wel wat kritiek te verduren zal krijgen. Zegt: 'Dat zal waarschijnlijk iets in de richting van 'een stelletje mensen opgesloten in hun eigen cultuur' zijn. Het culturele aspect van de vereniging komt zeker niet op de laatste plaats te staan, maar je moet het absoluut niet als een poging tot afzetten tegen de rest zien. Integendeel, het is eerder een uitbreiding en verkenning van het studentenleven buiten het leren. In het algemeen, er zijn natuurlijk uitzonderingen, zijn de buitenlandse studenten niet in de gezelligheidsverenigingen geïnteresseerd. De redenen daarvoor zijn moeilijk te noemen en zijn meestal sterk persoonlijk. Dus uiteindelijk raakt door een aparte vereniging niemand iets kwijt. Maar voor sommige buitenlandse mensen die bij Mosaic komen, vormt het door morele ondersteuning de gewenste basis voor verdere integratie.'

Al is er voor het oprichtingsbestuur van deze multiculturele vereniging nog veel werk te doen voordat alles op rolletjes loopt, er is al wel een lange lijst met toekomstige activiteiten opgesteld. Thema-avonden, lezingen, uitstapjes en sportevenementen staan op de planning, en niet te vergeten, het oprichtingsfeest.

Voor meer informatie kun je contact opnemen met B. Sarroukh, tst. 2366, e-mail: B.E.Sarroukh@ele.tue.nl.

# Zieke iepen leggen massaal het loodje

door  
Desiree  
Meijers



Met groot materieel worden de zieke TUE-iepen tegen de grond gewerkt.  
Foto: Bram Saeys

Momenteel worden iepen in heel Nederland geteisterd door de beruchte iepziekte. De hiervoor verantwoordelijke iepenspintkever koos ook de TUE-campus tot zijn verwoestende werkterrein. Deze week worden maar liefst 28 iepen op het TUE-terrein geveld, omdat ze aangetast zijn door de larven van deze kever.

'Zieke iepen zijn het eerst te herkennen aan de 'bruine vaantjes' of dorre boomtoppen. Na verloop van tijd worden de bomen helemaal kaal', aldus ing. Rob Cox, projectleider/adviseur bij de afdeling CWRI (Cultuur Wegen, Riolering en Infrastructuur) van het Bouwtechnische Bedrijf. Hij houdt zich bezig met de bovengrondse en ondergrondse infrastructuur alsmede met de groenvoorziening van de TUE. Ondanks het feit dat de bomen geen kans van overleven hebben, moet er toch een kapvergunning worden aangevraagd. Dit kappen is geen sinecure en luistert erg nauw, want om verspreiding van de ziekte te voorkomen, dienen de bomen na het rooien op een speciale manier geschild en verbrand te worden. Cox is belast met de coördinatie van deze noodzakelijke kaalslag onder het iepenbestand. Noodzakelijk, omdat de TUE anders brandhaard kan vormen voor omringende tuinen en groenvoorzieningen. Voor iepen geldt, anders dan bijvoorbeeld voor populieren, geen herplantplicht. Zou het niet gemakkelijker en goedkoper zijn om af te zien van deze

boomsoort omdat bij tijd en wijle de iepziekte steeds weer de kop op steekt? Volgens Cox horen iepen nu eenmaal bij het Hollands landschap. Een mogelijkheid is om resistentere soorten te kiezen. Maar of alle gerooide iepen door soortgenoten worden vervangen is nog de vraag. Naast herplanting van zieke bomen zorgt CWRI ieder jaar voor verjonging van het bomenbestand.

Behalve de iepen wordt er meer groen aangepakt op het TUE-terrein. Zo wordt deze maand de beplanting op de westelijke Dommeloever opgeschoond. Het rooien van de heesters is hier echter niet het gevolg van één of andere plantenziekte, maar deze actie heeft meer te maken met de uitvoer van het Masterplan; de notitie waarin de herinrichting van de TUE is vastgelegd. Cox kreeg geregeld klachten over de vrouwonvriendelijke omgeving, die door het dichte struikgewas gevormd werd. Als straks het karwei geklaard en het geruis verstonnd is, levert dit volgens Cox een sociaal veiliger omgeving op.

## 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 onderzoeksschool COBRA is een functie vacant voor een

## Assistent in opleiding

V34164

### Algemeen

COBRA is het Nationaal Centrum voor onderzoek en onderwijs op het gebied van communicatie en informatie. De missie van COBRA is de generatie en overdracht van kennis op dit gebied. In een gezamenlijke actie van de ministers van Onderwijs, Cultuur en Wetenschappen en van Economische Zaken is de TUE aangevoerd als Nationaal Zwaartepunt voor III-V halfgeleiders en optoelektronica. Een van de onderzoeksgebieden binnen de groep Halfgeleiderfysica is het bereiden van III/V halfgeleiderstructuren. Het betreft hier zeer dunne (nm schaal) en zeer zuivere één-kristallijne lagen van wisselende samenstelling op basis van Indiumphosphide. Dergelijke structuren vinden hun toepassing in optoelektronische componenten. Deze structuren worden gegroeid met behulp van 'Chemical Beam Epitaxy' (CBE). Hierbij vindt de groei van de lagen plaats in Ultra-Hoog-Vacuüm, terwijl gasvormige uitgangsvormingen worden gebruikt. Me-

tingen aan de structuren door middel van röntgendiffractie, fotoluminescentie en diverse soorten microscopie vinden voornamelijk binnen de groep plaats. Een intensieve samenwerking op het gebied van de fabricage van componenten (zowel discreet als geïntegreerd) vindt plaats met de vakgroep TTT van de TU Delft. Ook zal, in verband met het gemeenschappelijke karakter van dit project, worden samengewerkt met de vakgroep TIOS van de Universiteit Twente, voor het ontwerpen van een volledig optisch communicatienetwerk.

### Taken

Het onderzoek richt zich op het fabriceren van lateraal geïntegreerde structuren. Het groeien van planaire structuren als ook het etsen van kleine putjes ( $\pm 100 \text{ nm}$ ,  $1 \text{ à } 2 \text{ }\mu\text{m}$  diep) zijn de eerste aandachtsgebieden. Onder andere zullen het etsen van deze putjes in de groei-kamer zelf uitgaande van gasvormige etsmiddelen en het vervaardigen van

elektrisch isolerende lagen tot uw werkopdracht horen. U evalueert de verkregen resultaten met de daartoe geschikte/aanwezige analyse-technieken, met name Scanning Electron Microscopy (SEM) en plaatsafhankelijk foto-luminescentie. Ook zullen elektrische metingen moeten worden uitgevoerd.

### Gevraagd

U bent afgestudeerd in de (technische) natuurkunde, met vaste-stoff-fysica en u hebt interesse in materiaalkundige aspecten. Of u bent afgestudeerd in de (technische) scheikunde met vaste stoff-fysica en u hebt interesse in halfgeleiderfysica/optica.

### Aanstelling/salaris

De aanstelling geschiedt in NWO-verband en conform de NWO-arbeidsvoorwaarden. De aanstelling is voor een periode van maximaal vier jaar. Het salaris bedraagt in het eerste jaar fl. 2130,- bruto per maand, oplopend tot fl. 3803,- in het vierde jaar.

### Inlichtingen

Betreffende de functie: prof.dr. J. Wolter, tst. 4294/bgg 4884 en dr. M. Leys, tst. 4865/bgg 4852. Overige informatie: bc P. Tiel Groenestege, tst. 4329.

### Hoe te reageren

Schriftelijke sollicitaties binnen een week na publicatie te richten aan G. Pasmans, directeur beheer van de faculteit Technische Natuurkunde, Gebouw Natuurkunde-laag (Postbus 513, 5600 MB Eindhoven) onder vermelding van het vacaturenummer.

## Open opinie

### Studie-ballast?

Enigszins verbijsterd las ik in *Cursor* hoe onze rector magnificus Eindhoven aanprijst bij de nieuwe lichting studenten. 'Bevoorrecht', zo luidt het, 'omdat zij nu hun favoriete studie kunnen doen, zonder ballastvakken als Frans en Duits.' Aangezien ik niet aanwezig was bij het welkomstwoord van prof. Rem, vraag ik me af in hoeverre het artikel diens woorden correct weergeeft. Ik kan me nauwelijks voorstellen dat de rector magnificus van een Europese top-universiteit een anti-studie-houding propageert. Dat studenten naar Eindhoven komen om technisch ingenieur te worden zal iedereen duidelijk zijn, maar daarmee zijn vakken als Frans en Duits toch nog geen ballast? Een ingenieur - zelfs een student - komt vandaag de dag voortdurend

in aanraking met andere culturen, talen en vakdisciplines. Brede kennis komt altijd van pas. Student-zijn betekent een unieke gelegenheid kennis op te doen zowel binnen als buiten de universiteit. Eenmaal in het arbeidsproces ondergedompeld, zijn deze gelegenheden er veel minder. Een goede studiehouding combineert onderzoekszin en selectiviteit. Onderzoekszin, omdat deze het fundament is van de natuurwetenschappen. Selectiviteit, omdat de studietijd beperkt is. De slimmere student heeft snel door hoe dit in de praktijk werkt en zal zelf wel beoordelen of Frans en Duits (en economie, rechten, politieke wetenschappen, enz.) ballast zijn of niet. (Overigens: ombladerend volgt op pagina 2 van diezelfde *Cursor* een overzicht van de taalcursussen die het Centrum voor Taal en Techniek dit cursusjaar aanbiedt.)

Remi Rijs

## Dienst Overige Zaken

# De Toren van Babel

In de bijbel staat het verhaal van de Toren van Babel. Men probeerde een toren te bouwen waarvan de top tot in de hemel reikte. God verstoorde het bouwproces door de bouwers verschillende talen te laten spreken. In de Middeleeuwen bouwde men grote kathedraalen ter ere van diezelfde God, waarvan de toppen niet meer in de hemel reikten, maar de gebouwen waren zo groot dat de architecten, ontwerpers en de bouwers van het eerste uur het eindresultaat nooit hebben kunnen bewonderen. Heden ten dage worden er in de wereld nog steeds enorme bouwwerken neergezet, maar in Nederland lukt dat niet meer. De Erasmusbrug in Rotterdam staat al te klappertanden bij een gering briesje en de verbrede van Brienoordbrug heeft het na een aantal jaren al weer begeven. Het nieuwe hoogtepunt is de nieuwbouw van de faculteit Scheikundige Technologie (ST). Eind september wordt dit glazen paleis geopend, en het kan ook niet veel later want anders staat het gebouw er niet meer. Het past mij eigenlijk niet om

kritiek te uiten of grapjes te maken over de nieuwbouw ST. Het is waarschijnlijk mijn schuld dat het gebouw dreigt te verzakken en dat de gevelplaten spontaan in duizenden stukjes naar beneden vallen. Als decaan in de periode 1990-1995 was ik betrokken bij de nieuwbouw en heb ik de eerste paal geslagen. Waarschijnlijk is die scheef de grond ingemept en volgens de wetten van de grondmechanica staan dan alle palen uit het lood en krijg je het Toren van Pisa-effect. Mea maxima culpa, maar er waren verzachtende omstandigheden. Ik was moe en chagrijnig bij het slaan van de eerste paal. Men had namelijk alle oud-hoogleraren opgetrommeld en voor het slaan moesten we eerst gaan lunchen. Als decaan moet je dan vriendelijk zijn. 'En meneer A, denkt u nog wel eens aan uw geweldige onderzoek B.' 'Jongeman', - ik ben relatief een jongeman -, 'ik ben meneer C en dat onderzoek B van meneer A was echt niet zo goed als je wel denk, vraag maar aan meneer D.' Naast C staat oud-collega E te pochen over zijn nieuwe boek, waarop collega F uit beleefdheid vraagt waar dit boek te koop is. 'Bij De Slegte', fluister ik in het oor van oud-collega G, die hardho-

render is dan ik dacht en die vervolgens luid en duidelijk roept: 'Nu al bij De Slegte?'. Na de lunch kon ik mij gelukkig afreageren op de eerste paal, met alle desastreuze gevolgen van dien. Gelukkig was collega Metselaar bereid mij op te volgen als decaan voor het echte bouwen begon. Metselaar is ook een passender naam bij een decaan van een nieuwe faculteit in aanbouw. Collega Metselaar is een eminent deskundige op het gebied van de keramische materialen, hij kreeg recentelijk weer een internationale prijs, en daarom zijn de gevelplaten van keramiek of glas. (Het verschil tussen keramiek en glas kan ik niet zien en ook niet zo snel uitleggen. Als u maar othoudt dat het ene materiaal broos is en het andere nog brosser en daarom zijn in deze eeuw plastics uitgevonden.) Was ik decaan gebleven dan waren het natuurlijk plastic/kunststof gevelplaten geworden. Die buigen wel maar barsten niet. Mijn voorstel om de gevel te bedekken met een laag plastic plakfolie, of om hem te laten inpakken in plastic zoals de Rijksdag in Berlijn is nog niet overgenomen, maar ja als kunststoftechnoloog spreek ik een andere taal dan een keramicus. Mijn kamer bevindt zich naast de achteruitgang van het gebouw. Deze uitgang is een soort anus. Al het afval dat de Cemsto gedurende de dag verzamelt, wordt naast mijn deur geplaatst om aan het

einde van de dag te worden afgevoerd: de facultaire stoelgang. Ook de binnenkomende goederen worden als een soort zepillen via de achteruitgang het gebouw ingeperst. Daar ik regelmatig gasten krijg, ben ik wel gedwongen om af en toe, en soms heel vaak, de goederen en afvalstromen opzij te duwen. De Cemsto-medewerkers zullen mij dat wel niet in dank afnemen en ik verwacht binnenkort als een lastige aambeel te worden afgevoerd in een container. Verhuizen naar een andere kamer is geen optie want er is ruimte-nood. Zo rond het einde van de jaren tachtig werd het gebouw ontworpen en de eerste vraag was: hoeveel studenten moeten we huisvesten? Het aantal eerstejaars liep toen tegen de tweehonderd en er werd een gebouw uitgelijnd voor heel veel studenten. Het aantal eerstejaars bedraagt nu nauwelijks vijftig en we komen in de problemen. De vakgroep Chemische Proceskunde, TCP, had in haar onvolprezen businessplan een planning opgenomen van vijftig afstudeerders per jaar. Dit klopt ook ongeveer wel. Er starten vijftig eerstejaars, er vallen er zo'n tien na het eerste jaar af, en de rest gaat afstuderen bij één van de zeven vakgroepen die elkaar op leven en dood beconcurreren om afstudeerders binnen te halen. Chemische processtechnologen moeten rekening houden met een ruime marge, omdat hun ontworpen apparaten te vaak ploffen en dus vijftig afstudeerders. Nee, geen honderd want bij chemische processen is de massa constant, dus nogmaals vijftig afstudeerders. Op een gegeven moment

weigerde de vakgroep TCP te verhuizen vanuit hun FT- en CT-hallen naar de nieuwbouw ST. Ik steunde hun weigering volledig, puur uit eigen belang, en ik heb toen het bestuur van ST voorgesteld de FT- en CT-hal om te dopen in respectievelijk Kerkhof en Drinkenburch, dit ter ere van hun gedreven leiders prof. Piet Kerkhof en prof. Bart Drinkenburg. Zoals zoveel van mijn voorstellen werd dit wederom niet geaccepteerd.

Wat is de moraal van dit verhaal? We zijn geen land meer van bouwers maar van leuteraars. We vergaderen de gehele dag en omdat we een verschillende taal spreken huren we consultants in. Het aantal consultants in Nederland groeit als kool en om zich te onderscheiden spreekt iedere consultant een eigen taal. Het raadplegen van één consultant is dan ook niet voldoende, maar je moet er meerdere inhuren en dat leidt tot een Babylonische spraakverwarring. Het verhaal in de bijbel besluit met de opmerking dat de bouwers van de Toren van Babel uiteindelijk ieder zijns weegs gingen en hun heil elders zochten. Mijn advies aan de medewerkers van de TUE en met name aan de studenten is: gaat heen voor het te laat is, zoekt uw heil elders, ga naar verre streken waar ze nog torens tot bijna in de hemel kunnen bouwen.

Piet Lemstra

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.

# Van cryogeentechnicus tot tentoonstellingsorganisator

door  
Gerard  
Verhoogt

Na enkele jaren halve dagen gewerkt te hebben bij de KSA, kwam Peter Bergman (1932) uiteindelijk fulltime in dienst. Toen voorzitter en organisator Willem Graatsma in 1983 directeur werd van de Jan van Eyck Akademie in Maastricht, nam Bergman ook de organisatie over. Maar wat gebeurt er eigenlijk achter de schermen voor een tentoonstelling een feit is?

Bergman: 'Het is vooral veel coördineren en organiseren. Als de programma-commissie besluit een tentoonstelling van een kunstenaar te maken, ga je op atelierbezoek en heb je diverse gesprekken en regelmatig overleg met hem. We maken afspraken over de inrichting van de expositie, wat er aan materialen nodig is en wanneer die geleverd worden. Dan kan ik een werklijst maken met alle afspraken en data, zoals van het vervoer van de materialen en de kunstwerken. Ik regel de verzekering, koop het materiaal, bijvoorbeeld nieuwe lijsten voor zeefdrukken of schilderijen, en als het vervoer een probleem is doen we dat zelf. Als het zover is help ik bij de opbouw van de tentoonstelling en voorafgaand daaraan zorg ik in overleg met de vormgevers dat er een affiche komt en ik verstuur ze.' Bergman neemt ook alle administratieve rompslomp voor zijn rekening, zoals de vergoeding van de kunstenaar (600 gulden als hij niet van de TUE is), hij beheert het archief, notuleert tijdens de vergaderingen en zorgt voor alle materialen van de KSA, zoals de panelen en andere toebehoren. Met

'Overweg kunnen met architecten en kunstenaars vind ik een vak apart. Je moet goed kunnen luisteren, met hen mee kunnen denken en met hun grilligheden om kunnen gaan.' Vanaf 1977 heeft Peter Bergman veel ervaring en mensenkennis op kunnen doen bij de organisatie van tentoonstellingen bij de Commissie Speciale Activiteiten van de faculteit Bouwkunde. De KSA heeft er ruim driehonderd georganiseerd, met een gemiddelde van zo'n 15 tentoonstellingen per jaar. Deelnemers waren studenten, medewerkers en kunstenaars, zowel op het gebied van bouwkunde als van aanverwante disciplines. Bergman deed het vele werk achter de schermen. Op 2 september neemt hij afscheid van twintig jaar KSA, 27 jaar Bouwkunde en 37 jaar TUE. Geheel in stijl valt zijn afscheid samen met de opening van de jongste tentoonstelling van de KSA; 'Black Boox' van Urit Luden.



Peter Bergman in de bibliotheek van Bouwkunde op de tentoonstelling 'Black Boox' van Urit Luden, de laatste expositie die hij organiseerde. Foto: Bram Saeys

recht een dagtaak, zoals ook bleek bij Bergman's mooiste tentoonstelling: 'Poème Electronique' uit 1984. Het was een nagebouwd model dat Le Corbusier voor Philips ontwierp op de wereldtentoonstelling in Brussel. Spuurwerk in de archieven van Philips leverde veel origineel materiaal op, dat op het nagebouwde frame gebruikt werd. De installatie bestond verder uit een recorder met acht muzieksproten, die evenveel diaprojectoren (synchroon) aan-

stuurden. De productietijd bedroeg één jaar.

## Pingelen

Dat Bergman in de grilligheden van exposanten mee kon gaan, wil zeker niet zeggen dat hij zich alles laat welgevallen. Dat blijkt ook wel uit zijn loopbaan. Hij begon bij de faculteit Technische Natuurkunde (1960) als fijn instrumentmaker. Als cryogeentechnicus bouwde hij

onder andere het laboratorium voor lage temperaturen op. Bergman ontwikkelde een kraan in de pompleiding voor DEWAR-vaten, die met lichtgevoelige cellen en een afsluitbare glazen manometer automatisch de druk op het gewenste niveau hield. Toen Bergman's baas de tekeningen publiceerde als de zijne, was de maat vol. Zo kwam Bergman na zeven jaar bij de Ilk- en Controledienst terecht. In 1970 verhuisde hij naar Bouwkunde, bij de toenmalige vakgroep FAGO, afdeling Licht. Op 'verzoek' van drs. Ton Rutten en tegen zijn eigen opvatting in, bouwde hij een niet-demontabele lichtkast. Die bleek zo groot te zijn dat hij de kamer niet meer uit kon. Op verzoek van de studenten bouwde Bergman, toen Rutten in het ziekenhuis lag, een nieuwe simulatiekast voor licht, die uitstekend functioneerde. Na zijn terugkomst was Rutten zo verontwaardigd, dat Bergman weer kon verkassen en zo kwam hij in 1977 bij de KSA.

Maar vereist omgaan met architecten en kunstenaars geen speciale affiniteit? Bergman: 'Naast goed kunnen luisteren en meedenken moet je ook de nodige mensenkennis hebben. Dat heb ik van huis uit meegekregen. Mijn ouders waren

beide tekenleraar en mijn vader was daarnaast dirigent van een kamerorkest. Musici en schilders kwamen veel bij ons over de vloer en zo groei je daar als vanzelf in.' Zelf 'pingelde' hij wat piano en speelde cello en blokfluit, was leraar bij het volksdansen en lid van de Nederlandse Jeugdbond voor Natuurstudie. Bergman: 'Zo leer je wel goed luisteren.'

## Schluss

'Kleine' bijkomstigheid is dat er voor Bergman geen opvolger is. Het faculteitsbestuur heeft besloten dat zijn taken ondergebracht worden bij het faciliteitenbureau van Bouwkunde, dat al onderbemand is. Daarmee staat ook de toekomst van de KSA op de tocht, wat het afscheid een wrang tintje geeft.

Bergman: 'Het is jammer dat het op deze manier een dubbel afgesloten periode wordt, enerzijds van de TUE en tegelijk van de KSA. Ik vind het belangrijk dat de faculteit zoiets blijft doen. De KSA is meer dan alleen het gezicht van de faculteit naar buiten toe, zoals met de tentoonstelling en de selectie van de Archiprix, met afstudeerwerk van alle bouwkunde-opleidingen. Het is belangrijk dat studenten een bredere kijk krijgen op hun studie en dat ze goed leren kijken. De tentoonstellingen van de KSA confronteren ze met een andere manier van kijken.'

Bergman's afscheid lijkt dan ook vrij definitief: 'Ja, het is nu echt schluss, het is echt een afgesloten periode. Voor de KSA zit ik in de programmaraad van het Architectuurcentrum Eindhoven en in de redactie van het kwartaalblad van het ACE. Na mijn afscheid blijf ik à titre personnel nog wel wat doen bij het ACE.'

De afscheidsreceptie van Peter Bergman is op 2 september, om 16.00 uur in de KSA-ruimte. De opening van de tentoonstelling van Urit Luden is om 16.30 uur in de bouwkundebibliotheek en is daar te zien tot 30 september.

## Aantal eerstejaars dit jaar stabiel

door  
Frank  
Steenkamp  
HOP

Het aantal eerstejaars bij de universiteiten is voor het eerst sinds 1991 niet gedaald. In totaal hadden zich half augustus 32.089 aanstaande eerstejaars voor een universitaire voltijdstudie aangemeld. Dat waren er 0,6 procent meer dan vorig jaar. In deeltijd studeren bleef precies even populair, met 1807 aanmeldingen. De TUE blijft vergeleken met vorig

jaar redelijk constant: een daling van 1,8 procent. De sterkste groeier is dit jaar opnieuw Maastricht. De belangstelling voor deze universiteit groeit volgens de laatste cijfers met 17 procent. Aan de andere kant kent Leiden dit jaar als enige universiteit een forse daling van het aantal eerstejaars. De teller staat nu op min 14 procent. Als dit zo blijft valt Leiden vergeleken met vorig jaar terug van de vierde naar de zevende plaats op de ranglijst van populairste universiteiten. Het Leidse leed valt samen met de invoering van het bindend studieadvies, waarmee men studenten na een jaar kan wegsturen.

Het ligt voor de hand dat de populariteit hierover studenten afschrikt. Maar een woordvoerder bestrijdt dit: 'Wij vonden in een enquête onder aanstaande studenten eerder een positieve invloed.' De acties om met extra studiebeurzen en schootcomputers meer techniek- en bètastudenten te werven hebben nog nauwelijks enig effect gehad. Deze initiatieven kwamen pas in mei en juni van de grond; toen hadden de meeste studenten al een studie gekozen. Zo heeft Delft 282 belangstellenden voor een techniekbeurs. Maar de meesten kozen al voordat de actie begon; het nieuwe beuzenaanbod leverde maar acht extra aanmelders op. Per saldo verliest Delft toch wat. Twente en de TUE doen het iets beter - mede door winst bij bedrijfskunde. Van de exacte studies is informatica dit jaar weer de meest opvallende groeier (plus 26 procent). Elektrotechniek blijft uit de gratie. Maar ook andere 'harde' bètastudies krijgen weer rond de tien procent minder eerstejaars.

### Vooraanmelding a.s. Eerstejaars per 16-8-97, vgl met 17-8-96

Instelling	aug 97	daling	(was mei)	(maart)
RU Leiden	2590	-14.1	-14%	(-16)
Un Utrecht	4830	+0.5	-1%	(-1)
RU Groningen	3738	+1.9	-3%	(-8)
Uv Amsterdam	4120	-6.7	-10%	(-13)
VU Amsterdam	2858	+5.4	+2%	(-1)
KU Nijmegen	2474	+0.9	-5%	(-7)
KU Brabant	1253	+5.6	+2%	(-0)
EU Rotterdam	2610	+6.3	+1%	(-3)
Un Maastricht	2536	+16.9	+16%	(+10)
TU Delft	2024	-5.8	-9%	(-13)
TU Eindhoven	953	-1.8	-4%	(-6)
Un Twente	1077	+1.9	-1%	(-5)
LU Wageningen	740	-5.5	-11%	(-12)
Landelijk WO	32089	+0.6	-3%	(-6)

[Cijfers IB-Groep. Netto-aanmeldingen voltijd. Intrekkingen zijn dus verrekend]

Bij andere universiteiten blijven de verschuivingen beperkt. Delft, Wageningen en de UvA verliezen zes of zeven procent; Rotterdam, Tilburg en de VU winnen eenzelfde percentage. Vergeleken met maart, toen de gemiddelde universiteit nog op zes procent verlies stond, is vooral het herstel van Rotterdam opvallend. In de

zelfde periode zag het naburige Leiden zijn aanmeldingen inzaken. Ook de aanmeldingen in Groningen zijn, na een slechte start in het voorjaar, fors meegewallen. Voor Utrecht geldt het omgekeerde. Beide instellingen spelen nu vrijwel quitte.

# Ander nieuws

## Besluitenlijst CvB

Besluitenlijst van de 1214e vergadering van het College van Bestuur d.d. 17 juli 1997 8826. De besluitenlijst van de 1213e vergadering van het College van Bestuur d.d. 3 juli 1997 wordt vastgesteld. 8827. Personeelsvoorstellen - Faculteit Bouwkunde Het College besluit om prof.ir. W.H.J. v.d. Bergh voor de periode van 1 mei 1997 tot 1 mei 2002 te benoemen tot deeltijd hoogleraar om werkzaam te zijn op het vakgebied 'Architectonisch Ontwerpen'. - Faculteit Scheikundige Technologie Het College besluit om dr.ir. J.Th.F. Keurentjes, met ingang van 1 november 1997 te benoemen tot hoogleraar om werkzaam te zijn op het vakgebied 'Proces- en Apparaatontwerp'. 8828. Benoemingen - CCTO Het College besluit prof.dr.ir. J.E. Rooda te benoemen tot lid van de Nederlandse Certificatie Commissie voor opleidingen tot Technologisch Ontwerper voor de periode van 1 juli 1997 tot 1 juli 1999. - Stichting Postdoctoraal Onderwijs in de Regeltechniek Het College besluit prof.dr.ir. J.J. Kok te herbenoemen als lid van de Stichting Postdoctoraal Onderwijs in de Regeltechniek voor de periode van 1 juli 1997 tot 1 juli 1999.

- Faculteit Werktuigbouwkunde Het College besluit de aanwijzing door de directeur beheer van de faculteit Werktuigbouwkunde van de heer G.H. Pasmans tot plaatsvervangend beheerder van de faculteit Werktuigbouwkunde voor de periode van 21 juli tot en met 8 augustus 1997 goed te keuren. - Faculteit Bouwkunde Het College besluit de aanwijzing door de directeur beheer van de faculteit Bouwkunde van de heer G.H. Pasmans tot plaatsvervangend beheerder van de faculteit Bouwkunde voor de periode van 14 juli tot en met 11 augustus 1997 goed te keuren. - Faculteit Scheikundige Technologie Het College besluit de aanwijzing door de directeur beheer van de faculteit Scheikundige Technologie van prof.dr. R.A. van Santen tot plaatsvervangend beheerder van de faculteit Scheikundige Technologie voor de periode van 4 tot en met 15 augustus 1997 goed te keuren. 8829. Regeling vergoeding raadsactiviteiten studenten TUE 1998 Het College besluit tot vaststelling van de Regeling vergoeding raadsactiviteiten studenten 1998 en zendt terzake een mededeling aan de Universiteitsraad. 8830. Saldi-afwikkeling en resultaatbestemming 1996 Het College besluit tot vaststelling van de saldi-afwikkeling en resultaatbestemming 1996 en zendt terzake een mededeling aan de Universiteitsraad. 8831. Omvorming Overleg Het College besluit tot omvorming van het interne overleg met ingang van 1 september a.s. en zendt terzake

een mededeling aan de Universiteitsraad. 8832. Samenwerkingsovereenkomst Het College besluit tot het aangaan van een samenwerkingsovereenkomst met het TTI-Polymeren. 8833. CICA-huis Het College besluit tot verkoop van het CICA-huis in Tanzania en verleent mandaat tot verkoop aan hoofd CICA.

## Vacature UR

Doordat H.J.J. Verheijen zijn zetel in de Universiteitsraad per 1 september 1997 ter beschikking stelt, ontstaat per 1 september 1997 een vacature bij de geleiding studenten van de Fractie Groepering 'TH-één'. Door toepassing van artikel 62 lid 1 van het Algemeen Kiesreglement TUE 1994, is het Centraal Stembureau overgegaan tot het gekozen verklaren van Y.J.G. van de Vijver met ingang van de datum waarop het besluit van het Centraal Stembureau onherroepelijk zal zijn geworden. Het desbetreffende procesverbaal ligt van 5 t/m 11 september ter inzage bij het Centraal Stembureau (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 hiervoor vermelde besluit van het Centraal Stembureau schriftelijk beroep worden ingesteld bij het secretariaat van het College van Beroep H.O., secretariaat: Postbus 20302, 2500 EH Den Haag.

## Honorering aanvragen SFSE

Stichting Fonds Studentenvoorzieningen Eindhoven (SFSE), bedoeld om activiteiten en initiatieven van studenten te steunen, heeft in het collegejaar 1996/1997 aanvragen gehonoreerd van:

- Stichting Europese Week Eindhoven: garantie en gift (bijdrage organisatiekosten);
- SSRE-dispuut Latent Talent: gift (bijdrage artistieke begeleiding bij opvoering toneelstuk);
- Schaatsvereniging Isis: garantie en gift (organisatie Sport Informatie-markt 1997);
- Stichting VIRUS: gift (organisatie cultureel festival);
- Stichting Certamen de Tunas: garantie en gift (organisatie Certamen);
- Sportvereniging All Terrain: gift (bijdrage bouw klimtoren);
- AEGEE-Eindhoven: gift (aanschaf T-shirts t.b.v. Travelling Summer University);
- StIK Intro '97: lening (t.b.v. voor financiering T-shirts Kroegentocht);
- Intro Slotspektakel: gift (organisatie Super-BBQ en Openluchtfilm);
- SVV Tamar: garantie (organisatie tweedaags buitentoernooi);
- Skatevereniging Disaster Area: gift (bijdrage bouw van een vert).

Voor informatie/indienen van een schriftelijk verzoek om financiële steun kan men terecht bij de adviseur van het bestuur SFSE: Elly van den Broek-Dingen, John F. Kennedylaan 3, 5612 AB Eindhoven (st. 4182).

## Workshop Werk-en loopbaanbalans

Op 10 oktober, 6 en 7 november en 4 december, organiseert het Centrum voor Beleid en Management voor de vierde maal de workshop Werk- en loopbaanbalans. De workshop is bestemd voor wetenschappelijke medewerkers met een al wat langer arbeidsverleden die zich intensief willen (her-)oriënteren op hun werk, werksituatie en loopbaan. In een groep van maximaal twaalf deelnemers werkt een ieder aan de volgende thema's: confrontatie met een veranderend functieprofiel van de professional; loopbaansturing als een noodzakelijk antwoord hierop; balans opmaken van de eigen loopbaan tot nu toe; verkenning van de huidige taak en werkplek; beschrijving van het eigen profiel naar kwaliteiten en affiniteiten; ontwikkeling van een perspectief en persoonlijk actieplan.

Voor het aanvragen van een uitvoerige brochure en het verkrijgen van nadere inlichtingen kunt u contact opnemen met het PAO-secretariaat van het Centrum voor Beleid en Management, Willemijn Koopmans, tel. 030-2536463, fax: 030-2536156, e-mail: w.koopmans@cbm.ruu.nl.

Foto: Bram Saeyns

## Wat schuift 't ?

# Alleen de PIN-automaat laat het soms afweten

Nu de vakantie en de Intro voorbij zijn, dient de harde werkelijkheid zich weer aan: de studie. Aan het begin van ieder collegejaar spoedt menig student zich daarom naar de kelder van het hoofdgebouw, om daar de benodigde dictaten en schrijf- en tekenwaren in te slaan. Zij worden daar dan geholpen door Yvette, Patrick en

Harold. Zij zorgen dat de studenten snel het juiste materiaal in handen krijgen. Patrick en Harold werken al bijna een jaar bij de dictatenverkoop. Zij hebben dit baantje gekregen via het studentenuitzendbureau BWS. Harold is aangenomen om iemand te vervangen die met ouderschapsverlof ging. Eigenlijk was dit baantje niet voor hem bedoeld, maar voor een huisgenoot die op het moment dat het uit-

zendbureau belde niet thuis was. 'Omdat ik geld nodig had, heb ik gevraagd om wat voor baantje het ging, en heb ik het gekregen', vertelt hij. Patrick is aangenomen voor de eerste drie weken van elk trimester. Dit is voor hem een voordeel, want zo zegt hij: 'De eerste weken van een trimester studeer je toch niet zoveel. Bovendien werk ik liever veel in een korte tijd, dan zo nu en dan een paar losse uren.'

Yvette werkt pas recentelijk bij de dictatenverkoop. Ze is voor een maand aangenomen om de topdrukte van het begin van het jaar mee te helpen opvangen. Zij heeft eerst aan Ad, de chef van de dictatenverkoop, gevraagd of er geen vacature voor haar was. Volgens is via BWS deze baan officieel voor haar geregeld. Lui zijn de drie verkopers niet te noemen, want alledrie hebben ze al vele bijbaantjes gehad. Yvette werkt al vanaf haar twaalfde jaar. Ze heeft onder andere een krantenwijk gehad, heeft op de markt groente verkocht en in een kledingzaak gestaan. Ook heeft ze verschillende horecabaantjes gehad, onder andere bij PSV. Behalve het geld dat ze ermee verdient, vindt ze een bijbaantje ook goed voor het ontwikkelen van sociale contacten en vaardigheden. Patrick heeft veel kleine dingetjes gedaan, onder andere via BWS. Nu heeft hij liever vast werk. Naast de dictatenverkoop werkt hij ook bij de warmtekrachtcentrale van de PNEM in Eindhoven. Zijn werkzaamheden daar zijn het archiveren van documentatie. Dit doet hij ongeveer twintig uur per week, vooral 's avonds en 's nachts. Bovendien gaat hij volgend jaar aan de slag als student-assistent. Ook Harold heeft nog een baantje naast de dictatenverkoop: hij werkt bij Brabant Pers in de drukkerij. Dit heeft hij vorig studiejaar elke vrijdagavond gedaan, en in de afgelopen vakantie vier weken lang. Naast veel uitzendwerk heeft

hij een jaar lang meegewerkt aan een proefschrift. De medewerkers van de dictatenverkoop hebben het meeste werk aan het begin van de collegeweken. De Intro is een ander verhaal, dan komen de eerstejaars op afgesproken tijden, zodat redelijk in te schatten is wanneer het druk zal zijn. Naast het verkopen van dictaten en schrijf- en tekenwaren bestaat het werk van Yvette, Patrick en Harold uit het klaarleggen van de dictaten. Ze maken aan de hand van de Studiegids stapels voor elke studierichting, zodat de studenten snel geholpen kunnen worden. Verder zorgen zij dat de rekken gevuld blijven. Natuurlijk is er ook tijd ingeruimd voor koffiedrinken. De drie zijn wel tevreden met dit baantje. Volgens Yvette is het relaxed werk, behalve als er lange rijen staan. Patrick noemt behalve de ideale werktijden de goede werksfeer die er heerst. Op de vraag of er ook nadelen aan dit baantje zitten, denken ze lang na. Toch blijken er enkele te zijn. Klagende studenten en prijsverschillen in de dictaten worden genoemd, maar vooral de PIN-automaat moet het ontgelden. Patrick: 'Dat ding werkt vaak niet, en bovendien weten veel studenten niet eens hoe de pas erdoor moet. En dat op een technische universiteit!'

Namen:	Harold Kuijten,	Yvette Scheltema,	Patrick Verheij (vlnr)
Studeren:	Bedrijfskunde,	Bouwkunde,	Bedrijfskunde
Baan:	Dictatenverkopers	Verdiend:	fl. 10,- per uur



In de rubriek 'Wat schuift 't?' doen Miguel Alvarez en Rob Schram elke week verslag van de bijbaantjes waarmee studierend Eindhoven het hoofd financieel boven water tracht te houden.

# Intro '97: baltsen, zuipen, zingen en weer huiswaarts

Volgens de dikke Van Dale kan het werkwoord lubben 'castreren' betekenen. Maar als we het over het lubben van studenten hebben, gebruiken we het in het algemeen in de betekenis van 'overhalen', oftewel 'overtuigen ergens lid van te worden'.

Als de nieuwe eerstejaars van het station naar het auditorium wandelen, worden ze opgewacht door een bonte mengeling van sport-, studenten-, en cultuurverenigingen. Die hebben jaarlijks een bepaalde instroom nodig om hun club draaiende te houden. Daarom staan ze allemaal in even opvallende kleding even opvallende folders uit te delen. De eerstejaars rest niets anders dan murw het promo-verhaal aan te horen.

De meesten zie je echter denken: 'Eerst de kat maar eens uit de boom kijken, zien hoe het met de studie verloopt en pas dan over een eventueel lidmaatschap nadenken'.

De introcommissies van de verenigingen hebben een week de tijd om uit leggen waarom een lidmaatschap toch het nuttige met het aangename kan verenigen.

Hoe verliep na dit jaarlijkse baltsgedrag van verenigd Eindhoven de Intro '97 verder voor de eerstejaars, de introcommissies, de bierleveranciers en de organisatoren? Een verslag van een turbulent weekje.

## Intro-coördinatoren Hovers en Weijers zijn tevreden

Voor intro-coördinator Maarten Hovers begint de Intro '97 al in oktober '96. Dan gaan namelijk al de werkgroepvergaderingen van start. Hovers: 'We gaan met alle Bunker-, studie-, sport- en cultuurverenigingen om de tafel zitten om de plannen door te spreken. Deze zijn gebaseerd op het programma van vorig jaar en de ideeën die we zelf hebben. Vervolgens worden er commissies samengesteld, die de daadwerkelijke arbeid moeten gaan uitvoeren.'

Volgens Hovers willen alle verenigingen in het begin dat de eerstejaars voor de volle honderd procent van hun tijd bij hun club komen te zitten. Dat is natuurlijk niet echt realistisch. Daarom wordt de kostbare eerstejaars-tijd netjes verdeeld onder de diverse verenigingen. Zo lopen de 'feuten' maandag en dinsdag rond op de faculteiten. De avonden zijn voor de studentenverenigingen, die zich bovendien op dinsdagavond in het auditorium mogen presenteren. De sportverenigingen komen aan bod op de sportmarkt en het sporttoernooi. En voor cultuur is de donderdag ingericht.

### Herenakkoord

Een paar jaar geleden hebben alle verenigingen een 'herenakkoord' gesloten, om niet in elkaars vaarwater te gaan vissen. Bunkerverenigingen blijven weg op de sportmarkt en de sportverenigingen laten zich niet lubbend zien op de dinsdagavond en op de

door  
Maurice  
Schaecken

Maarten Hovers, student bedrijfskunde, had zijn stage achter de rug en wilde nog wat leukes doen voor zijn afstuderen zou beginnen. Hij zag de advertentie voor intro-coördinator en besloot er op te reageren. Zijn medestudent Jaap Weijers liep al langer rond met de gedachte iets groots en leukes te organiseren. Ze rolden allebei door de procedure en werden collega's.



De Cantus, de noviteit van vorig jaar, werd dit jaar geprolongeed in de Mensa. Met maar liefst 1300 liter bier werden de schorre kelen vrijdag gesmeerd. Foto: Bram Saeys

sociëteiten. Volgens Hovers heeft bijna iedereen zich hier vrij goed aan gehouden dit jaar. Alleen over roeivereniging Thêta is hij minder te spreken: 'Die hebben tegen de afspraak in op de Bunkermarkt mensen gevraagd om bij hen te komen roeien.'

Een andere vereniging waar Hovers niet zo tevreden over is, is Nargileh. 'De laatste jaren werd dit dinsdagavond-onderdeel maar slecht ontvangen.' De presentatie van de drie studentenverenigingen

Demos, ESC en SSRE en het borrelgenootschap Nargileh viel niet goed. We hebben de verenigingen dit jaar een laatste kans gegeven. Demos, ESC en SSRE hebben hun best gedaan en - de één beter dan de andere - goed gepresteerd. Alleen Nargileh bleef ons inziens onder de maat.'

### Foodfight

Een nieuw onderdeel binnen de Intro speelde zich af op de oevers van de Dommel: een gezamenlijke barbecue op donderdagavond gevolgd door een film op een groot (20 bij 12 vierkante meter) scherm. De introcommissie wil namelijk de eerstejaars zoveel mogelijk op het TUE-terrein houden. Vandaar deze activiteit na het stadsprogramma van donderdagmiddag. Om de eerstejaars terug te 'lokken' richting campus. 'Zeer geslaagd', aldus Hovers, 'alleen een foodfight dreigde nog wat roet in het eten te gooien. De man van de film dreigde op te stappen omdat hij vreesde dat zijn dure apparatuur onder de mayonaise zou komen.

Het bedaren van de menigte en een bliksemactie om dranghekken te halen zorgden ervoor dat de



film toch nog door kon gaan.' De Cantus, een noviteit van vorig jaar, is geprolongeed. Dit jaar niet in een tent, maar in de Mensa. Het betekende wel het nodige werk. Een half uur voor het begin zaten er nog mensen te eten, en een half uur na het einde zou de Mensa weer op een restaurant moeten lijken. Weinig tijd dus, om alles op te zetten en af te breken. 'We hebben maar liefst negenhonderd kaartjes verkocht. Het paste allemaal net. We hebben er

De intro-coördinatoren Martijn Hovers (links) en Jaap Weijers tijdens het Intro Cultuurfestival donderdagmiddag op het Stratumseind. Foto: Bram Saeys

een groot feest van gemaakt. Je hebt dan wel een goede ordedienst nodig om de zaak in bedwang te houden', verklaart Hovers tot slot.

## Intro in cijfers

- \* Financieel:
  - Kosten Intro: ± fl. 200.000
  - Bijdrage per eerstejaars: fl. 85,-
- \* Studentenaantallen:
  - Aantal eerstejaars: ± 1000
  - Aantal vrouwelijk eerstejaars: ± 160
  - Aantal meisjes bij nieuwe opleiding BMT: 27
  - Aantal meisjes bij E: 1
- \* Inschrijvingen bij de drie grote studentenverenigingen:
  - SSRE: 90
  - Demos: 68
  - ESC: 63
- \* AOR:
  - Aantal manuren achter de bar: 625
  - Aantal gesneuvelde glazen: 600
- \* Bieromzet tijdens de Cantus:
  - 26 x 50 liter = 1300 liter
- \* Barbecue:
  - 1400 karbonades, speklappen, worsten, hamburgers
  - 600 stokbroden
  - 300 kg huzarensalade
  - 100 kg barbecuesaus, knoflooksaus
- \* Aantal T-shirts:
  - 1250 voor Kroegentocht
  - 50 voor Cultuurfestival
  - 50 voor Cantus
  - 20 voor Centrale Post
  - 10 voor Introkrant
  - 2 voor intro-coördinatoren

De 'bierwagen' van Elektrovereniging Thor. Foto: Bram Saeys



# 'Paniek! Ik heb wallen onder mijn ogen'

Anneke Vervoort koos samen met haar tweelingzus voor de studie Bouwkunde. 'Een stukje techniek en stukje creativiteit', zo motiveert ze haar keuze. Een tweeling samen in één introgroep, dat zagen ze niet zitten: 'We wilden eens apart.' Daarom zetten ze op maandag meteen de stoelendans rond introgroep B14 in werking. Zus eruit, Pre-intro-vriendin Irene Baarsen erbij. Die twijfelde eerst nog tussen Geneeskunde en Bouwkunde. Maar het feit dat ze uitgeloot werd voor de eerste studierichting deed haar in Eindhoven belanden. Samen met de rest van B14 en 'intropapa & -mama' Bas en Franka begint de 16-koppige groep aan een vermoeiende week.

door  
Maurice  
Schaecken

Anneke komt uit Schijndel en wil in het begin even de kat uit de boom kijken. 'Ik begin met op en neer te reizen.' Een eventueel verenigingslidmaatschap en kamers komen later misschien wel. Irene zag de reistijd van en naar het Gelderse Duiven niet zo zitten. Een advertentie in het *Eindhovens Dagblad* leverde haar een kamer in een studentenhuus op. Het verenigingsleven lonkte daarom meer. 'Ik wilde wel bij een sportclub, maar per se niet bij een studentenvereniging. Voor de introweek twijfelde ik nog tussen ESAC en Asterix. Het is uiteindelijk de atletiekvereniging geworden.'

## Vlaai

De aanloop tot een bouwkundige carrière van B14 begint op maandagmiddag met de tentenbouwwedstrijd. De groep maakte hun tent in de vorm van een vrachtwagen. De bedoeling: het maken van een waterdichte con-

structie. Een stevige straal water zorgt voor de proef op de som. 'Het bouwen vonden we wel leuk, alleen het testen ging wat te fanatiek. Ik zat helemaal onder de modder', klinkt het verontwaardigd.

Maar als de groep 's avonds en 's nachts de Bunker bezoekt is het leed al weer geleden: 'Het leukste van allemaal. Jammer dat dit door het jaar heen niet kan.' De groep maakt een rondgang langs de verenigingen. Vervoort en Baarsen zagen het bij Demos wel zitten. Samengevat: 'Gezellig en leuke muziek.' Toch besluit de groep haar biezen te pakken. De 'lubbers' van Demos bleken wat te opdringerig voor de groep. 'We zijn maar naar de SSRE gegaan.' De kleine wijzer staat al bij de drie als de dames hun bed opzoeken.

Opstaan de volgende ochtend gaat nog wel, de wekker doet 'n werk. Toch komen de dames iets te laat op de ontbijt-afpraak. 'We hebben de deal gemaakt dat je op vlaai moet trakteren als je echt te laat komt.' B14 heeft geen dag zonder vlaai gezeten. De groep

Anneke Vervoort (rechts) en Irene Baarsen tijdens de Cantus op vrijdag. Foto: Bram Saeys



dwaalt de hele dag over het TUE-terrein. Instantie-tocht, sportmarkt en 's avonds de presentatie van de studentenverenigingen: 'Alleen de SSRE was wel leuk.' Ook dinsdagnacht maakt de groep haar rondgang door de Bunker. De nacht eindigt als het al lang licht is.

## Ontgroening

Woensdagochtend voor de spiegel. Paniek! Er zitten wallen onder de ogen. Het ontbijt schiet er bij in. 's Middags bezoekt de groep het sporttoernooi. En gaan ze roeien bij Thêta. 'Leuk. We moesten nog wat wiebelen om te laten zien dat de boot niet om kon slaan.' De huizenocht 's avonds werd 'geskipt'. Daarom stond B14 al om kwart over negen bij de eerste kroeg van de Kroegentocht. 'Dat was niet zo leuk. Het was er veel te rustig.' Het pullenfestival

daarna kon de goedkeuring van de dames wel wegdragen. Alleen: 'Ik heb m'n pul laten vallen en ik kreeg geen nieuwe. Weg aandekken', pruilt Baarsen. De dames besluiten het niet zo laat te maken: 'al' om half vier wordt het bed opgezocht.

Donderdag, uitslaapdag. De afspraak om bijeen te komen staat op 11.30 uur. We hebben de hele dag rondgehangen op het Stratumseind. Trijntje (Oosterhuis) viel wat tegen en tot overmaat van ramp bleek ook nog de fiets weg. 's Avonds verzamelen alle groepen zich aan de Dommel. Eerst voor de BBQ en daarna film als toetje. De barbecue bleek al snel uit te lopen op een veldslag tussen de verschillende faculteiten. 'De foodfight kwam wat te vroeg, we hadden nog honger.' Vervoort en Baarsen besluiten hun diner maar onder een tafel op te

eten, terwijl boven het blad de stukken vlees nog in het rond vliegen.

De film 'Twister' maakt veel indruk. Vooral omdat de dames achterin tegen de speaker die de wind weergeeft geplakt zitten. 'We hebben continue in de storm gezeten.' Donderdagnacht duurt tot zeven uur 's ochtends.

Ook vrijdag is een uitslaapdag. Om half elf wordt de groep bij de Irish Pub verwacht. Maar die afspraak halen de dames niet. 's Ochtends bij *Cursor* evalueren Vervoort en Baarsen de wat hun betreft geslaagde week nog even. 'Ik had wat meer ontgroening verwacht, maar dit is beter. We zaten ook in een erg leuke groep, de meeste bleven erg lang in de Bunker hangen. Je leert veel mensen kennen. De TUE wordt zo steeds kleiner.'

# 'Vrijdag kunnen we eindelijk zelf eens zuipen'

Vrijwel iedere studentenvereniging heeft de Intro aangegrepen om zichzelf te promoten. 'Think Global, Act Local', 'Ad Absurdum', 'Walking On Sunshine'. De leuzen waaronder actief 'gelubt' werd door respectievelijk het E.S.C., Demos en het SSRE. Het 'lubben', het bedenken van leuzen en het organiseren van de verenigingsactiviteiten tijdens de Intro; allemaal werk voor de diverse promotiecommissies van de verenigingen. Joris Vermunt en Henk-Jan Willems zaten allebei bij Demos in de promotiecommissie. Vermunt als voorzitter, Willems als verantwoordelijke voor de promotiefilm die 's nachts bij Demos op de muur werd geprojecteerd. Beide hadden vrijdag nog fut genoeg voor een gesprek met de *Cursor*.

door  
Miguel  
Alvares

Het idee voor de promotiefilm kwam vorig jaar al op tafel, maar toen was het een beetje aan de late kant. Daarom is het toen niet gelukt. Jammer, want het leek wel een originele manier om mensen te bereiken', aldus Henk-Jan Willems. 'Dit jaar hebben we alles goed op een rijtje gezet. Het heeft heel wat nachtelijke uurtjes gekost, het zoeken van sponsors en het maken van de projecties. Vooral op het laatst was het echt erop of eronder. We hadden al

contracten afgesloten en het moest dus doorgaan. Het werd een *last minute job*, maar het is gelukt.' Joris Vermunt legt uit hoe de promotiecommissie werkt: 'De commissie bestaat uit zes personen. Je begint van tevoren met het brainstormen over een goede leuze. We hebben 'Ad Absurdum' gekozen omdat het in het Demoslied zit. Daarna ga je op zoek naar een logo. Iets dat wel leuk is, maar toch niet al te speels.' 'Ja, geen bloemetjes en zonnnetjes', komt Willems tussenbeide. Vermunt vervolgt: 'Daarna komt het introprogramma. Openen met de maandagstunt bij het Limbopad. Daar proberen we alvast wat naamsbekendheid te krijgen.

Hoe later op de avond, hoe schoner het volk. Schuimparty bij Demos. Foto: Bram Saeys



Dinsdag viel er niet veel te doen in verband met de forumdag op de universiteit. We hadden 's avonds wel een schuimfeest. Dat houdt zoveel in als dat we de benedenbar volgooien met schuim. De zoi daarvan opruimen gaat met behulp van jarenlange ervaring en tegenwoordig ook nog met een pomp.' Demos organiseerde verder nog funboksen op woensdag, waarbij

de introgangers hun onvermijdelijke frustraties met grote bokshandschoenen mochten afreageren op hun intropapa's en -mama's. De afsluitende vrijdag noemen Vermunt en Willems de dag dat je eindelijk ook zelf eens goed kunt zuipen. Vermunt: 'Tijdens de Intro is het gewoon bikkelen als je in de introcommissie zit. De week voor en tijdens de Intro ben je fulltime

in de weer. Pas in de late uurtjes, als de band naar huis is en er even niks meer georganiseerd hoeft te worden, kan je zelf gaan genieten. Maar de volgende dag moet je er weer vroeg bij zijn. We zijn ruim een half jaar bezig geweest met de organisatie van deze Intro. Het is nu vrijwel achter de rug en het is allemaal goed geslaagd. Dat geeft een goed gevoel.'



# AOR-voorzitter Roozen gesloopt na Intro

door  
Miguel  
Alvares

Vrijdagochtend was Roozen compleet uitgeteld. 'Robert? Die legt nou ergens in een coma', wist één van zijn collega bestuursleden te vertellen. Logisch, eigenlijk. De AOR begon de zondag voor de Intro al met het weggeven van een gratis fust voor de introbegeleiders. En daarna begon de introweek pas echt.

Roozen vertelt: 'Op maandag Funky Cocktails, dinsdag Speciaal Bierfestival, woensdag Bier-elastieken. Donderdag hebben we niets bijzonders gedaan, gewoon

de donderdagavond. Maar toen was ook alles vol hier. De tent, de trap, binnen kon je bijna niet meer ademen, zo druk en heet was het.' Ook vrijdagavond topdrukt bij de AOR. Onder andere introbegeleiders die nog één keer zonder introkids wilden gaan stappen hebben de AOR tot negen uur 's ochtends bezet gehouden. Daarna konden de AOR-medewerkers reeds om elf uur 's ochtends beginnen met het opruimen van de overblijfselen van het festijn. 'Wij hebben bewust geprobeerd om aan de eerstejaars over te brengen hoe het er hier in de AOR normaal aan toe gaat', aldus Roozen. 'Van cocktails op maandag tot rocknight op vrijdag. Daarnaast hebben we ook nog wat optredens gehad zoals Pig Meat op dinsdag en een aantal beginnende bands op vrijdag.' Het corps had Volumia! gehuurd, bij het Intro

Robert Roozen, voorzitter van het AOR-bestuur, heeft zelf de Intro nauwelijks bewust meegemaakt. Daarvoor had hij geen tijd. Dinsdag en donderdag liep hij in zijn hoedanigheid als verantwoordelijke voor het reilen en zeilen in de Bunker de hele tijd met een mobilfoon rond. Op andere dagen moest hij in de AOR zelf aanwezig zijn. 'Maar', zegt hij, 'daar kies je uiteindelijk zelf voor.'

Cultuurfestival stond Total Touch op de planken. Maar het AOR heeft dit jaar geen geld uitgegeven aan het betalen van dure optredens. Roozen: 'Je kan natuurlijk tienduizend piek neertellen en hier Herman Brood neerzetten. Maar we willen ook nog de prijzen hier niet zo goedkoop als normaal houden. Er werd beweerd dat Pig Meat de zaal goed vol zou krijgen en dat is ook gebeurd. Waarom zou je dan een enorm geldbedrag neertellen voor een bekendere band?'

## Geluidsmeter

Roozen is redelijk tevreden over

het uiteindelijk verloop van de Intro. 'Er zijn natuurlijk wat kleine dingetjes misgegaan. Een afgebroken autoantenne ergens en een vernield hekje. Vervelend, maar die dingen gebeuren nu eenmaal. Bij de AOR zelf hebben we woensdag nog met een geluidsmeter rondgelopen om het geluidsniveau beneden de norm te houden. We hadden toen een klacht van de politie en de Milieudienst gehad. Verder hebben we donderdagnacht de politie gebeld om twee stennischoppers op te komen halen, maar die zijn uiteindelijk uit eigen beweging vertrokken.'

De Intro is voorbij en de AOR start nu weer haar gewone routine.

Roozen preekt nog even voor eigen parochie. 'We starten per september met een nieuwe actie. 'Blauwtje' noemen we het voorlopig. Als je tussen negen en elf zes pilsjes haalt, krijg je een groot glas gratis.' Behalve als lokkertje moet de actie er volgens Roozen voor zorgen dat de AOR financieel zo dicht mogelijk tegen de grens aandraait. 'De AOR is tenslotte niet bedoeld om winst te maken.'

Op de vraag waarom een student ervoor zou kiezen om naar de AOR te gaan in plaats van bij één van de studentenverenigingen lid te worden, heeft Roozen een kort maar krachtig antwoord: 'Omdat wij er voor alle studenten zijn.'

# Hoe neem je eerstejaars in de boot?

door  
Maurice  
Schaeken

Hoe volleybal of voetbal gaat, weten de meeste eerstejaars wel. Roeien is een heel ander verhaal. 'De meeste eerstejaars hebben nog nooit een roeiboot van dichtbij gezien', aldus Wehmeijer. 'Het is daarom belangrijk om ze naar onze loods te krijgen, om een stukje te gaan varen.' Met alleen praten en stoere verhalen ophangen bereik je volgens Wehmeijer niks. 'We willen dat ze zelf overtuigd raken dat ze lid willen worden. Een onwillig lid is geen lid. Als mensen het gevoel hebben erin geluisd worden zijn ze zo weg.'

## Basiscursus

Thêta's introcommissie probeert zoveel mogelijk eerstejaars te interesseren om deel te nemen aan de zogenaamde 'basiscursus', een zes weken durende periode waarin de roei-leren de eerste beginselen onder de knie proberen te krijgen. De laatste jaren weet Thêta zo'n honderd eerstejaars te interesseren voor deze basiscursus. Na de anderhalve maand durende stoomcursus roeien, beslissen de cursisten of ze lid blijven of niet. 'We houden per jaar zo'n tachtig nieuwe leden over', rekt Wehmeijer voor. De intro-voorbereidingen voor de roeiers begint al als sommige nieuwe studenten nog niet eens besloten hebben wat ze willen gaan studeren. Zo rond kerstmis. Dan wijst het bestuur een voorzitter voor de introcommissie aan. Gezamenlijk gaan ze op zoek naar de andere leden van de IC.

De ledenlijst van roeiclub Thêta telt ongeveer driehonderd namen. Daarmee is ze één van Eindhoven's grootste studentenverenigingen. Om zo'n organisatie draaiende te houden moet je natuurlijk wel iedere jaar de nodige nieuwe leden kunnen verwelkomen. Hier ligt de taak van Thêta's 13-koppige introcommissie. Onder leiding van Jeroen Wehmeijer proberen zij zoveel mogelijk introlopers 'de boot in' te krijgen.



De Thêta-loods met op de voorgrond een klein deel van de gewraakte straatbeschildering. Foto: Bram Saeyns

'We zoeken een dwarsdoorsnede van de vereniging, je moet een verhaaltje kunnen houden en weten wat er op de club speelt', motiveert Wehmeijer de keuze. De leden van de IC organiseren de activiteiten rond de introweek en het kennismakingskamp twee weken later ('geen ontgroening', benadrukt Wehmeijer). Daarvoor is natuurlijk geld nodig. 'We houden voor de mensen een workshop 'sponsoring lubben'. Het is best moeilijk ergens op af te stappen

met 'ik wil wat van jou'. Ook krijgen de IC'ers een workshopje 'lubben'. Als het geld eenmaal binnen is, kan het uitgeven beginnen.

## Herenakkoord

'Het weekend voor de Intro beginnen de voorbereidingen. Op zondagnacht is met gele verf ('op water-basis') de route naar Thêta aangegeven. Wehmeijer: 'Dat doen we ieder jaar. Alleen dit jaar wer-

den we, toen we net klaar waren, klemgereden door drie politiewagens. We vonden dat we het gewoonrecht aan onze zijde hadden, maar de politie was het daar niet mee eens.' Het muisje kreeg nog een staartje toen donderdagochtend de gemeente op de stoep stond, met de eis het voor twee uur schoon te hebben. 'Anders zouden zij het doen, tegen betaling', klonk het dreigend. Uiteindelijk kregen de Thêtanen nog respijt. Traditiegetrouw blijkt

de verf moeilijker te verwijderen dan van te voren ingeschat.

De rest van de week proberen de roeiers daar te zijn waar ook de eerstejaars zich begeven. Overdag op de TUE en 's avonds in de Bunker. Maar met één verschil: alleen als de zon schijnt kunnen de potentiële leden aangesproken worden, maar als die onder is niet meer. 'Er schijnt een schimmig 'herenakkoord' te bestaan', zegt Wehmeijer. 'Dat er overdag niet door de studenten- en 's avonds niet door de sportverenigingen geluid wordt, of zo.' Volgens Wehmeijer heeft Thêta zich daaraan gehouden. 'Wij hebben met het E.S.C. afgesproken dat we 's avonds bij hun op de sociëteit mogen komen, bij Demos heeft er niemand moeilijk over gedaan. Alleen het SSRE begint te huilen als je in je gele overal binnenkomt.'

Overigens stoort Wehmeijer zich er wel aan dat er onderscheid bestaat. Studentenverenigingen die op de sportmarkt komen wordt geen strobreed in de weg gelegd, maar als wij over de Bunkermarkt wandelen, stappen er boze Stik'ers op je af met: 'Wil je ons kwaad maken, waarom hou je je niet aan het herenakkoord?'. Wehmeijer klaagt dan ook over deze vage afspraak: 'Sportverenigingen krijgen de dagdelen. Maar het programma zit zo vol, dat de eerstejaars dan helemaal geen tijd hebben om naar de loods te komen.'

---

# 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

### Wijzigingen collegerooster herfst

TM 4.1, di 5+6, OK910; wordt di 1+2 PAV P4  
WS5 3.1, wo 1+2, 2A080; wordt wo 5+6 AUD 8  
WS5 1.1, vr 4e, 2H010; wordt 3e u. in HG 6.09  
WSK 4.1, do 1+2, 2S380; vervalt  
W 4.1, ma 1+2, 4T700; vervalt  
WMT 4.1, ma 1+2, 4T700; vervalt  
E5 2.1, ma 3+4, 5F080; wordt AUD 11, maar 20/10: EH 2.23  
E5 2.1, do 1+2, 5F080; wordt AUD 12  
E5 3.1, ma 3+4, 5F080; wordt AUD 11, maar 20/10: EH 2.23  
E5 3.1, do 1+2, 5F080; wordt AUD 12  
E 4.1, di 1+2+3, 5N330; wordt di 2+3+4 RC k1; 28/10+11/11: PAV NP 17  
IT 4.1, di 1+2+3, 5N330; wordt di 2+3+4 RC k1; 28/10+11/11: PAV NP 17  
T5 2.1, vr 3+4, 6C242; is voor Blok B  
T 4.1, wo nm, 6S290; STO.191 wordt 491  
T 4.1, vr 1+2+3, 6Y070; m.i.v. 12/9  
B5 3.1, wo 1+2+3, 0Z130; PAV P2 wordt AUD 9  
IN5 3.1, vr 2+3+4, 2M350; is voor Blok A  
IN5 1.1, ma 1+2, 5A010; EH, maar 20/10: PAV L10  
IN5 1.1, vr 3e, 5A010; AUD 5, maar 17/10: AUD 7  
IN5 1.1, vr 3e, P-col; wordt 4e u. in AUD 6, maar 17/10: AUD 7

### Cursussen Rekencentrum

Het Rekencentrum geeft cursussen voor medewerkers en studenten van de TUE en voor externen. Men kan eraan deelnemen als men zich inschrijft. Studenten betalen alleen voor de kosten van de gebruikte materialen. Medewerkers en externen betalen een tarief zoals beschreven in de cursusbrochure.

In het eerste trimester 1997/1998 worden gegeven:

- LaTeX: 5 middagen; 1, 2, 4, 8, 9 september
- SPSS: 4 dagen; 5, 12, 19, 26 september
- C++: 4 dagen; 24 september, 1, 15, 22 oktober
- het gebruik van Windows 95: 3 ochtenden; 13, 14, 16 oktober
- kennis maken met WWW: 2 middagen; 16, 17 oktober
- WWW-pagina's maken: 3 middagen; 20, 21, 23 oktober
- Word basis: 3 ochtenden; 20, 21, 23 oktober
- Excel: 3 ochtenden; 27, 28, 30 oktober
- Java: 4 dagen; 29 oktober, 5, 12, 19 november
- Access: 3 ochtenden; 3, 4, 6 november
- Matlab: 2 middagen; 10, 11 november
- PowerPoint: 2 ochtenden; 10, 11 november
- Groupwise: 2 ochtenden; 17, 18 november

Inschrijfformulier en cursusbrochure zijn verkrijgbaar bij Cursusbureau Rekencentrum, portiersloge, tst. 2220.

### Certificaat Technisch Management

Het certificaat Technisch Management is een aanvullend 600-uren opleidingsprogramma, bestemd voor studenten van alle studierichtingen (behalve BDK en TEMA). Deze studenten kunnen zich met dit programma op een positieve wijze profileren door hun technische studie aan te vullen met enkele bedrijfskundige en maatschappelijke basisvakken.

Het komend trimester worden de volgende vakken onderwezen die passen binnen dit programma: Bedrijfseconomie (1A150); Organisatiepsychologie (1J170); Techniek en Arbeid (0A020); Technology Assessment 3/Evaluatie van technologiebeleid op bedrijfsniveau (OK030); Bedrijfskundige aspecten van informatiesystemen (1B170); Goederenstroombeheersing (1C120); Human factors in safety and reliability (1J180). Studenten die aan dit programma willen deelnemen, dienen zich aan te melden bij de onderwijsadministratie BDK, PAV A 40a, tst. 2190. Informatiebrochures zijn verkrijgbaar bij alle studentenadministraties.

### Menselijke Perceptie en Communicatie (OH010)

Het college van dit vak op dinsdag 2 september vervalt. Het college begint dus op dinsdag 9 september.

### Ontwerpmethodologie Product en Beleid (OE140)

Als studiemateriaal voor dit vak zal tevens de syllabus Ontwerpmethodologie voor TEMA (OK970) gebruikt worden (september 1993, prof.dr. A. Sarlemijn en dr. M.J. de Vries).

### Logica 1 (OL800)

Tijdens dit keuzevak voor alle faculteiten worden zowel fundamentele als praktijkgerichte vragen behandeld: 'Wat is een logisch systeem?', 'Hoe weet je of een systeem geschikt is voor een bepaald doel?', 'Kunnen we met een logisch systeem redeneringen in de natuurlijke taal analyseren?'

Het college start op dinsdag 2 september het 3e en 4e uur in AUD 13. De docenten zijn prof.dr. A. Sarlemijn en dr.ir. L. Royakkers (tst. 4693/4753).

## BOUWKUNDE

### Aluminium Constructies (7P880)

Dit trimester wordt dit vak weer gedoceerd. Hierin wordt aandacht besteed aan velerlei aspecten van het bouwen met het materiaal aluminium. Het college wordt verzorgd door prof.ir. F. Soetens en ir. B. van den Hove (vakgroep BKO). Het college is bedoeld voor alle bouwkundestudenten en is ingepland als een vierdejaars-college. Vereiste voorkennis is het vak Staal 1 (7P250). Een excursie naar ALCOA in Drunen (vervaardiging halffabrikaten) maakt, bij voldoende belangstelling, tevens deel uit van het programma.

### Duurzaam Bouwen (7S660)

Dit vak bestaat hoofdzakelijk uit een oefening met het computerprogramma Sima Pro, waarbij vergelijkende LCA-berekeningen worden uitgevoerd op een bouwdeel. Hierdoor komen de invloeden op de milieubelasting door ontwerpwijzigingen tot uiting. Door het beperkte aantal beschikbare computers en de capaciteit van het netwerk kunnen niet meer dan twintig studenten worden toegelaten. Deze zullen werken in groepjes van twee. Aanmelding kan geschieden door invulling op een intekenlijst op het secretariaat van FAGO, HG 11.77. Het college begint op maandag 1 september. Aanbevolen literatuur: LCA voor beginners, handleiding milieugerichte levenscyclus-analyse, te koop bij Legenda (fl. 7,50). Bij het eerste college worden verder een reader en een speciale handleiding voor Sima Pro uitgereikt. Studiepunten voor dit vak: 2, deze tellen voor honderd procent mee voor het TDO certificaat. Meer info: ir. J. de Hoog, tst. 2273, HG 11.42, prof.ir. N. Hendriks, tst. 2930, HG 11.72.

### Eindcolloquium

- J. Eikelenboom ('Centrale as Amsterdam-Noord') donderdag 4 september, 15.00 uur, Videoroom HG 4.95.

## ELEKTROTECHNIEK EN INFORMATIETECHNIEK

### Practicum Regeltechniek 2

Het practicum behorende bij het vak Regeltechniek 2 (5J093) wordt niet verroosterd. In principe is gedurende het gehele najaarstrimester de zaal met de practicum-opstellingen geopend en kan men zelf kiezen wanneer men wil werken. Nadere uitleg en verstrekking van de practicumhandleidingen en opdrachten zal plaatsvinden tijdens het eerste college Regeltechniek 2 op dinsdag 2 september. Info: W. Hendrix, EH 4.03, tst. 3309.

### Stagevoordracht

- D. Cornelissen ('Parameterextractie voor het BSIM3V3-model') donderdag 4 september, 14.00 uur, EH 6.01.

## TECHNISCHE NATUURKUNDE

### Voortgezette Quantummechanica (3N130)

Dit vak begint niet op maandag 1 september, maar op maandag 22 september.

### Practicum Natuurkunde

Iedereen die deel wenst te nemen aan het tweedejaars N-practicum (3B063), de Oefeningen Laboratoriumtechniek, de Bibliotheekinstructie, het Practicum Dataverwerking & -verwerking (3B503), het Practicum Elektronika 2 (5F073), dient zich hiertoe vóór 8 september door middel van een inschrijfformulier aan te melden bij de 2e-jaars practicum-administratie. De inschrijfformulieren zijn ook daar te verkrijgen: NL B 03.

## TECHNOLOGIE MANAGEMENT

### TECHNISCHE BEDRIJFSKUNDE

### Warehousetechnologie (1T061)

Vanaf woensdag 3 september zal op het 2e en 3e uur in PAV J17 dit keuzecollege als hoor/werkcollege worden gegeven. Indien het aantal deelnemers dat noodzakelijk maakt, zal vanaf 25 september de totale groep gesplitst worden en zal een parallelgroep verder gaan op donderdag het 3e en 4e uur in PAV U46. Een intekenlijst hangt op het secretariaat van de vakgroep IDL (PAV E5). Als voorkennis wordt verwacht Modelbouw (1C150), Kansmodellen voor BDK (2S230) en Inleiding IDL (1T030). Voldoende resultaat voor een tussentoets over theorie is voorwaarde voor toelating tot het werkcollege. Aanwezigheid tijdens werkcolleges is verplicht. Info: ir. A. Geenen, PAV E13, tst. 2198.

### Bedrijfskundige aspecten van hergebruik (1C140)

Dit college start op maandag 1 september, 13.30-15.30 uur, in PAV U46. Op het mededelingenbord van de vakgroep LBS, voor in de F-vleugel, hangt een inschrijffijst voor studenten die dit college willen volgen. Het aanmelden voor tentamens dient te gebeuren bij de Centrale Studentenadministratie.

### Management Game (1A053)

Management Game (1A053) wordt gespeeld in het herfsttrimester in de periode 23 september t/m 7 november. Het spelen zelf gebeurt op vijf spelmiddagen, steeds op een vaste weekdag (dinsdag, woensdag, donderdag of vrijdag van 13.30-17.15 uur) in de kalenderweken 39, 40, 43, 44 en 45. Iedere deelnemer is verplicht op alle spelmiddagen de hele middag aanwezig te zijn. Toegelaten worden alleen degenen die het tentamen EB (1A170) of EB&M (1A040) met goed gevolg hebben afgelegd. Men kan zich tijdens de eerste collegeweek zowel individueel als groepsgewijs (max. 6 personen) aanmelden via een inschrijfformulier dat kan worden afgehaald bij het secretariaat van de vakgroep BM (PAV J-vleugel). De aanmelding sluit op maandag 8

september 17.00 uur. De definitieve groepsindeling wordt uiterlijk woensdag 17 september bekend gemaakt via het publicatiebord van de vakgroep BM bij de vijver. Van deze indeling kan niet worden afgeweken.

#### **Inleiding in de gezondheidszorg (1Z170)**

Tijdens het herfstsemester verzorgt de vakgroep Organisatiekunde dit keuzevak. De intekenlijsten hangen in de gang bij het vakgroepsecretariaat van Organisatiekunde, PAV U35. Het aanmelden voor tentamens moet nog steeds bij de Centrale Studentenadministratie gebeuren.

#### **Human factors in safety and reliability (1J180)**

In het komende herfstsemester wordt dit Engelstalige keuzevak gegeven als blok cursus op 2, 4, 9, 11, 16 en 18 september, het 2e, 3e en 4e uur in PAV U46. Inschrijven zo snel mogelijk via de intekenlijst op het bord bij het secretariaat van de vakgroep Technologie en Arbeid (PAV U13). Het cursusmateriaal kan op het eerste college à fl. 25,- verkregen worden. Nadere informatie is te verkrijgen bij de docent dr. T. van der Schaaf, PAV U8, tst. 4380.

### **TECHNIEK EN MAATSCHAPPIJ**

#### **TCO-onderzoeksproject**

Voor studenten die dit trimester willen beginnen met het TCO-onderzoeksproject wordt op woensdag 10 september van 11.30-12.30 uur in TM 0.16 de projectenmarkt gehouden. Hier worden de projecten gepresenteerd en kun je je inschrijven. Info: Yvonne Slangen, DG 0.24.

#### **Statistiek 2 voor TEMA (2S190)**

Over dit vak wordt dinsdagochtend van 8.45-13.30 uur college/instructie gegeven in PAV J.17 door de docenten Van der Laan en Jeurissen.

#### **Verhuizing onderwijsadministratie/studie-adviseur**

De onderwijsadministratie TEMA en de studie-adviseur zijn verhuisd naar resp. PAV A41 (achter de vijver) en PAV A5 (de tweede gang inlopen aan de rechterkant van de portiersloge).

#### **Roosters**

De roosters voor de ouderejaars TEMA-studenten met belangrijke aanvullende info over onder meer verschuivingen van vakken ten opzichte van vorig studiejaar liggen klaar bij de onderwijsadministratie TEMA, PAV A41.

#### **Tussenvoordracht**

- B. Rijpers ('Het imago van buurten') woensdag 3 september, 10.00 uur, TM 1.07.

### **SCHEIKUNDE TECHNOLOGIE**

#### **Corrosie & Galvanische Processen (6Y070)**

In verband met afwezigheid van de docent wordt het eerste college hierover pas gegeven vanaf 12 september.

#### **Enkele toepassingen van de computer in de procestechnologie (6S290)**

Dit herfstsemester zal dit keuzecollege gegeven worden op de woensdagmiddag, 13.30-17.00 uur, STO 4.91. Dit keuzecollege levert 2 studiepunten op. In verband met het beperkte aantal plaatsen, dienen de studenten zich schriftelijk aan te melden. Onderwerpen: 'Parameters aanpassen m.b.v. het SAS pakket' door G. Mooiweer (Sara Lee/DE); 'Procesmodellering' door J. Geerts en G.J. de Laat (DSM), J. v. Schijndel (AKZO); 'Procesregeling' door T. Slijk, P. Vleeschhouwer (Dow Chemical); 'Stromingsimulatie' door prof. H. vd. Akker (TU Delft). Voor inlichtingen en aanmeldingen: ir. G. Mooiweer, STW 0.43, tst. 3721.

#### **Fysisch Organische Chemie (6C150)**

Vanaf dinsdag 2 september zal dit keuzecollege (2 SP, docent dr.ir. R. Janssen) worden gegeven. Doel van het college is een relatie te leggen tussen de structuur van organische moleculen en hun fysische en chemische eigenschappen. Onderwerpen die aan de orde komen zijn elektronenstructuur, correlatiediagrammen van organische reacties, elektronspin-resonantie aan radicalen, en fotochemie en fotofysica (spectroscopie) van organische moleculen. In het college wordt moleculaire quantummechanica gebruikt om chemisch en fysisch inzicht te ontwikkelen en toe te passen. Het studiemateriaal, bestaande uit een dictaat en oefenopgaven, zal tijdens het college worden uitgereikt. Plaats: STO 4.91; dinsdag 2e, 3e en 4e uur.

#### **Kwantumchemie (6H300)**

Vanwege de onregelmatige aanwezigheid van de docent is dit keuzecollege niet verroosterd. Het wordt echter wel gegeven. Geïnteresseerden wordt verzocht contact op te nemen met de docent dr. A. Jansen, STW 4.25, tst. 5037, e-mail: tjtatj@chem.tue.nl.

### **WERKTUIGBOUWKUNDE / BIOMEDISCHE TECHNOLOGIE**

#### **Composiet Materialen (4K520)**

Het college van dit vak van docent Peijs start op dinsdag 23 september, in plaats van dinsdag 2 september.

#### **Nauwkeurigheid van Machines (4U700)**

Het college van dit vak van docent Schellekens start op dinsdag 9 september, in plaats van dinsdag 2 september.

#### **Mechanica (4A130)**

Alle eerstejaars W-studenten dienen zich op dinsdag 2 september voor dit vak te begeven naar AUD 3 en niet naar de collegezaal van W-hoog.

#### **Optimaliseren van industriële systemen (4T700)**

Het college van dit vak op de maandagen 1e en 2e uur vervallen allemaal.

#### **Studentenadministratie verhuisd**

De studentenadministratie (dit heet nu onderwijsbureau) is verhuisd naar WH 1.6. Studenten kunnen hier dagelijks tussen 11.00 en 16.00 uur terecht. Het onderwijsbureau wordt bemand door Maureen van de Sande (hoofd), Maartje Nuijens (PGO-administratie) en Nicole Coppelmans-Reijpert (rooster- en studiegidscoördinatie, cijferinvoer).

#### **Afstudeervoordrachten**

- F. Schuurman ('Bepaling van de materiaaleigenschappen van composiet materiaal met behulp van gemengd numeriek/experimentele methodes') vrijdag 29 augustus, 10.00 uur, WH 0.05.
- E. Niessen ('Het transiëntgedrag van een drukgevulde scheepsdieselmotor') dinsdag 4 september, 11.00 uur, WL 1.4.

### **WISKUNDE EN INFORMATICA**

#### **Informaticastudenten vierjarig curriculum**

Het onderwijs van de vakken uit de trimesters 3.2 t/m 4.1 wordt dit cursusjaar nog eenmaal gegeven, of komt, soms in licht gewijzigde vorm, voor als onderdeel van het derde jaar van het vijfjarig curriculum. De volgende vakken uit trimester 3.1 worden echter niet meer verzorgd:

- Semantiek (2L280) en Systeemmodelleren (2L300) worden in november '97 en januari '98 voor het laatst getentamineerd.
- 2L300 mag worden vervangen door 2M310, zoals eerder meegedeeld, maar bij vervanging en afstudeerrichting IS kan de afstudeerdocent aanvullende eisen stellen.
- Aspecten (2L240) komt in licht gewijzigde vorm als 2M240 in het vijfjarig curriculum terug. 2M240 kan dan gebruikt worden als vervangend vak.
- Programmeeropdrachten: studenten die beide opdrachten 2L085 en 2L275 nog moeten doen, moeten dat doen door deel te nemen aan het programmeerproject 2M140 in het derde trimester van het vijfjarig curriculum. Studenten die slechts één van beide nog moeten afrekenen, moeten zich uiterlijk begin september melden bij de docent Hemerik (HG 6.40) of Philips (HG 6.45).

Nadere inlichtingen: de betreffende docent, of PPI-coördinator Van Gasteren, HG 6.86, tst. 5143, of PP2-coördinator Aerts, HG 7.85, tst. 2759.

# Marcello Mastroianni's laatste zijn er vier

'Kent u een vak waarin tientallen zich met je bezighouden, je van top tot teen verzorgen en je feliciteren zodra je twee woorden in de juiste volgorde achter elkaar uitspreekt?', zei Marcello Mastroianni in één van zijn zeldzame interviews. Hoewel hij zich 'lui' noemt, speelde Mastroianni in meer dan 150 films. Of hij nu een charmeur speelde, arbeider, verliefde sukkel, alterego van regisseur Fellini, verdwaasde alcoholist, journalist, schlemiel of gekwelde homo, het leek hem allemaal met evenveel gemak af te gaan. Wellicht vandaar dat hij daarom in zijn laatste film 'Trois vies et une seul mort' vier verschillende rollen voor zijn rekening nam, voor hij vorig jaar aan kanker overleed. De film van regisseur Raoul Ruis draait in Plaza Futura en is alléén deze week te zien.

door  
Gerard  
Verhoogt

Mastroianni (1924-1996) groeide op in een timmermansgezin. Hij werd industrieel tekenaar en bracht het grootste deel van de oorlog door op een zolder in Venetië, want hij was gevluht uit een Duits werkkamp. Luchino Visconti, één van de grootste (toneel)regisseurs van Italië, ontdekte hem op een avond voor studententoneel. Niet dat Mastroianni zelf studeerde: zijn vader haalde hem op zijn veertiende van school. Het werd een begin van een grote carrière, waarin hij met alle grote filmdiva's speelde: Brigit Bardot, Claudia Cardinale, Sophia Loren, Faye Dunaway en Catherine



Marcello Mastroianni in één van de drie rollen in zijn laatste film 'Trois vies et une seul mort'.

Deneuve. Met de laatste had hij niet alleen op het witte doek een buitenechtelijke affaire, wat hem zijn dochter Chiara opleverde. Hoewel hij met alle grote regisseurs werkte (Fellini, Visconti, Antonioni, Scola, Polanski, Altman) won Mastroianni nooit een Oscar, ondanks drie nominaties. Eén was voor de schitterende film 'Una Giornata Particolare' van Ettore Scola. Mastroianni, een homoseksueel die op het punt staat om door de geheime dienst te worden opgehaald ten tijde van de Tweede Wereldoorlog, is met de huisvrouw Sophia Loren als enige in een flat aanwezig. De anderen zijn naar de intocht van Hitler in Rome. De integere huisvrouw Loren is een politieke nitwit en van homoseksualiteit snapt ze ook niet veel, en al helemaal niet als ze met hem in bed belandt. Hij wint haar sympathie, zij wordt politiek bewuster, al blijft alles bij het oude en gaat het fascisme gewoon door. Mastroianni had een speciale band met Fellini en speelde in zijn beroemdste en spraakmakende films: 'Otto et Mezzo, Roma, La Citta della Donne, La Dolce Vita'. Hij speelde ook in 'La Grande Bouffe' (1973) de 'schandaalfilm' van Marco Ferreri. In deze film, die binnenkort bij Studium Generale draait, eten een aantal heren zich letterlijk dood.

Daarnaast acteerde hij in tal van kleinere films, zoals 'Trois vies et une mort' van de Chileense filmer Raoul Ruis.

## Vierluik

In dit surrealistische vierluik speelt Mastroianni in alle delen de hoofdrol, achtereenvolgend als handelsreiziger die na twintig jaar terugkeert bij zijn vrouw, die net een baby heeft geadopteerd; een professor in de negatieve antropologie aan de Sorbonne, die een clochard wordt in de armen de wulpse hoer Tania; als rijkard die als butler speelt voor een verliefd stel, wier baby hij opeist; en tenslotte als zakenman, wiens familie op bezoek komt, inclusief zijn (echte) dochter Chiara. Ruis, die gefascineerd is door het fenomeen meervoudige persoonlijkheid, maakte van 'Trois vies' een intelligent spel met fantasie en werkelijkheid, met allerlei verwijzingen naar het heden, bijvoorbeeld met namen als 'Rue de Maastricht'. De eerste drie delen lijken op zichzelf te staan, maar in deel vier komen alle lijntjes bij elkaar, voor zover deze puzzel nog op te lossen is. Al is het niet erg als je er niet uit komt: Mastroianni is en blijft een lust voor het oog.

## Theaterplan brengt eigentijdse versie Canterbury Tales

door  
Huibert  
Spoorenberg

Zet een punker, een gabber, een fris meisje, een studiepik, een skater en een Spice Girl-achtig type bij schemering op een zogeheten 'hangplek', en het volgende mechanisme zal geheid in werking treden: door het ene sterke verhaal na het andere te vertellen wil iedereen zich van de ander onderscheiden, zonder echter buiten de groep te willen vallen. Een mooi thema om een toneelstuk over te maken en dat deed de

Eindhovense Stichting Theaterplan in 'Voorheen Canterbury Tales'. Achttien jongeren van 15 tot 20 jaar offerden hun zomervakantie op voor een dynamische en eigentijdse voorstelling. Het stuk is losjes gebaseerd op de 'Canterbury Tales' van Geoffrey Chaucer uit 1390. Een aantal pilgrims, op weg naar Canterbury, doodt de tijd door in wedstrijdverband pikante verhalen te vertellen. Zoals het verhaal van de molenaar, die zijn twee knechten bedriegt en onderbetaalt. Als wraak kruipen ze bij moeder en dochter in bed, onder het motto: 'Opnieuw wordt het spreekwoord van kracht: Wie het kwade doet,

mag het goede niet verwachten'. Regisseur Jan van den Berg zette de verhalen van Chaucer over op een aantal zeer verschillende jongeren van nu: 'Bij Chaucer ging het om een dwarsdoorsnede van de bevolking en we handhaven ook het principe: wie heeft de sterkste verhalen, wie is de grootste praatjesmaker, of heeft juist de stille echt veel ervaring op het gebied van bijvoorbeeld seks en verdovende middelen? Alleen, waren de hoofdpersonen bij Chaucer echt onderweg, in ons stuk wordt er meer in het hoofd gereisd.' 'Verhalen vertellen is dé klassieke vorm van toneel', vervolgt Van den

Berg zijn geschiedenisles. 'Later kwamen daar dingen als muziek bij. Om de voorstelling eigentijds te maken, zit dat er nu ook in; dat hoort gewoon bij hun levensstijl. Maar de nadruk ligt op het spel. Het is gewoon een bonte verzameling van scènes en liedjes.' Het bijzondere van deze voorstelling is volgens Van den Berg dat betrekkelijk onervaren spelers in vijf weken tijd een productie op de planken zetten. De Stichting Theaterplan brengt elk jaar een musical waar zo'n tachtig mensen aan meewerken, maar dit jaar wilden ze voor het eerst iets kleiner opstarten en teruggaan naar de basis van het toneel. Met dit zomerproject wil Theaterplan jongeren in contact brengen met theatermaken. Zo krijgen ze een beter zicht op wat daarbij komt kijken en merken ze of het wel of niet iets voor hen is. 'Voor deze productie kregen we

ongeveer honderd aanmeldingen', zegt Van den Berg. 'Voor de musicals zijn dat er vaak wel negenhonderd. Iedereen wil nog steeds beroemd worden.' De eerstvolgende grote musical, 'Move' in januari, gaat dan ook expliciet over deze ambitie: beroemd worden in de theater- en musicalwereld.

'Voorheen Canterbury Tales' is te zien op 28 (try-out), 29 en 31 augustus en op 5 september in de Stadsschouwburg, telkens om 20.30 uur. Op 31 augustus ook om 14.30 uur. De toegang bedraagt fl. 20,- (try-out en CJP-pas fl. 15,-).

## AGENDA

Studium Generale

**Woensdag 3 september**  
Intro-college van Raggende Gabber Bob Fosko; blauwe zaal, auditorium, 11.45 uur.

**Donderdag 4 september**  
Avond van de Nederlandse Film: 'De jurk' van Alex van Warmerdam over de bonte geschiedenis van een jurk en 'Lang leve de koningin' van Esmé Lammers over de (fictieve) belevenissen van een meisje en een schaakspel. Blauwe zaal, auditorium, respectievelijk 20.00 en 22.00 uur.

Tentoonstellingen

**Van 2 tot 30 september**  
Tentoonstelling 'Black Boox' van Urit Luden bij bouwkundebibliotheek, vloer 4, HG. Opening: 2 september, 16.30 uur.

**Tot 7 september**  
Houtsnedes van de Vlaamse sociaal-kritische graficus Frans Masereel; Museum Kempenland.

**Tot 14 september**  
Werk van Mike Kelly, bekend van zijn werk voor Sonic Youth, in het Van Abbemuseum en een project van Antoniette Peeters.

Uit in de stad

**Donderdag 28 augustus**  
Nieuwe films Plaza Futura: 'Trois vies et un seul mort', laatste met Marcello Mastroianni (alleen deze week!); 'The Pillowbook' van Peter Greenaway over liefde en tatoeages.

Try-out van 'Voorheen Canterbury Tales' door de Stichting Theaterplan. Morgen première en op zondag; Stadsschouwburg, 20.30 uur.

Try-out van 'Een Laatste Tango' van Steven van Watermeulen; Plaza Futura, 20.30 uur. Zie ook Cursor 1 voor kortingspas.

**Vrijdag 29 augustus**  
Optreden van Urban Dance Squad; Effenaar, 20.30 uur.

Jazz- en Bluesfestival in en rond het centrum in het hele weekend. (\*)

**Zondag 31 augustus**  
Jazz- en Blues bij Kaffee de Groot, va. 22.00 uur. (\*)

Concerten ivm 5-jarig bestaan Muziekcentrum, met oa. gitarist Jesse van Ruller en het Willem Breuker-collectief, va. 13.30 uur. (\*)

Wilhelmina Bluesplein '97 met The Phrase Bluesband, Julian Sas, La Matrice Mc Queen en topper Bobby Mack & Night Train, va. 15.00 uur. (\*)

Concert van de Paladins (mix van rock 'n roll en blues) en Seatsniffers; Effenaar, 20.30 uur.

**Dinsdag 2 september**

De 5-jarig jubileum van de Vooruitgang: B-Machine, doul-coverband, 22.00 uur. (\*)

Aankondigingen met de aanduiding (\*) zijn gratis

# Cursor Crypto

Zoals je ziet gaan we in dit nummer weer van start met onze wekelijkse breinraker: de Cursor Crypto. Voor alle duidelijkheid nog even dit: een cryptogram is een kruiswoordraadsel waarbij iedere woordomschrijving een puzzel op zichzelf is. De gevraagde woorden zijn alle terug te vinden in het *Groot Woordenboek der Nederlandse Taal* van Van Dale, twaalfde druk in de nieuwe spelling.

De vorige jaargang was er elke week voor één gelukkige met de goede oplossingen een boekenbon van fl. 25,- te verdienen. Zo'n boekenbon vond de redactie echter maar een onpersoonlijke beloning voor een dergelijke geeste-

lijke topprestatie, vandaar dat we een nieuwe hoofdprijs bedacht hebben: een uniek 'Mostly Harmless' T-shirt. Een kledingstuk van hoogwaardige kwaliteit, met daarop - zoals de naam al doet vermoeden - een afbeelding van onze vaste huisillustrator Bero betreffende zijn alterego Harmpje. Nergens anders te verkrijgen, dus waarschijnlijk nu al een *collectors item!*

Wat moet je doen om een kans te maken dit pronkstuk voor je gespierde dan wel frêle torso te verwerven? Het volgende: de goede oplossingen van deze Cursor Crypto vóór vrijdag 5 september inleveren bij de redactie van

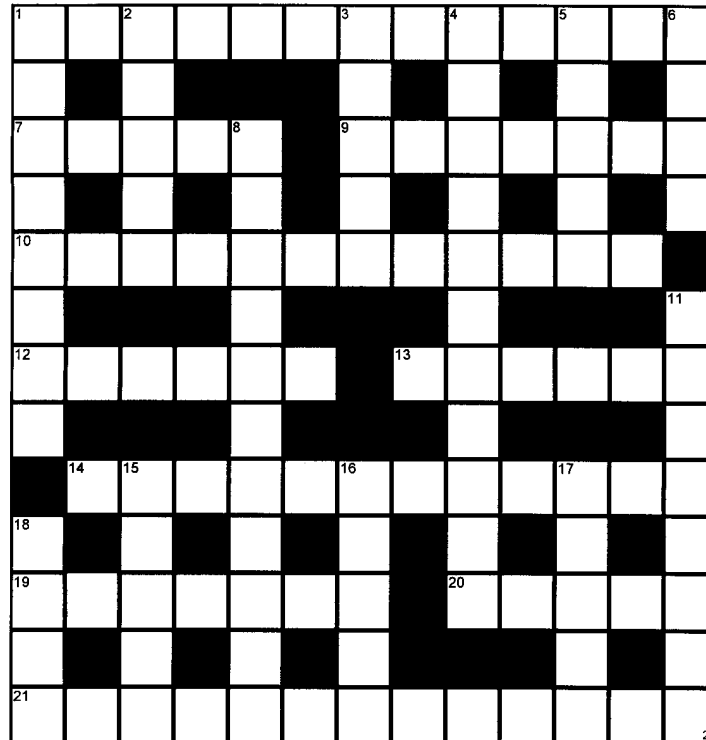
Cursor (HG 1.19). Je mag ze ons ook toesturen. Vergeet daarbij niet je naam, adres en telefoonnummer te vermelden. Zet even op de envelop dat het om de Cursor Crypto gaat. Over de uitslag wordt niet gecorrespondeerd.

#### Horizontaal:

- 1 Ga handwerken! (13)
- 7 Balken, vaak van hout (5)
- 9 In deze afdelingen zitten Cor en Tess (7)
- 10 Draag je deze samen met netkousen? (12)
- 12 Happy hour op school (6)
- 13 (Geen) Oracle (6)
- 14 Da's apart, stappen met alleen levendige mensen (12)
- 19 Wentel ei en lijn samen en doe daar je gereedschap in (7)
- 20 Werkplek van de thuiskapper (5)
- 21 Vorst in juli en augustus (13)

#### Vertikaal:

- 1 Militairen die de Vierdaagse lopen (8)
- 2 Heel heet, zo'n jaarkaart voor de spoorwegen (6)
- 3 Poreuze band (5)
- 4 Sluittingswetten betreffende een literair café (11)
- 5 Het kapitaal van een socialist (5)



- 6 verveiena verblijft (4)
- 8 Dit ben je als je een betrouwbare Zwitserse dealer hebt (11)
- 11 Zeemleer (8)
- 15 Zelf bezopen, maar verbiedt alcohol (5)

- 16 Lijkt zuiver op naar (5)
- 17 Sla en merk dat dat niet fraai is (5)
- 18 Lijkt stukken groener in Oostenrijk (4)

## Sport kort

### Binnenkort

#### NSK Halve Marathon

Zondag 12 oktober organiseert Asterix in samenwerking met de Stichting Marathon Eindhoven het Nederlands Studenten Kampioenschap Halve Marathon. Het NSK is onderdeel van de Halve Marathon Eindhoven en deelnemers aan het NSK zijn dus tevens deelnemers aan deze wedstrijd. Voor goede atleten is dit aantrekkelijk, omdat zij meelopen in een goed bezette wedstrijd. Ook voor de mindere goden en degenen die puur voor het plezier meedoen, is dit leuk. Het parcours gaat onder meer door het uitgaans-

centrum van Eindhoven en de wedstrijd telt meer dan tweeduizend deelnemers. Inschrijfformulieren zijn te verkrijgen bij de ESSF, of via Dave Bekers (2516843) en Mark v/d Wiel (2126841). De sluitingsdatum van de inschrijving ligt op 15 september.

#### Interne competities

Deelname aan de interne competities van de TUE kan alleen met een geldige sportkaart. De inschrijving geschiedt per tak van sport via de computer bij de portier van het studentensportcentrum. Bij inschrijving moeten ook de sportkaartnummers van de overige teamleden worden vermeld.

#### \* Volleybal

Inschrijving: tot en met de eerste collegeweek. Kosten: fl. 15,- per team per trimester. Ieder trimester moet opnieuw worden ingeschreven. Start competitie: tweede collegeweek. De volleybalcompetitie bestaat uit een A- en een B-poule. In iedere poule wordt per trimester een halve competitie gespeeld. Aantal spelers/spelsters: minimaal 6. Maximaal kunnen 20 teams worden geplaatst. Tijd en accommodatie: woensdag 20.00-23.00 uur, hal 3.

#### \* Zaalhockey

Inschrijving: tot en met de derde collegeweek. Kosten: fl. 30,- per team voor een heel collegejaar. Start competitie: eerste week van oktober. De

competitie bestaat in principe uit twee poules, die ieder een halve competitie afwerken met afsluitend een play-off ronde. Per half jaar wordt één competitieronde afgewerkt. Start tweede ronde in februari. Aantal spelers/spelsters: minimaal 5. Maximaal kunnen 8 teams worden geplaatst. Tijd en accommodatie: dinsdag 17.00-18.30, hal 2.

#### \* Zaalvoetbal

Inschrijving: tot uiterlijk woensdag 22.00 uur in de eerste collegeweek. Kosten: fl. 60,- per team voor een heel collegejaar. Start competitie: derde collegeweek. De competitie bestaat uit één 1e klasse, twee 2e klassen en vier 3e klassen. Per klasse wordt er ieder trimester een halve competitie ge-

speeld. Promotie en degradatie vinden plaats na ieder trimester. Aantal spelers/spelsters: minimaal 5 en maximaal 10. Er kunnen 67 teams worden geplaatst. Tijd en accommodatie: ma. t/m vr. 12.15-13.15 uur in hal 1, 2 en 3, woensdag 17.00-20.00 uur in hal 2.

## Agenda

### September

14 NSK Atletiek voor teams, Tilburg

### Oktober

12 NSK Halve Marathon, Eindhoven  
24-26 NSK Zeilen individueel, Heeg (Friesland)

## 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

**Trekkerstentje.** 2 persoons, 4,5 kg, fl. 25,- en beige 2-zits bank, nepleder, fl. 50,-. Bel 2527736 (Lazlo).

Zijden **kimono's** (ochtendjassen), twee kanten dragend voor dames & heren fl. 60,-, kinderen fl. 40,-. Alle maten, div. kleuren, kijken is kopen, nergens goedkoper. Eigen import. Prijs fl. 60,-. Tst. 2257, of tel. 2420561.

Ben je afgestudeerd of ga je bijna promoveren? Kijk dan op de websites van het **Loopbaan Advies Centrum** op <http://www.tue.nl/dsz/lac/index.html>.

Voor studenten en AIO's: Wil je in één middag meer leren over psychologische testen, netwerken en het sollicitatiegesprek? Schrijf je dan voor de **minitrainingen** van het LAC bij het Studenten Service Centrum (Heronhal, HG).

Voor AIO's-4: Als je een **sollicitatietraining** bij het LAC heb gevolgd kom je beter voorbereid de arbeidsmarkt op. Schrijf je dus in voor een training bij het Studenten Service Centrum (Heronhal, HG).

Voor AIO's-4: Weet je écht niet wat je wil gaan doen na je promotietijd, schrijf je dan in voor de **pilot-training** van het Loopbaan Advies Centrum 'Keuzes maken in je loopbaan'. Je kunt je tot 22 oktober aanmelden bij het Studenten Service Centrum (Heronhal, HG).

Ben je je aan het oriënteren op de arbeidsmarkt? Kom dan naar de informatiebijeenkomsten van het Loopbaan Advies Centrum. Op 15 september houden DSM en Mars presentaties over 'Werken als manager'. Schrijf je in bij het **Studenten Service Centrum** (Heronhal, HG 0.08).

Zijden **kimono's** (ochtendjassen), twee kanten dragend voor dames & heren fl. 60,-, kinderen fl. 40,-. Alle maten, div. kleuren, kijken is kopen, nergens goedkoper. Eigen import. Prijs fl. 60,-. Tst. 2257, of tel. 2420561.

### Anders

Nieuw collegejaar. Nieuwe start. Nieuwe gezichten? Vertrouwde lunches van **1 op Tien** voor alle niet-heteroseksuelen. Loop eens binnen: elke maandag van 12.30-13.30 uur in HG 1.27.

Voor studenten en AIO's: Wil je meer weten van mensen uit het bedrijfsleven over 'Werken als manager', 'Werken als onderzoeker' en over 'Werken in het buitenland', schrijf je dan in voor de informatiebijeenkomsten van het **LAC** bij het Studenten Service Centrum (Heronhal, HG).

Op maandagavond 15 september gaat de informatiebijeenkomst over 'Werken als manager'. Schrijf je nu bij het **Studenten Service Centrum** (Heronhal, HG).

Voor studenten en AIO's: Laat gratis je **sollicitatiebrief** en CV nakijken door een loopbaanadviseur van het Loopbaan Advies Centrum. Maak hiervoor een afspraak bij de het Studenten Service Centrum (Heronhal, HG).

Ben je afgestudeerd of ga je bijna promoveren? Kijk dan op de websites van het **Loopbaan Advies Centrum** op <http://www.tue.nl/dsz/lac/index.html>.

Ben je je aan het oriënteren op de arbeidsmarkt? Kom dan naar de informatiebijeenkomsten van het **Loopbaan Advies Centrum**. Op 15 september houden DSM en Mars presentaties over 'Werken als manager'. Schrijf je in bij het Studenten Service Centrum (Heronhal, HG 0.08).

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

## Mensa

### MAANDAG 1 SEPTEMBER

Heldere prei-kippensoep  
Varkensreepjes in kaassaus of  
Gestofde vis met hollandaisesaus  
Worteltjes of witte kool  
à la crème met kerrie  
Aardappelpuree of gekookte aardappels, rauwkostsalade  
Fruit of vla

### DINSDAG 2 SEPTEMBER

Gebonden groentesoep  
Boeuf provençaal of  
Groenteburger, braadsaus  
Boterboontjes of doperwten  
Frites of gekookte aardappels  
Rauwkostsalade  
Fruit of vla

### VEGETARISCH

Gebonden groentesoep  
Bruine bonen provençaal  
Zilvervliesrijst  
Rauwkostsalade  
Fruit of vla

### WOENSDAG 3 SEPTEMBER

Heldere tomatensoep  
Kuikenboutje of halskotelet  
Kerriesaus met ananas en rozijnen  
Bloemkool à la crème of bietjes  
Aardappelpuree of gekookte aardappels  
Rauwkostsalade  
Fruit of vla

### VEGETARISCH

Heldere tomatensoep  
Kaas-groenteburger, kerriesaus met ananas en rozijnen  
Bloemkool à la crème of bietjes  
Aardappelpuree of gekookte aardappels, rauwkostsalade  
Fruit of vla

### DONDERDAG 4 SEPTEMBER

Gebonden spinazie-roomsoep  
Gebakken vis of hamburger met gebakken uien, remouladesaus  
Groente macedoine of snijboontjes  
Gebakken aardappelschijven  
Rauwkostsalade  
Fruit of vla

### VEGETARISCH

Gebonden spinazie-roomsoep  
Hachee van tempheh  
Groente macedoine of snijboontjes  
Gebakken aardappelschijven  
Rauwkostsalade  
Fruit of vla

### VRIJDAG 5 SEPTEMBER

Heldere juliënesoep  
Nasi goreng, saté met satésaus, plakje ham, gebakken ei, kroepoek of Slavink, braadsaus, tuinbonen  
Gekookte aardappels  
Rauwkostsalade  
Fruit of vla



**Bekijk maar**

## E-hoog smelt

Maandag was een zeer warme dag. Het kwik steeg op verschillende plaatsen tot ongekende hoogtes, zo ook in E-hoog. Op sommige kamers, waar geen airco was, was het niet uit te houden met temperaturen van boven de 35 graden en een hoge vochtigheidsgraad. De caan Wim van Bokhoven bemerkte dit en had medelijden met zijn medewerkers, die onder deze omstandigheden natuurlijk niet optimaal meer konden functioneren. Hij nam de microfoon ter hand en liet de zwetende werkers weten dat zij vanaf twee uur 's middags

het werk mochten laten liggen om naar moeder de vrouw te gaan en daar verkoeling te zoeken. Dit was echter nog niet alles. Iedereen, ook degenen die liever in E-hoog zaten te zweten dan thuis, kon bij de portier een ijsje ophalen. Maar wanneer Van Bokhoven iets doet, doet hij het goed. Het waren niet van die simpele waterijsjes, maar van die heerlijke, grote, dure Magnums. Wie die betaald heeft is niet bekend. Een telefoontje naar Van Bokhoven leverde niets op, hij zat met zijn voeten in een teiltje koud water achter zijn huis.

## Lief & leed tijdens

### de Intro

De Intro '97 zit er weer op. De balans van een bruisende feestweek kan worden opgemaakt. Voor de meesten valt deze erg goed uit, voor sommigen verliep het minder voorspoedig. Zo had één van de bezoekers van de Cantus op vrijdagavond niet goed opgelet toen men de regels uitlegde. Er werd duidelijk verteld dat de banken er stonden om op te zitten en de tafels om aan te zitten, een simpel verhaal. Maar is de drank in de man, dan is de wijsheid in de kan, niet waar? De feestvierder vond de muziek zo goed dat hij op de bank sprong om aan iedereen te laten zien hoe geweldig hij kon swingen. Dat was voor hem nog niet genoeg en hij ging nog een stapje hoger, hup de tafel op. Daar bleef hij echter niet op zijn plaats, maar huppelde vrolijk op en neer. Dit werd de ordedienst toch iets te gortig en deze verzocht hem zijn dans op de grond voort te zetten. De enthousiaste danser had het echter zo naar zijn zin en bleef waar hij was. Maar niet voor lang,

twee sterke mannen pakten hem op en sleurden hem in de richting van de uitgang. Dit verliep niet zo soepel, aangezien de vloer bedekt was door een laagje bier en zodoende spekglad was. De twee uitsmijters konden een val niet meer voorkomen en hun prooi kwam met een smak neer. Het resultaat van deze dronkemansactie was een geruïneerd gebit. Maar er waren nog meer pechvogels. Net als vorig jaar werd er bij Natuurkunde weer de yoghurt-rugbywedstrijd gehouden. Hierbij strijden twee teams tegen elkaar, met de bedoeling een pak yoghurt in de teil van het andere team te krijgen. Een spel dat snel uitgelegd is aangezien er geen regels zijn. Het ging er dan ook heftig aan toe, de teams werden steeds fanatieker, de wedstrijd werd spannender en spannender en opeens... een ijselijke kreet. Een van de spelers, nog wel een intro-papa, lag kermend op de grond. Onderzoek in het ziekenhuis wees uit dat het hier een dubbele enkelbreuk betrof. Zijn introgroep kon zich nu met recht het krukken-team noemen. De andere begelei-

## Onzekere openingstijden

Nog enkele dagen en het is weer zo ver. Geblokt zal er worden. Dat gaat natuurlijk niet zonder de broodnodige dictaten. Maar alleen al het verkrijgen van die naslagwerkjes kan moeilijkheden opleveren. Er ontstaat meteen al verwarring over de openingstijden als je de trap naar de dictatenverkoop afdalt. Geopend tot 13.00 uur, zo melden de kleine lettertjes op het bordje 'Dictatenverkoop'. Nee, nee, helemaal niets van waar, zo blijkt uit een daaronder geplakt A4-tje, 12.00 uur en dan gaat het dicht. Als grap heeft de Progressieve Fractie daar nog eens een

berichtje aan toegevoegd dat verdomd veel aan een pretpark doet denken: 'Vanaf hier nog 3 uur'. Als het dus een beetje druk is bij de dictatenverkoop, moet je al om 9.00 uur 's morgens aanwezig zijn. Maar hoe zit het nu eigenlijk met de verruimde openingstijden. Aan het begin van een nieuw collegejaar is de dictatenverkoop toch ook 's middags geopend. Maar deze week waren de rolluiken 's middags nog gewoon gesloten. Eens even navragen bij de Centrale Studentenadministratie. Daar reageren ze met een boze ondertoon. Mevrouw Czech: 'Ons is

verteld dat ze deze week al van 9.00 tot 13.00 uur en van 14.00 tot 16.00 uur open zouden zijn. We krijgen daar heel veel vragen over en we sturen iedereen door naar beneden. Bovendien hebben we briefjes opgehangen waarop deze openingstijd vermeld staat.' Ad van Bakel van de dictatenverkoop verschaft opheldering: 'Nee, deze week zouden we eventueel 's middags open gaan als daar tijd voor was, maar dat is dus niet zo. Vanaf volgende week zijn we echter drie weken lang gewoon 's middags geopend. En tijdens de vakantie zijn we een uurtje eerder dicht gegaan omdat het toen rustig was. Ik snap overigens niet dat er zo veel verwarring over bestaat. Het staat in het Studentenvademecum en dat moet iedere student toch hebben.' En verhip, hij heeft gelijk, maar dat is dan ook de enige plaats waar een beetje duidelijkheid wordt geschapen.



Reken zelf maar uit hoe laat je je bed uit moet. Foto: Bram Saeyns

door  
Willem van  
Rossum  
&  
Moniek  
Stoffele

## Elektronische SOA's?

Techniek maakt het leven steeds makkelijker en de wereld steeds kleiner. Je moet er toch niet meer aan denken dat je intieme liefdesbrief aan een overzeese geliefde er twee weken over doet om z'n doel te bereiken. Tegenwoordig kruij je achter de computer voor een lekker potje cybersex. Techniek dient echter niet alleen de mens. Ook virussen verspreiden zich razendsnel via de nieuwe media. In het verleden was er nog enig direct contact nodig om een griepje op te lopen. De nieuwste ontwikkelingen maken infectie per post al mogelijk. Elektronische post, wel te verstaan. Medewerkers van de Katholieke Universiteit Nijmegen kregen onlangs de waarschuwing dat er een virus actief is dat via e-mail wordt verspreid. Het bericht is herkenbaar aan het onderwerp 'PENPALL GREETINGS' en dient ongelezen gewist te worden. Wanneer het toch gelezen wordt kun je hooguit nog een rouwmuziekje

draaien en een grafsteen bestellen met de tekst: 'Harde Schijf RIP'. Bovendien stuurt het etterbakkie zich ook naar alle adressen in je adressenbestand. Hier aan de TUE weten ze ook al van het bestaan van dit virus. Sjoerd Ruikes, medewerker bij de helpdesk van het Rekenencentrum: 'Het virus kan alleen met een bijgevoegd bestand verstuurd worden. Als dit bijgevoegd bestand de naam 'Join the crew' of 'PENPALL GREETINGS' draagt moet je het nooit openen maar meteen verwijderen. Hier aan de universiteit is er zover wij weten nog niets mis gegaan. De informatie over dit virus is ons overigens ook via e-mail toegevoegd. Het zou dus kunnen dat de één of andere grapjas een valse melding doet. Toch wordt e-mailen op deze manier wel een onzekere bezigheid. Hoelang zou het nog duren voordat je bij cybersex een elektronisch condoom moet gaan gebruiken?

