

Bont en veelzijdig Virus '98

'Ik ga het dak eraf spelen', beloofde Lady Aida, de Eindhovense dj die over de hele wereld uitgenodigd wordt om haar uitgebalanceerde techno te draaien. Ze sluit met haar soundscapes het Virusfestival af in een speciaal voor Virus aangekleed auditorium. Tegelijk draait dj Kapitein Rob de vreemdste plaatjes die hij kan vinden, even verderop in de senaatszaal. Het typeert Virus '98, waar over elf dagen bijna zestig acts alle facetten van de hedendaagse cultuur zullen tonen, met daarbij veel opvallende namen.

acteur Takeshi Kitano. Hij speelt een politieman die zijn fouten goed wil maken door een bank te beroven.

In de blauwe zaal zijn twee theatervoorstellingen. Corpus combineert dans, bewegings-theater en acrobatiek. Het vermaarde Stuffed Puppet Theatre speelt de voorstelling 'Salomé' zo goed zijn dat je niet eens merkt dat ze met (schitterende) poppen

werken.

In de senaatszaal staan de droogkomische schrijver Pleysier, het jonge talent Mustafa Sitou en Karel Schippers, die afwisselend geïnterviewd wordt en voorleest uit eigen werk. Kevin Davy, extrompettist van Lamb, komt speciaal uit Engeland om te jammen rond drum 'n base en jungle-thema's en cabaret is er van Myjers & Hoogetboom. Myjers, een

brutale 21-jarige biologiestudent, won dit jaar het Groninger Studenten Cabaret Festival, Hoogenboom brengt een liedjesprogramma. Voor Lady Aida het festival afsluit is het de beurt aan de Sabotage Sound Surfers (ofwel de dj's El Dopa en Chaos, specialisten in drum 'n base en jungle) en MC Marshmellow, een Engelse dj die rapt, 'microfoondingen' doet en reageert op het publiek. Maar daarvoor is er nog een vol buitenprogramma.

Zie verder op pagina 3.

Het festival begint direct al bij de ingang bij de loopbrug van het auditorium. Dat is aangekleed door studenten van de Design Academy, die ook de fietsenstalling onder handen nemen. Daarna begeleiden twee travestieten de bezoekers naar het terrein, waar ze worden losgelaten op het festivalterrein met tien podia. In het auditorium zijn vijf locaties. In de Filmzalen 4 en 5, ook wel bekend als de collegezalen 4 en 5, draaien onder meer 'Kids' (over de seksuele escapades van een stel New-Yorkse jongeren), het heftige 'Once were Warriors', het eens spraakmakende 'Last Tango in Paris' met Marlon Brando en Maria Schneider en 'Hana-bi', de nieuwste van de Japanse sterregisseur, tv-presentator en



Deze week werd aan het oude gebouw van Scheikundige Technologie en 'klein' visitekaartje gehangen om mensen te attenderen op het aanstaande Virusfestival. Foto: Bram Saeys

door Gerard Verhoogt

Een greep uit het overladen festivalprogramma, dat zich zondag 7 juni zal afspelen op het TUE-terrein: undergroundfenomeen Lydia Lunch, muzikanten uit de dEUS-scène, PC Hoofdprijswinnaar Karel Schippers en Libris-prijswinnaar Marcel Möring, bezemstelenpercussie, een graffiti-tuur, Eboman, NRA, Skik en New Temptation. En dan is er nog film, dans, 'kunst uit de muur' en veel meer, waardoor Virus meer dan ooit een culturele ontdekkingsreis wordt, voorafgegaan door een gratis Pre Virus bij de AOR op woensdag 3 juni.

Deze week

5 In dienst zijn bij Océ in Venlo en intussen een ontwerpopleiding volgen bij het Stan Ackermans Instituut. Binnenkort combineren acht mensen deze manier van werken en leren.

7 Het herinrichtingsplan van landschapsarchitectenbureau OKRA gaat de komende jaren met name rond het Dommeldal de nodige veranderingen opleveren. We krijgen een geconcentreerde universiteit omringd door park en bos.

17 Aanstaande zondag organiseert Squadra Veloce voor de achttiende keer de Squadra Triatlon. Dit jaar is het echter de eerste keer dat de wedstrijd onder auspiciën van de Nederlandse Triatlon Bond staat.

Werkzaamheden hoofdgebouw hervat na aanpassing bouwplan

Anderhalve maand geleden ging de sloop van de laagbouw van het hoofdgebouw voortvarend van start. Het binnenwerk werd volledig gestript, gevels werden verwijderd en het la-waai van de drillboor was door het hele gebouw hoorbaar. En toen werd het stil. Enige weken was er op de bouwplaats geen bouwvakker te bekennen. Een te verwachte overschrijding van het budget was er de oorzaak van. En niet zo gering ook: in plaats van op de aanvankelijk gedachte 3,3 miljoen gulden uit te komen, dreigde een kostenpost van 9 miljoen. De alarmbel werd geluid en men ging om tafel zitten om de plannen aan te passen.

ontwikkelingstraject gelijktijdig te laten lopen. Het is echter onmogelijk om een accurate begroting op te stellen als gaandeweg het ontwerp bijgesteld wordt. De entree en de hal moesten uiteindelijk toch een zeer belangrijke uitstraling krijgen in verband met hun ligging aan de Centrale Loper. Zodra we in de gaten kregen dat het oorspronkelijke budget wel erg fors overschreden zou worden, hebben we de werkzaamheden stilgelegd en zijn met het aannemersbedrijf Nelissen om tafel gaan zitten om de plannen aan te passen.

De aanpassingen die daarbij zijn voorgesteld, hebben voornamelijk betrekking op de entree en op de loopbrug die midden door de hal van het hoofdgebouw komt te lopen. De kamers voor het college

van bestuur en de staffunctionarissen zijn volgens Overdijk al zeer sober vormgegeven. Voor de entree, die één van de belangrijkste visitekaartjes van de TUE wordt, zou eerst gebogen glas gebruikt worden, dat tussen de eerste twee pilaren aan de zuidzijde geplaatst wordt. De keuze is nu gevallen op gesegmenteerd glas. Ook komt er een trap minder en kijkt men nog naar de bestrating buiten de hal. Overdijk benadrukt wel dat de entree toch een zekere pontificale uitstraling moet hebben, omdat dit in de toekomst voor de bezoeker van de TUE de daadwerkelijke toegangspoort tot de universiteit wordt.

Jan Dekkers, projectleider op de TUE bij het Masterplan, geeft nog een reden waarom de kosten hoger uitvielen. 'De aanpassingen die we moeten uitvoeren om een gebouw dat dateert uit de jaren zestig up-to-date te krijgen voor de huidige eisen op het gebied van arbo en brandveiligheid, zijn ook niet gering.'

Op de vraag of de streefdatum van 1 september nu nog wel gehaald wordt, blijven Overdijk en Dekkers het antwoord schuldig. Het aannemersbedrijf heeft daar op dit moment nog geen uitspraak over gedaan. Ook het uiteindelijke bedrag waarop de werkzaamheden nu begroot zijn, wil Overdijk niet meedelen. Wel willen beiden

nog kwijt dat ze van dit project veel geleerd hebben voor toekomstige projecten. Daarvan zijn er overigens al de nodige in gang gezet. Zo zullen op maandag 8 juni vijf architecten hun plannen presenteren voor de zogenaamde Kennispoort; een gebouw dat komt te staan op het terrein van het Limbopad en waar zowel het hoofdkantoor van de Kamer van Koophandel als onderdelen van de TUE in worden ondergebracht. Welke onderdelen is nu nog niet bekend. Dit gebouw gaat in totaal zo'n achttien vierkante meter beslaan, waarvan drieduizend voor de TUE.

Ook zijn vijf architecten uitgenodigd om een schetsontwerp te maken voor het nieuwe onderkomen van de faculteit Bouwkunde, waar T-hoog en de CT-hal voor verbouwd zullen worden. Onder deze vijf bevinden zich de bouw-kunde-hoogleraren Bert Dirrix, Jo Coenen en Hubert-Jan Henket en oud-TUE-student Erik Knippers. Volgens Overdijk is hier sprake van een prestigieus programma, waar veel nadruk ligt op zaken als duurzaamheid en een goede klimaatinstallatie. Deze ontwerpen zullen hoogstwaarschijnlijk eind juli of begin augustus gepresenteerd worden.

door Han Konings

Dr.ir. Karin Overdijk, hoofd van TUE Vastgoed, doet niet geheimzinnig over de budgetoverschrijding. Overdijk: 'Het probleem dat we bij dit project tegenkwamen, is eigenlijk heel simpel te verklaren. De nieuwe entree en de ruimtes voor het college van bestuur en de staffunctionarissen moeten volgens plan op 1 september opgeleverd worden. Gezien de haast die we hadden om dit voor elkaar te krijgen, waren we wel genoodzaakt om het uitvoerings- en het

Mensen

Ir. Peter-Paul de Moor (28), promovendus bij de TUE-faculteit Scheikundige Technologie, was 12 mei één van de acht prijswinnaars van een geldbedrag van fl. 2.500,- in het kader van de DSM-prijs voor Chemie en Technologie 1998. Voor de hoofdprijs, fl. 10.000,- groot, kwamen tien genomineerden in aanmerking. Die werd uiteindelijk toegekend aan drs. Stan van Gisbergen van de VU Amsterdam en ir. Joeri Denayer van de VU Brussel. Met de in 1986 ingestelde jaarlijkse DSM-prijs wil het chemieconcern jonge promovendi aan Nederlandse en Vlaamse insti-

tuten voor wetenschappelijk onderzoek aanmoedigen tot creatieve, pionierende researchactiviteiten.

Ter gelegenheid van het 25-jarig dienstjubileum van **Oege Koopmans**, medewerker van de vakgroep ICS, biedt de faculteit Elektrotechniek hem een receptie aan op vrijdag 29 mei in het PVOC vanaf 16.00 uur. Collega's, vrienden en bekenden worden van harte uitgenodigd.

Op dinsdag 2 juni om 16.00 uur promoveert **ir. Harald Vranken** in promotiezaal 4 van het auditorium op zijn proefschrift 'Design for test and debug in hardware/software systems'.

Op donderdag 4 juni om 16.00 uur

promoveert **ir. Frank van Horck** in promotiezaal 4 van het auditorium op zijn proefschrift 'Electromagnetic compatibility and printed circuit boards'.

Zowel **dr.ir. Frans Theeuwen** als **dr.ir. Jos van Eijndhoven** hebben besloten om de TUE te verlaten om hun loopbaan bij het Philips Natuurkundig Laboratorium voort te zetten. Ter gelegenheid hiervan zal door de capaciteitsgroep ICS een mini-symposium worden georganiseerd op vrijdag 5 juni, 15.00 uur, in de collegezaal van E-hoog. Na afloop van het symposium zal er in de kantine van E-hoog gelegenheid zijn om afscheid van hen te nemen. Het symposium zal worden geopend door prof. W. van Bokhoven, waarna Frans Theeuwen en vervolgens Jos van Eijndho-

ven een verhaal zullen houden over hun loopbaan bij de TUE. Tenslotte zal prof. J. Jess beide heren gezamenlijk toespreken. Ir. Geert Janssen zal tijdens dit gebeuren ceremoniemeester zijn. Bij deze nodigen wij u van harte uit tot het bijwonen van dit afscheidssymposium en de daaropvolgende receptie.

Na bijna 33 jaar werkzaam te zijn geweest bij de vakgroep ICS van de faculteit Elektrotechniek maakt **Jan Kolsteren** gebruik van de FPU-regeling. Om dit afscheid niet ongemerkt voorbij te laten gaan, biedt de faculteit hem een afscheidsreceptie aan op maandag 15 juni in het PVOC vanaf 16.30 uur. Vrienden, collega's en kennissen zijn van harte welkom.

Fietstocht naar Santiago de Compostela

Op initiatief van het Studentenpastoraat van de TU Delft gaat een groep van 26 juni tot 26 juli de pelgrimsroute naar Santiago de Compostela fietsen, te beginnen in Le Puy in midden-Frankrijk. De totale afstand bedraagt 1750 kilometer, de gemiddelde dagafstand is 83 kilometer. Een volgauto is beschikbaar voor het vervoer van de bagage. Wie belangstelling heeft om (een deel van) de route mee te fietsen of chauffeur van de volgauto te zijn, kan contact opnemen met Ton Meijknecht van het Delfts Studentenpastoraat (015-2123421 of 015-2143379).

Colofon

Onafhankelijk weekblad van de Technische Universiteit Eindhoven.

© 1998. 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*), Bastiaan Bergman (*Internet-pagina's*), John Buitjes, Caspar Jans, Sveta Litvinova, Emile Martens, Bart van Overbeeke (*fotograaf*), René ter Riet, Bram Saeys (*fotograaf*), ir. Maurice Schaecken, Rob Schram, Huibert Spoorenberg, Lieke van Spreuwel, Moniek Stoffele, Miranda Swier

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.
Baarle Nassau

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 (het liefst via e-mail, eventueel op diskette) moet een week voor de verschijningsdatum voor 15.00 uur in het bezit van de redactie zijn.

Redactie-adres:

Technische Universiteit Eindhoven, W-hal 1.31a, Postbus 513, 5600 MB Eindhoven,
Tel. 040 - 2472961/2473815;
Fax 040 - 2456033
Hoofdredactie,
W-hal 1.32, Tel. 040 - 2474441,
e-mail: cursor@cur.tue.nl
http://www.tue.nl/studium_cursor/cursor.html

Open opinies:

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

DSM

Virus '98: Van undergroundfenomeen Lydia Lunch tot een Bonte Brabantse Kermis

Bij het buitenprogramma van Virus biedt het amfiteater, dat komt te liggen achter het auditorium, ruimte voor kleinere optredens als dat van Möring, Rollercoaster, een Eindhovens multimedia-, dans- en muziekproject en de dansvoorstelling van Magpie, die improviseren op de muziek van een percussionist. Het hoofdpodium bij het TEMA-gebouw is geheel bestemd voor muziek en wordt afgesloten door Eboman & Band. Naast de muziek zal de multimediamaker de opnamen van de cameravrouw en de videoprojecties live mixen. Daarnaast is er nog een cultuurpodium en veel straattheater.

door
Gerard
Verhoogt

Voor Eboman komen Ro & Paradise Funk (up-tempo muziek), Skik (Drentse Nederpop), NRA (punk), Within Temptation (metal à la Gathering) en New Model Army, die folk en new wave combineert. De theatergroep Close Act ziet er niet alleen spectaculair uit, maar brengt ook rond zes uur een vuurtoren-act. Wie hier niets van zijn gading vindt kan naar het cultuurpodium naast het auditorium: ook muziek, maar net even iets anders, met Troitsa (volksmuziek uit Wit-Rusland), The Ex en twee adepten van de dEUS-scene. Het zijn Zea

(pavement-achtige gitaarpop) en Think of One, rond de bassist van Zita Swoon. Dit is een crossoverband van alle muziekstijlen met zang à la Tom Waits. De groep Sticks gebruikt bezemstelen voor percussie, aangevuld met een violiste, en de dansgroep Kakelwerk belooft een dadaïstisch stuk. Klapper op dit podium is de ster van de Amerikaanse underground Lydia Lunch. Deze schrijfster, performer, fotografe, filmster en muzikante speelde onder meer met leden van Siouxsie and The Banshees, Sonic Youth en Nick Cave en neemt voor Virus haar eigen band mee, waar ze voor het eerst na tien jaar weer mee optreedt.

Onmogelijke liefdes

Op het Dommelroute, tussen het

auditorium en TEMA, is veel straattheater met loslopende gezelschappen of solovoortellingen. Het markante Gentse gezelschap Teater Exces zal menigeen verbazen met hun bonte aankleding en gestileerde speelstijl. Intrigerend lijkt de Bonte Brabantse Kermis, die allerlei oude spelletjes doet. Schrik niet van de mysterieuze cocons, wereldvreemde bastaarden en grappige poëtische wezens die mens, dier en plant vermengen, het is de groep Hybride Verte. De Twee Heren lopen gewoon tussen het publiek rond, soms sprakeloos, dan weer als een spraakwaterval. De beeldende kunst is over het terrein verspreid met een Graffiti Wall die door The Invisible Vandals Crew en Phenc uit Rotterdam bewerkt wordt en in de buurt staan de gedichtentierentuin en is de demonstratie van de skaters van Disaster Area. Speciaal voor 'Kunst uit de muur' maakten studenten van de kunstacademies van Utrecht en Maastricht allerlei voorwerpen. Speciale aandacht krijgt muzikant en schilder Rudy Trouvé. In het auditorium is er een speciale ruimte ingericht met dia's van zijn schilderwerk. Dat kenmerkt zich, net als zijn muziek door contactgestooidheid, paranoia en onmogelijke liefdes. Als begeleiding wordt muziek gedraaid van de bands waar hij in heeft gezeten: dEUS, Kiss my Jazz en Gore Slut. Verder is er een vi-

deo rond het werk van René Daniëls, een van de belangrijkste Nederlandse schilders van de laatste 20 jaar. En dat allemaal voor tien of vijftien piek. In de AOR is op woensdag 3 juni een gratis 'voorafje', de Pre Virus

Party, met cabaretier Kees Meerman, Neder(landstalige)pop van Vals Licht en gitaarpop van Benjamin B.

Over de verhuizing

Door de protesten tegen geluidsoverlast hing het doorgaan van Virus in de stad de vorige twee keren aan een zijden draadje. Daarom keert het festival terug naar het TUE-terrein, dat van het auditorium tot het TEMA-gebouw benut wordt. Dat heeft wel een aantal consequenties. De organisatie kan geen gebruik maken van de voorzieningen van de Stadschouwburg en Plaza Futura. Jasper de Rooij, activiteitencoördinator van Virus: 'Maar we hebben nu een geweldig terrein met veel gras waar heel veel te doen is. We hebben veel bands gecontracteerd waardoor dit festival meer dan anders het karakter krijgt van een popfestival. Daartegenover is er ook veel straattheater, zeker in vergelijking met andere jaren. Het

nadeel is natuurlijk dat we film- en theatertechnici moeten inhuren. Dat is duurder en betekent een hoop extra geregeld.' De begroting is dan ook groter dan vorig jaar, al wil de organisatie niet zeggen hoeveel. Wel draagt de TUE bij met faciliteiten en een bijdrage in de vorm van een werkkapitaal van fl. 10.000,-. Voorzitter Willem Jan Braat: 'Het gaat ook niet om het geld, het belangrijkste is het festival zelf. Trouwens, mochten we geld overhouden dan gaat dat naar Virus '99.' Om de begroting rond te krijgen hoopt de organisatie op ruim 7000 bezoekers. In de voorverkoop kost een kaartje fl. 10,-, op de dag zelf fl. 15,-. Reserveren voor een voorstelling kan vanaf een uur voor het begin en moet voor de film, het theater in de blauwe zaal en het amfiteater. Zie voor het complete programma: <http://www.dse.nl/virus>.

TUE'er krijgt eervolle vermelding bij Archiprix

door
Gerard
Verhoogt

De landelijke Archiprix kent dit jaar geen winnaar van de TUE, wel was één van de vijf eervolle vermeldingen voor de gewezen TUE-student Patrick Meijers met zijn ontwerp 'Working Forces'. De gedeelde eerste plaats voor het beste bouwkundeafstudeerwerk ging naar 'Gebouw tegen de buurt'

van Fenna Haakma Wagenaar en 'Infrastructuur als architectuur' van Jolai van der Vegt, beiden van de TU Delft. Het ontwerp van Haakma Wagenaar betreft de stadsvernieuwing in de Bijlmer. Het plan is boven het station gesitueerd bij een woningbouwwijk, het Ajaxstadion en de kantorenlocatie van Amstel. Het combineert het station, wonen, winkels, parking, hotel en de boulevard van de Arena. Van der Vegt presenteerde een architectonisch en stedelijk ontwerp voor Amster-

dam Zuid-WTC. Het moet bijdragen aan het karakter van Amsterdam als metropool en het moet een hoogwaardig leefmilieu creëren. Van der Vegt combineerde de stedenbouwkundige ideeën van New York (met veel activiteit op straat) en het milieu van Buitenveldert. De Eindhovense genomineerden zijn zeker van deelname aan het Jongeren Architecten Initiatief, een ontwerpwedstrijd van de gemeente Eindhoven, waarvan het winnende ontwerp daadwerkelijk

wordt gebouwd. De tentoonstelling met alle ontwerpen is tot woensdag 17 juni te zien in het Architectuur Centrum Eindhoven in de Witte Dame. Het viel de jury op dat er weinig landschaps- en stedenbouwplannen waren ingediend, tegenover zeven plannen vorig jaar. Blijkbaar worden er weinig kwalitatieve plannen op dit gebied gemaakt en dat baart de jury zorgen, temeer daar deze deelgebieden internationaal zeer in de belangstelling staan. De infrastructuur is nu veruit het populairst onder afstudeerders, zo'n dertig procent van de plannen

heeft hier betrekking op. Binnen deze categorie gaat de meeste aandacht uit naar de relatie tussen enerzijds infrastructuur en anderzijds wonen en winkelen. De vrouwelijke deelnemers, dertig procent, vond de jury qua aantal onder het niveau (zeker in vergelijking met vorig jaar), maar kwalitatief sprongen ze er duidelijk uit: de helft van het aantal geselecteerden is vrouw, waarbij ze ook de twee eerste plaatsen voor hun rekening namen. Als één van de criteria bij de beoordeling hanteerde de jury 'de ontwikkeling van een kritische en onderzoekende houding'. Tot haar genoegen constateerde ze dat veel van dit soort plannen ingezonden waren, waaronder ook het ontwerp van Meijers. Diens 'Working forces', waar hij al een studentenprijsvraag mee won, is een ontwerp voor een hotelkantoor in Eindhoven, naast het station. Meijers speelt in op de toenemende automatisering en de daarmee gepaard gaande flexibiliteit van de arbeid. Het is een totaal open en multifunctioneel ontwerp met faciliteiten voor kantoren, sport, restaurants, auditorium, multimediale bibliotheek en hotel. Kleine bedrijven en particulieren kunnen er werkruimten huren, voor enkele uren tot enkele jaren. Opvallend was dat Meijers de computer inzette bij het ontwerpproces en niet alleen voor de presentatie of voor het maken van de tekeningen. De jury prees het ruimtelijke en constructieve concept en het consistente geheel, van de analyse, het ontwerp tot de video- en beeldpresentatie.

OPTUE en UR ondertekenen intentieverklaring

van
De
Redactie

Met de invoering van de MUB is de rol van de universiteitsraad ingrijpend veranderd. Onder de oude wetgeving was de U-raad het hoogste bestuursorgaan. In de huidige situatie is het een medezeggenschapsorgaan geworden. De nieuwe bevoegdheden en taken van de raad zijn in de wet op een bijna identieke wijze benoemd als die voor het OPTUE. Het verschil tussen beide organen wordt bepaald door nadere afspraken van minister Ritzen met de gezamenlijke colleges van bestuur, de VSNU en de bonden over het eigen meesterschap van de universiteiten. In het zogenaamde 'kaderbesluit universiteiten en onderzoekinstellingen' en

het daaruit voortvloeiende 'overlegprotocol' van VSNU en bonden is vastgelegd dat in het Lokaal Overleg (op de TUE is dat het OPTUE met het CvB) instemming bereikt moet worden over alle voorgenomen regelingen waaruit voor individuele medewerkers

rechten en/of verplichtingen voortvloeien. In 'technische' termen betekent dat: het OPTUE gaat over de arbeidsvoorwaarden en de arbeidsverhoudingen (rechtspositieregelingen), de U-raad over de (interne) bedrijfsvoering voor zover die een beheer-



seenheid overstijgen. Nu lijkt zo'n afbakening duidelijker als die in werkelijkheid is. Er zijn 'grijze gebieden' zoals reorganisaties, arbo-zorg en bedrijfstijden versus werktijdenregelingen. De U-raad en het OPTUE hebben zich bezonnen op de nieuwe situatie, apart en in gezamenlijk beraad. Geconcludeerd is dat het personeelsbelang gediend is met volwaardig overleg met het CvB. Daarom is er afgesproken om regelmatig met elkaar te praten, zodat tijdig over en weer belangen, opvattingen en standpunten kunnen worden uitgewisseld. Afgelopen dinsdag werd hiervoor een intentieverklaring ondertekend door vertegenwoordigers van beide partijen.

De vertrekkende voorzitter van de U-raad Theo Scharren (rechts) schenkt Martin van Gessel van het OPTUE nog eens bij na de ondertekening.
Foto: Bart van Overbeeke

Beeldenstorm open tijdens Atelierroute

Zo'n 200 beeldend kunstenaars, architecten en vormgevers uit Eindhoven en omgeving stellen in het weekend van 13 en 14 en 20 en 21 juni hun ateliers open voor het publiek. Onder de deelnemers aan deze Atelierroute '98 is ook Beeldenstorm, de bronsgieterij die sinds vier jaar op het TUE-terrein gevestigd is. Op de open dag, van 12.00 tot 17.00 uur, is een overzicht te zien van het hele proces: van maken van een beeld tot het gieten en het eindresultaat. Daarnaast wordt er werk dat bij Beel-

denstorm gemaakt is getoond, zijn er kunstenaars aan het werk en geven de medewerkers van Beeldenstorm informatie over het werkproces, de materialen en cursussen. De officiële opening van de Atelierroute is op vrijdag 12 juni om 20.00 uur in de Krabbedans in de Witte Dame. Daar zijn ook de plattegronden te verkrijgen voor de Atelierroute, speciale (goedkope) buskaarten zijn verkrijgbaar bij de Hermes vervoerswinkel aan de noordzijde van het station. Informatie over de route en de deelnemers is ook op Internet te krijgen via: www.dse.nl/atelier.

Atwork

Forumdiscussie Japie

Studievereniging Japie wil op dinsdag 9 juni in het kader van haar achtste lustrum de maatschappelijke aspecten van de chemie eens wat nader belichten, met name het imago van de chemie bij het publiek. En dat in een forumdiscussie met de titel 'Alles wat je ziet is chemie, alleen je ziet het niet'. De bedoeling is dat er aan de hand van stellingen een evenwichtige discussie op gang gebracht zal worden. In het discussiepanel zitten prof.dr. E. Meijer, algemeen directeur research DSM en deeltijdhoogleraar aan de TUE; prof.dr. R. van Santen, hoogleraar aan de TUE en winnaar van de Spinozaprijs 1997; B. Scholtens, redacteur van de wetenschap-bijlage van de Volkskrant en chemicus; J. Kloosterboer, lid van Provinciale Staten van Noord-Brabant namens de PvdA en werkzaam bij Philips Research. De

discussie zal geleid worden CvB-voorzitter dr.ir. H. de Wilt. Kosten van dit forum zijn fl. 5,-. Het zal plaatsvinden in de blauwe zaal van het auditorium en aanvangen om 15.15 uur.

JAVA seminar

De JAVA gebruikersgroep Nederland organiseert op vrijdag 5 juni van 13.00-16.30 uur een JAVA seminar. Het seminar kent de volgende onderwerpen en presentaties: gedistribueerde objecten over Internet; nieuwe ontwikkelingen rondom JAVA die werden gepresenteerd op JavaONE'98; businesscase over een JAVA product. Het seminar wordt gehouden op de Fontys Hogeschool Eindhoven. Entree fl. 27,50, voor studenten fl. 10,-. Aanmelden en info: Daniel van Gils, tel. 2467345, of zie: <http://www.jug.nl>.

Besluitenlijst CvB
Besluitenlijst van de 1241e vergadering van het College van Bestuur d.d. 11 mei 1998
8993. De besluitenlijst van de 1240e vergadering van het CvB d.d. 27 april 1998 wordt vastgesteld.
8994. Personeelsvoorstellen A.Faculteit Elektrotechniek Het CvB besluit prof.dr.ir. R.J. v.d. Plassche voor de periode van 1 mei 1998 tot 1 mei 2003 te benoemen tot hoogleraar om werkzaam te zijn op het vakgebied 'Elektronica i.h.b. de elektronische schakelingen op Silicium'.
B. Faculteit Technologie Management Het CvB besluit tot wijziging van de omvang van de werktijd van een hoogleraar.
8995. Tarieven 1998 Het CvB besluit tot vaststelling van de tarieven 1998.
8996. Instellingsdeel Studentenstatuut 1998/1999 Het CvB besluit tot vaststelling van het Instellingsdeel van het Studentenstatuut 1998/1999.
8997. Regeling TUE-beurzen 1998-1999 Het CvB besluit tot vaststelling van de Regeling TUE-beurzen 1998-1999.
8998. Beheersmandaat Het CvB besluit tot vaststelling van het Beheersmandaat.
8999. Notitie inzake Alumnibeleid Het CvB besluit tot vaststelling van de Notitie inzake Alumnibeleid.
9000. Collegekaart Het CvB besluit een budget van kf 50 ter beschikking te stellen voor vernieuwing van de collegekaart.

Studentenkerk
- Zondag 31 mei: Oecumenische Pinksterviering, voorganger Andre van Kempen; 11.00 uur, Studentenkapel (Kanaaldijk 6).
- Maandag 1 t/m zondag 7 juni: Secretariaat gesloten.
Meer informatie of een gratis abonnement op ons maandblad: Secretariaat ESK, BG 0.12, tst. 2627. Openingsstijden secretariaat: ma, di en do: 9.00 tot 12.30 uur.

Dienst Overige Zaken

G.O.D.

De Groot Opper Directeur rustte uit. Het was een drukke week geweest. Het hadden wel zesduizend jaar geleken. Maar hij was er alweer in geslaagd de goedertierenheid zelve te lijken, terwijl zijn onderdanen elkaar naar het leven stonden en hij dat ook nog had aangewakkerd. Zondagavond zou het trouwens afgelopen zijn met die onderdanen. Dan zou hij een streep zetten onder het experiment en volgende week opnieuw beginnen met iets totaal anders. In het belendende parallelle universum, dat nota bene nog een stuk groter was, had de directeur een behoorlijke flater geslagen. Die had aan al zijn huidige en voormalige onderdanen een voddige krant gestuurd met daarin gevouwen een glimmende vierkleurenfolder van een beruchte kwakzalver, doc-

tor A.V., de man van de stierenballendril tegen polio en MS. En dan te bedenken dat die A.V. geen eens doctor was. Hij had een inmiddels failliete diploma-fabriek een doctorstitel ontfoetseld zonder te betalen. Samen met A.V. het tropische regenwoud in Frans Guyana redden, en natuurlijk flink reclame maken voor A.V. zelf. Dat was toch hetzelfde universum dat zijn publiekstrekker P.V. zo rampzalig gemanaged had dat hij de pijp aan Maarten had gegeven? Wat je noemt verantwoordelijkheid! Nog een wonder dat daar zo weinig ophof over was geweest. In zijn eigen universum had hij het redelijk dik voor elkaar. Hij had het helemaal zelf uit een zwart gat gemaakt, en zijn onderdanen waren toch best loyaal. Onlangs nog waren ze uitgeroepen tot de meest chauvinistische club van alle parallelle universa. Dat betekende toch eigenlijk dat zijn universum het beste was van alle mogelijke universa. Er waren wel wat tegenvallers geweest. Zo was Satan min of meer

ontslagen. Satan was een prima veiligheidsexpert geweest. In andere universa waren ze er stinkend jaloers op. Eigenlijk had Satan zelf ontslag genomen, nadat hij in verband met een vuiltje in zijn oog gekoeioneerd was door een onderknuppel. Nou zat hij bij een concurrent. Dan had je nog de Demonische Ondernemende Zwartkijkers, kortweg DOZ. Eigenlijk beschouwde hij dat clubje als zijn hofnar, al wisten ze dat zelf niet. Volslagen ongevaarlijk en eigenlijk wel vermakelijk, hoewel daar in de onpeilbare diepten van de lagere hiërarchie wel eens anders over werd gedacht. Als ze aan hun eind kwamen, stond hun nog een verrassing te wachten. Over hofnar gesproken, hij had eigenlijk wel trek in een sigaartje.

Het wonderlijkste was wel de vertederende trouw van al zijn onderdanen. Ze zagen hem aan voor oneindig machtig. Dat was hij wel niet, maar vanuit nullen gezien lijkt iets al gauw veel. Hij zou de ultieme oorzaak van alles zijn. Dat het universum een oorzaak zou hebben hadden ze afgeleid uit hun minuscule ervaringen, voornamelijk door niet verder te kijken dan hun neus lang was. Binnen die gezichtskring, zo klein dat

hij wel bijna een standpunt was, klopte het wel dat alles een oorzaak had. Waarom het universum wel en universum plus directeur geen oorzaak zou hebben begreep hij ook niet. Menselijke intelligentie was volgens hem het vermogen om onbegrijpelijk domme dingen te denken, althans dingen waar een strikt logisch werkende machine nooit op zou komen. Zijn onderdanen dachten niet alleen dat hij almachtig was, maar ook alwetend. Tegelijkertijd koesterden ze de illusie dat ze een vrije wil hadden, en zagen daar geen tegenspraak in. Uiteraard hadden ze geen vrije wil, ze deden exact wat hij wilde dat ze deden, en zo hoorde het ook. Het enig werkelijk vrije wat ze deden, was fouten maken, en dat deden ze niet met opzet. De liefde die hij voor zijn onderdanen koesterde was ook al een voorwerp van uitgebreide mythevorming. In zijn dienstorders had hij er toch niet omheen gedraaid hoe weinig hij om ze gaf. Het duidelijkst was hij geweest in hoofdstuk 5, artikel 20, lid 16. Bij het innemen van een stad moest alles wat adem heeft gedood worden. Met andere woorden: mannen, vrouwen en kinderen, en zelfs kippen, ezels en geiten, allemaal kop af, en wie weekhartig was en

zich bij deze taak drukte kon rekenen op vrijwel standrechtelijke executie. Hij herinnerde zich nog goed hoe hij dit gedictieerd had aan de secretaris. Hij had juist op dat ogenblik even gepauzeerd om een sigaartje op te steken. Overigens stonden die dienstbevelen van voor tot achter vol met dit soort dingen. Met een paar handig gekozen zinnetjes had hij de heksenvervolgingen en holocaust veroorzaakt. Sommige trouwe onderdanen hadden wel nattigheid gevoeld. Die zagen pas na jarenlang breinwassen in dat Big Brother echt het beste met ze voorhad. Als ze eenmaal zover waren, tilden ze er ook niet meer aan dat hij hun universum ongeveer twintig miljard jaar geantidateerd had, op zo'n knullige manier dat ze daar zelf achter waren gekomen. Hun mentale hygiëne ging zelfs zover dat ze ervan overtuigd waren dat hun onbegrijpelijke benul van fatsoen een soort ingeplante chip van hem was. Zeker een foutje in de proefopzet, dat humanitaire sentiment. Volgende keer beter.

Jan Willem Nienhuys

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. Sluiter, drs. A.J. Vervoorn en dr.ir. E.G.F. van Winkel.

Océ-medewerkers in opleiding

In dienst zijn bij Océ-Technologies in Venlo en intussen een ontwerpersopleiding volgen bij het Stan Ackermans Instituut (SAI) van de TUE. Binnenkort combineren zo'n acht mensen deze manier van werken en leren. En wellicht worden het er in de toekomst nog meer.

door
Lucy
Holl

J. Vercoulen, directeur Research & Development van Océ-Technologies, en prof.dr. Jack van Lint, directeur van het SAI, onder tekenden vlak voor Hemelvaart een samenwerkingsovereenkomst. Océ begint deze dagen met de werving van zo'n acht nieuwe academici met een technische achtergrond, die tegen betaling van het reguliere salaris in dienst komen bij het Venlose bedrijf en de komende twee jaar hun baan met de ontwerpersopleiding Informatie- en Communicatietechnologie combineren. 'Océ is in de R&D bezig met een grote omschakeling richting informatietechnologie', aldus Vercoulen. 'Vroeger domineerden de chemici. Toen kwamen de apparatenbouwers. Nu bepaalt de informatietechnologie meer en

meer de functionaliteit van onze producten.' Océ kan echter onvoldoende aan adequaat personeel komen en zoekt daarom andere wegen. 'We willen niet met gratis auto's of andere spectaculaire arbeidsvoorwaarden stunten. Mensen moeten bij ons komen werken omdat ze geïnteresseerd zijn in de inhoud van het werk. De combinatie met een gedegen opleiding is een aantrekkelijke.' Océ zoekt academici die sterk gemotiveerd zullen moeten zijn voor de zware combinatie van baan en opleiding. Dat ze nog niet meteen fulltime aan het werk gezet kunnen worden, ziet Vercoulen niet als een probleem. 'Je moet naar het rendement op langere termijn kijken.'

Programma

De Océ-medewerkers, die een 0.0-aio-aanstelling aan de TUE krijgen om onderwijs te mogen volgen en mee te tellen in de SAI-administratie, krijgen een individueel opleidingsprogramma. Het cursorisch gedeelte volgen ze in Eindhoven, de praktijkopdracht wordt vanzelfsprekend uitgevoerd bij Océ-R&D. De TUE hoeft de groep geen aio-salaris te betalen. Daar staat tegenover dat ze de

vergoeding mist die bedrijven in het tweede jaar van de opleiding betalen voor de ontwerpdracht. De bedoeling is dat de komende jaren enkele tientallen Océ-medewerkers volgens deze constructie een opleiding aan de TUE gaan volgen. Vercoulen: 'Wellicht volgen meer mensen en ook mensen voor andere ontwerpersopleidingen. Daar waar er verschil is in de vraag en het aanbod op de arbeidsmarkt en daar waar we moeten investeren in de diepte van het kennisniveau is het een interessante constructie. Het SAI biedt veel mogelijkheden.'

Het SAI wil ook met andere bedrijven soortgelijke overeenkomsten aangaan. Het is een aantrekkelijke vorm van samenwerking met het bedrijfsleven en tegelijkertijd een manier om de instroom van ontwerpers te vergroten. Die instroom heeft te lijden onder de gunstige arbeidsmarkt voor hoger opgeleiden. Océ-Technologies is overigens niet helemaal de eerste. Eind vorig jaar begon één medewerker van HSA al op soortgelijke wijze aan de ontwerpersopleiding. Van Lint schreef daarop naar allerlei grote

R&D-directeur J. Vercoulen (links) van Océ-Technologies en prof.dr. Jack van Lint, directeur van het SAI, sneden ieder een taart met eigen logo aan bij de ondertekening van de samenwerkingsovereenkomst. Foto: Bram Saeys

bedrijven een brief om de constructie onder de aandacht te brengen. Zo kwam Océ ook op het idee. Van Lint hoopt binnenkort iets te horen van de Nederlandse Spoorwegen. Die zouden een stuk

of vijf medewerkers de ontwerpersopleiding Logistieke Besturingssystemen willen laten volgen.



TUE-student tweede in finale IEEE Student Paper Contest

Nauwelijks was in Tel Aviv de feestvreugde over de overwinning van Dana International geluwd of het volgende event diende zich aan: de finale van de IEEE Student Paper Contest (SPC). Uit de regio Europa, de voormalige Sovjet-Unie, het Midden-Oosten en Afrika waren zes finalisten geselecteerd om een voordracht te komen houden over hun afstudeer- of stageonderwerp. Onder hen waren maar liefst twee genomineerden afkomstig van de TUE. Een van hen, Martijn van Beurden, werd tweede.

ders heeft bereikt met zijn afstudeer- of stageopdracht en bereid is daarover een artikel te schrijven eraan meedoen. In november vond in Eindhoven een voorronde plaats, waarna van drie kandidaten de verslagen werden ingezonden. Van Beurden en medestudent Addy Mulders werden daarop uitgenodigd om op 19 mei tijdens de conferentie Melecon '98 in Tel Aviv een voordracht te komen houden.

door
Huibert
Spoorenberg

De SPC vindt ieder jaar plaats en in principe kan iedere elektro- of informaticastudent die iets bijzon-

Omdat de eerste dag van de conferentie was afgelast, was het onduidelijk of de wedstrijd überhaupt nog wel doorging, maar uiteindelijk mochten zowel Mulders als Van Beurden in twintig minuten hun verhaal houden en vragen beantwoorden. De concurrentie was zwaar: de medefinalisten uit Gent, Bochum, Maribor (Slovenië) en Technion (Israël) hielden allemaal een goed betoog. Op grond van hun presentaties en de papers zelf bepaalde een internationale jury vervolgens de uitslag. Winnaar werd de Belg Peter Biestman met een analyse van microcavity

LED's. Hij ontving een bedrag van vijfhonderd dollar. Van Beurden, die afgelopen oktober afstudeerde bij Hollandse Signaal Apparaten, keerde met driehonderd dollar huiswaarts. Zijn onderwerp was een analyse van phased array antennes, een opdracht die leidde tot een kostenbesparende simulatie van antennes waarvoorheen prototypes nodig waren. Overigens merkten de Eindhovenaren wel dat er in Israël meer werd gefeest om het 50-jarig bestaan van het land dan om Dana International. En de Israëlische finalist mocht direct na afloop van

zijn voordracht zijn dienstuniform weer aantrekken. Zo gaat dat. Tenslotte mocht Van Beurden zelf voor hij weer op het vliegtuig stapte zijn voordracht nog even dunnetjes over doen voor de douaniers die reuzegraag wilden weten wat zijn sheets te betekenen hadden. Het is nog niet bekend waar de finale van de SPC volgend jaar zal plaatsvinden. Maar tot december kunnen gegadigden zich nog bij IEEE Eindhoven melden.

Organisatoren Freshman's Day zeer tevreden

Intro, maar dan zonder de druk die er tijdens die periode op eerstejaars wordt uitgeoefend om toch vooral maar ergens lid van te worden. Aan het eind van de dag kregen zes gelukkige deelnemers een sportkaart voor het volgend studiejaar uitgereikt.

Alex de Kraker, secretaris van de ESSF, was zeer tevreden over de manier waarop de Freshmen's Day is verlopen. Volgens hem zijn er echter een aantal zaken die verbeterd kunnen worden. De Kraker: 'Ik heb achteraf van veel eerstejaars begrepen dat ze toch een beetje meer een sportmarkt hadden verwacht. Wat meer kraampjes en verenigingen. Ik vond het daarom ook jammer dat er weinig verenigingen meededen aan het nevenprogramma.' Buiten de vijf toernooisporten die er op het programma stonden, hadden maar

drie verenigingen nog een nevenactiviteit georganiseerd. Deze werden ook nog eens slecht bezocht omdat het zo warm was. De eerstejaars gingen tussen de toernooien door liever een pils halen dan zich extra in te spannen. De Kraker vond het verder jammer dat er bijna geen HBO'ers waren komen opdragen. Dit lag volgens hem onder meer aan het feit dat de hogeschool niet wou meewerken met het versturen van een aankondiging aan de studenten, zoals dat aan de TUE wel gebeurd is. Hij hoopt dat dit volgend jaar verbeterd wordt. Na de sportevenementen gingen de eerstejaars nog naar de Bunker voor een barbecue en een hypnose-show. Hier kwamen minder belangstellenden op af dan eerder die dag naar het sportcentrum. De sportevenementen vormden duidelijk het middelpunt van deze dag.

door
Miguel
Alvares

De optimistische organisatoren rekenden vooraf op zo'n tweehonderd deelnemers. Het weekend ervoor hadden zich echter nog maar een paar groepjes studenten ingeschreven. Uiteindelijk kwamen er toch 114 eerstejaars opdagen. De ESSF en Comvive, die op woensdag 13 mei de eerste Freshmen's Day hadden georganiseerd, konden tevreden zijn. De actie was bedoeld om eerstejaars een kans te geven in contact te komen met de diverse sport- en studentenverenigingen. Net als tijdens de

Research voor beleid bv

Interne vacatures

Met het oog op het streven naar een evenwichtiger personeelsbestand worden vrouwen nadrukkelijk uitgenodigd te solliciteren. De meest recente interne vacatures zijn te vinden op: <http://www.tue.nl/dpo/mc/main1.htm>.

Bij het Bureau van de faculteit Scheikundige Technologie bestaat een vacature voor een

Secretaresse Directeur Bedrijfsvoering

(0.8/1.0 fte)

V37355A

Algemeen

Bij het faculteitsbureau zijn de algemeen ondersteunende functies van de faculteit ondergebracht. De voorkeur gaat uit naar een 0.8 werktijd, invulling van 1.0 is bespreekbaar.

Taken

Als rechterhand van de directeur bedrijfsvoering ondersteunt u het bestuur en beheer, in nauwe samenwerking met de secretaresse Bestuur

en Raad. U zorgt voor afhandeling van telefoongesprekken, agendabeheer, verslaglegging van vergaderingen, correspondentie en afhandelen van actiepunten. U verstrekt informatie aan studenten, bureauleden en personeelsleden. Daarnaast coördineert en verwerkt u de correspondentie van de stafleden. Na de inwerkperiode zullen in overleg met de secretaresse Bestuur en Raad nadere werkafspraken worden gemaakt.

Gevraagd

Opleiding op VWO-niveau, aangevuld met een secretaresse- of management-assistentenopleiding. Ervaring in een soortgelijke functie. U beheerst uw talen, m.n. Engels, en u heeft een goed organisatievermogen. U bent flexibel en initiatiefrijk en weet goed om te gaan met een hoge werkdruk. Uiteraard bent u representatief en heeft u er plezier in met mensen om te gaan. U heeft ervaring met administratieve automatisering (o.a. Word, Excel, Acces, Outlook, Windows 95).

Aanstelling/salaris

Afhankelijk van uw huidige dienstverband geschiedt aanstelling in tijdelijke dienst voor een periode van max. een jaar, ter beoordeling van de geschiktheid voor een dienstverband voor onbepaalde tijd. Het salaris bedraagt, afhankelijk van opleiding en ervaring, max. fl. 4.000,- b.p.mnd. bij volledige werktijd (schaal 6).

Inlichtingen

Betreffende de functie: L. de Kort, tst. 3129, of drs. A. Grote, tst. 2842.

Hoe te reageren

Schriftelijke sollicitatie met cv, binnen 14 dagen richten aan L. de Kort, directeur bedrijfsvoering van de faculteit Scheikundige Technologie o.v.v. het vacaturenummer.

Bij het laboratorium voor Anorganische Chemie en Katalyse (Schuit Katalyse Instituut) van de faculteit Scheikundige Technologie is een vacature voor een

Assistent in opleiding

V37354

Algemeen

Wetenschappelijke voortgang in de zeolietkatalyse vereist grondige kennis van interacties tussen reagerende moleculen en het omringende zeolietrooster. Deze interacties bepalen onder meer de (beperkte) moleculaire beweeglijkheid van reactanten en reactieproducten. Zeolietkatalyse wordt in hoge mate bepaald door de dynamica van geadsorbeerde moleculen, in het bijzonder door diffusie binnen het zeolietrooster. Belangrijke factoren zijn o.a. poriën-diameters en -vormen. Bij het project 'Mobiliteit en conformatie-evenwichten van alkanen, geadsorbeerd in zeolieten. Een theoretisch en experimenteel onderzoek' gaat het om een combinatie van theoretische benadering en experimentele verificatie. Doel van het project is het gedrag van alkanen in zeolieten te beschrijven m.b.v. Configurational Bias Monte Carlo (CBMC) simulaties en uitgebreide NMR metingen (1H, 13C, 2H), aangevuld met andere fysisch-chemische karakteriseringen zoals thermische desorptie (TPD) en calorische metingen. Nadruk zal liggen op geavanceerde vaste stof NMR-metingen. Afhankelijk van de voortgang zal het onderzoek worden uitgebreid naar de bestudering van diffusieprocessen in een zeoliet tijdens reacties. Het zal dan mogelijk zijn de wisselwerking tussen diffusie en elementaire reactiviteit als functie van microscopische concentraties te bestuderen.

Taken

U verricht onderzoek met de bedoeling hierover een proefschrift te

schrijven. U rapporteert over de resultaten van uw onderzoek in artikelen en op congressen. Verder levert u bijdrage aan het onderwijsprogramma van de faculteit en volgt u cursussen en colleges die relevant zijn voor het onderzoek.

Gevraagd

Een afgestudeerd fysisch-chemicus met sterke motivatie voor fundamenteel promotieonderzoek op het gebied van de heterogene katalyse. Interesse in NMR-onderzoek en computational modelling strekt tot aanbeveling. Goede mondelinge en schriftelijke uitdrucksvaardigheden zijn vereist, ook in het Engels.

Aanstelling/salaris

De aanstelling is voor een periode van max. vier jaar bij de Stichting Scheikundig Onderzoek in Nederland (SON-NOW). Na een jaar vindt een evaluatie plaats. Het salaris (inc. toelage) bedraagt in het eerste jaar fl. 2.843,- en in het laatste jaar fl. 3.841,- bruto per maand.

Inlichtingen

Betreffende de functie: prof.dr.ir. R. van Santen, tst. 2730, of dr.ir. J. de Haan, tst. 3022. Overige informatie: drs. A. Grote, tst. 2842.

Hoe te reageren

Uw schriftelijke sollicitatie, met cv, binnen twee weken richten aan L. de Kort, directeur bedrijfsvoering van de faculteit Scheikundige Technologie, STW 2.29, o.v.v. het vacaturenummer.

Détech engineering bv

autorijschool Furore

Wat schuift 't ?

Foto: Bram Saeyns

Als VR-roadie op tournee

Aron Damen weet niet precies hoe hij zijn beroep moet bestempelen. 'Noem mij maar een roadie', zegt hij. 'Alhoewel ik ook mensen instructie moet geven over het gebruik van de opstellingen.' Aron verdient zijn extra zakcentjes bij een bedrijf genaamd Moreality, een samenvoeging van de woorden 'more' en 'reality'. Dit bedrijf houdt zich bezig met de ver-

huur van Virtual Reality-opstellingen. Het werk dat Aron daarbij moet doen, lijkt veel op dat wat de roadies doen die met een band meereizen die op tournee is. De tour begint ermee dat Aron 's morgens mee naar Bunnik moet, waar het bedrijf gevestigd is. Vervolgens worden alle benodigdheden ingeladen. Aron: 'Behalve de computer nemen we van bijna alles een reserve-exemplaar mee. Af en toe moeten we ook nog eens wat extra tv's ophalen, als het

om een grotere opstelling gaat.' Als ze op hun bestemming zijn aangekomen, wordt het tijd om alles in te pluggen en vast te zetten. Even een kort overleg met de huurder om vast te stellen wat de bedoelingen zijn, en dan kan men aan de slag. De huurder is vaak een bedrijf dat Moreality heeft gevraagd om bij hun op een beurs te komen staan. De VR-opstelling vormt dan een extra attractie om mensen bezig te houden of naar dat bedrijf toe te lokken. En

meestal werkt dat ook goed, want de VR-opstellingen zijn populair. Aron: 'Het bedrijf heeft diverse opstellingen, variërend van heel groot tot heel klein.' Een van de meest gebruikte opstellingen is de VIVID-VR-opstelling. Deze bestaat uit een groot blauw scherm waarbij een camera staat opgesteld. Iemand die voor het scherm staat, wordt door de camera gefilmd en op het scherm geprojecteerd. Via de camera registreert de computer de bewegingen van die persoon en voert die door in het spel dat op dat moment op de VIVID gespeeld wordt. Deze leent zich namelijk voor diverse spelletjes. Aron: 'Onlangs stond ik met deze opstelling op een beurs voor champignonkwekers. De mensen werden toen geprojecteerd in een zee vol met vissen, waar ze doorheen moesten zwemmen. Maar op eenzelfde opstelling die momenteel in het nieuwe gebouw naast het PSV-stadion staat, zit een spel waarbij je als keeper in een doel komt te staan.' Aron heeft zijn huidige baan niet bewust uitgezocht, maar is er meer per toeval tegenaan gelopen. 'Ik was begeleider bij een jongerenweek in het Evoluon', vertelt hij. 'Mijn huidige baas zat daar toen met één van de opstellingen. Op een gegeven moment raakten wij met elkaar aan de praat, hij vertelde dat hij nog mensen nodig had en ik zei dat het me wel leuk leek. Toen hoorde ik later dat het ook nog goed be-

taalde, wat nog leuker was.' Aron's loon van 150 gulden per dag strijkt hij soms al op na een halve dag werk, maar hij moet er ook wel eens meer dan negen uur voor ploeteren. Het kan ook best gebeuren dat de opstelling ergens een weekje blijft staan en dat Aron daar bij moet blijven. In dat geval betaalt zijn baas de hotelkosten voor hem. Omdat vrijwel alles dubbel meegenomen wordt, heeft Aron het nog nooit meegemaakt dat een opstelling niet meer bruikbaar was. Zegt: 'Het is wel een keer gebeurd dat de computer stuk ging, maar toen was ik er niet bij. Als zoiets gebeurt kan je niks anders doen dan inpakken, want dat is het enige waar we geen reserve van hebben.' Narigheid is hem dus tot nu toe bespaard gebleven. Leuke dingen maakt hij wel mee. 'Wat altijd leuk is om te zien is als mensen het spel Very Cam Car bij ons spelen. Daar stuur je met een stuur en pedalen een wagentje aan dat op een miniatuur parcours rijdt. In de bril die je op hebt zie je dan de beelden die via een camera in de auto worden doorgeseind. Dat is heel grappig voor de omstanders. Het wagentje beweegt maar met een snelheid van twintig kilometer per uur, maar de persoon met de helm op zit dan echt te stressen en te roepen hoe hard hij door de bochten scheurt.'



Naam:
Aron Damen

Studeert:
Scheikundige Technologie

Baan:
VR-roadie

Verdient:
fl. 150,- per dag

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

De voortuin van de TUE wordt natuurlijk groen

'De TUE moet een echte entree krijgen, opdat bezoekers zich welkom voelen', aldus ir. Hans Oerlemans, projectleider voor de herinrichting openbare ruimte van de TUE in het kader van het totale herhuisvestingsplan. 'In de jaren zestig en zeventig was het gebruikelijk om ziekenhuizen en psychiatrische inrichtingen van de maatschappij af te schermen door ze te verstoppen achter groen. Ook de TUE is toentertijd te dicht beplant. Dat is jammer, want een geconcentreerde universiteit zo dicht bij de stad mag best gezien worden.' Het idee van die geconcentreerde universiteit omringd door park en bos, is vastgelegd in het zogeheten Masterplan dat de komende jaren zal worden gerealiseerd.

door
Désirée
Meijers

De eerste fase van het herinrichtingsplan van landschapsarchitectenbureau OKRA - de werkgever van ir. Hans Oerlemans - behelst niet alleen het verleggen van de toegangsrouten tot de kernuniversiteit, maar integreert alle recreatieve en sportieve aspecten van het Dommelpark. Het Dommeldal is één van de karakteristieke gebieden van de TUE-campus. Deze voortuin van de universiteit vraagt om een integrale aanpak, die alle aspecten van het dal in samenspel met elkaar beschouwt. Tot de zaken waar OKRA rekening mee heeft gehouden in haar plan behoren naast het sportieve en recreatieve gebruik, ook de aansluiting van het dal op de kernuniversiteit en de omgeving, de routes door het dal en de renovatie van het bestaande groen. Oerlemans: 'Het spreekt voor zich dat de invulling van al deze wensen niet leidt tot een echt natuurgebied zoals sommige mensen wel hopen, maar het wordt wel mooi.'

Meanderen

Zoals de plannen er nu uitzien wordt het Dommeldal opengooit, zowel ruimtelijk als functioneel, waarbij de grootste veranderingen bij het sportcentrum plaatsvinden. Het gebied wordt een open en toegankelijk park, waar de gebruikers volgens Oerlemans lekker kunnen wandelen of een balletje trappen. Het riviertje de Dommel moet de ruggengraat van het Dommelpark worden. Nu is het zo dat deze rivier te diep ligt waardoor het water nauwelijks te zien is. Bovendien is de Dommel over grote stukken gekanaliseerd waardoor zij nu onnodig een wat saaie indruk maakt. OKRA wil dat het dal weer open wordt en de universiteit weer zichtbaar aan de Dommel komt te liggen. De landschapsarchitecten vinden het belangrijk om de Dommel zelf haar natuurlijke, meanderende karakter terug te geven. Het positief effect op de grondwaterstand die een vloeien-

der verloop met zich meebrengt, is volgens Oerlemans verwaarloosbaar. 'Wel zorgt het meanderen voor meer variatie in de oevers en geeft het ruimte voor natte rietzones. Dus naast een esthetische kant, biedt het meanderen ook een ecologisch toegevoegde waarde.' Uiteraard kan de landschapsarchitect niet straffeloos ideeën spuien. Daarbij is hij niet alleen gebonden aan de uitvoerbaarheid ervan. Zo wacht het plan ook nog op de officiële goedkeuring van het Waterschap Dommel. Dit waterschap wil dat het water goed doorstroomt, omdat het een afwateringsfunctie voor het regenwater uit de geasfalteerde stad heeft. Dit stedelijk watersysteem zorgt voor grote fluctuaties, waardoor overstromingen van de Dommeloever ook in de zomer mogelijk zijn. Oerlemans heeft dan ook geregeld overleg met de terreinbeheerder van de TUE, ing. Rob Cox van de Bouw Technische Dienst, en met mensen van de Dienst Stadsontwikkeling van de gemeente Eindhoven. Omdat de Dommel ook gebruikt wordt als overstort voor het riool, moesten de oorspronkelijke ideeën van sportvelden op de vloeivelden bijgesteld worden. De gemeente

Landschapsarchitect ir. Hans Oerlemans bij de Dommel, die volgens hem nu nog onnodig saai oogt.
Foto: Bart van Overbeeke

Eindhoven heeft van haar kant aanvullende wensen met betrekking tot het rioolstelsel. Vlak voor Eindhoven ligt een grote vervuilde 'zandvang' die gesaneerd moet worden. Ook dit vertraagt de realisatie van de plannen. Oerlemans verwacht wel dat in 2007, of zoveel eerder als mogelijk, de Dommel inderdaad meandert zoals vastgelegd in het integraal ontwerp van het TUE-Dommelpark.

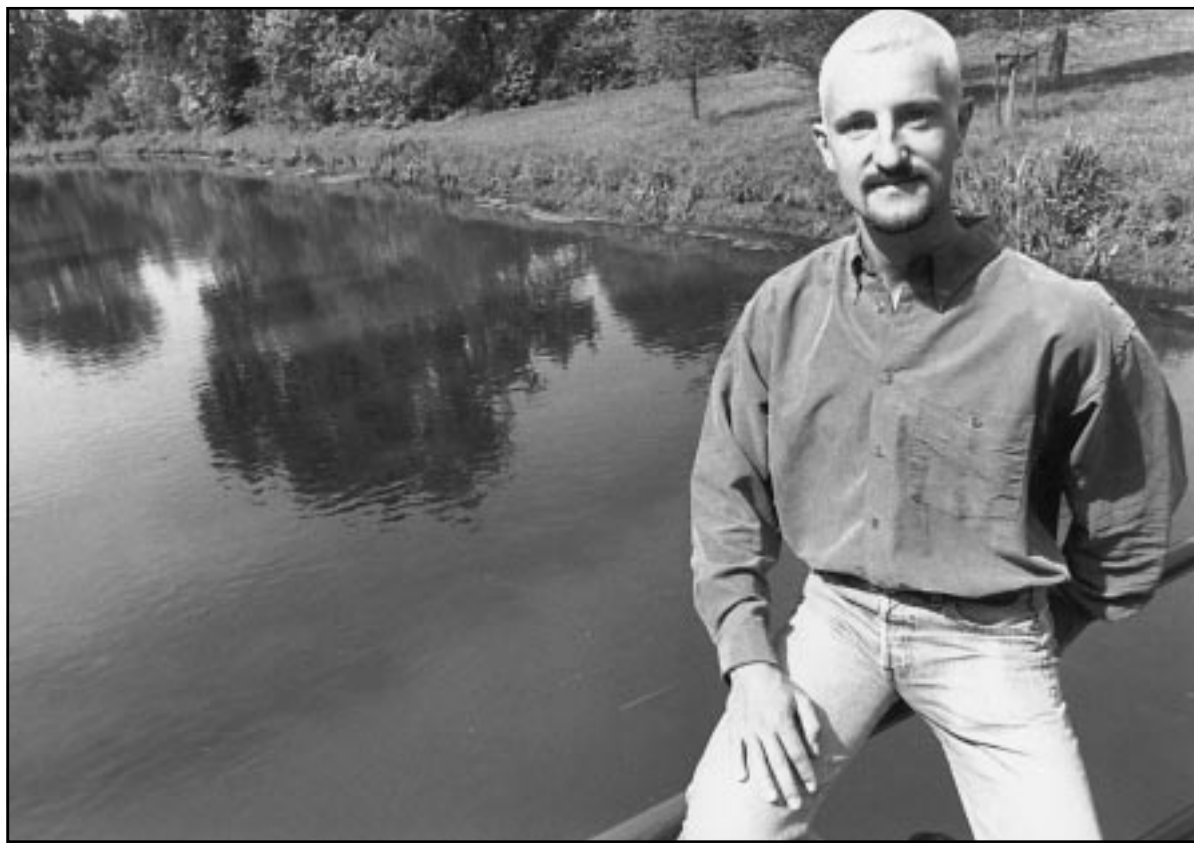
Loopbruggen

Twee andere projecten die betrekking hebben op de openbare ruimte van de TUE, en waarvoor OKRA ideeën leverde, zijn het groene project betreffende het zandbosgebied en de meer stedelijke kernuniversiteit. Als onderdeel van dat laatste project wordt onder meer de entree tot de universiteit verlegd. Deze zal komen te liggen naast het auditorium. Oerlemans: 'Nu komen bezoekers via het Limbopad de TUE van de zijkant binnen. Het veranderen

van de entree moet dit verbeteren.' Ook het loopbruggenstelsel werd door OKRA onder de loep genomen. Volgens Oerlemans kent dit unieke stelsel een zwak punt, omdat je als bezoeker niet weet hoe je erop of af kunt komen. Daarom moeten er duidelijk herkenbare 'stijpunten' komen, vanwaar je direct van buitenaf het loopbrugstelsel kunt betreden. Bij deze stijpunten horen ook fietssenstallingen. Bij de afzonderlijke entrees van de faculteiten wil Oerlemans *frontoffices* en restaurantvoorzieningen realiseren. Bovendien moeten de uiteinden van sommige loopbruggen met elkaar verbonden worden en is een uitbreiding van het aantal verbindingen wenselijk, zoals van het toekomstige bouwkundegebouw (het vroegere T-hoog) naar het auditorium. Ook heeft de landschapsarchitect hoge verwachtingen van het door zijn bureau gelanceerde idee van de Centrale Loper, zoals al in grote lijnen werd vastgelegd in het Masterplan. In dit gebied kunnen straks allerhande manifestaties plaatsvinden. OKRA wil in het Centrale Loper-gebied auto's weren en meer ruimte voor de voetganger creëren.

Voor Oerlemans, die landschapsarchitectuur studeerde aan de LU Wageningen, is de TUE-opdracht

tot op heden één van zijn grootste en zeker één van de leukste opdrachten. Hij verwacht dat het resultaat zijn plezier nog zal overtreffen. 'Ik denk echt dat het heel bijzonder wordt, uniek voor Nederland zelfs. Een park met verlichte, transparante 'sportkamers', die iets hoger gelegen zijn. Al waarschuwt hij dat de mensen niet te snel resultaat moeten verwachten, ondanks het feit dat het Masterplan versneld uitgevoerd wordt. Oerlemans: 'Zoals gezegd, zijn we ook afhankelijk van instemming en goedkeuring van de gemeente. Als alles goed gaat, wordt er volgend jaar begonnen met kleine stukjes, zoals het aanleggen van beachvolleybalvelden. De factor tijd speelt bij de realisatie een voorname rol. Je kunt niet een-twee-drie een gebied leegvegen en opnieuw invullen. Het moet zich ontwikkelen. Zoals een landschap groeit en in de jaren verandert, zo zal het dal geleidelijk aan getransformeerd worden tot een nieuw en uniek park.'



Landelijk steunfonds 'goed bewaard geheim'

Jarenlang zeurden de twee studentenbonden ISO en LSVb dat minister Ritzen financiële steun moest geven aan studenten die actief zijn in landelijke jongerenorganisaties. Maar wat blijkt? Is er eindelijk geld, komt het helemaal niet op.

door
Matthé ten
Wolde
HOP

Het zou storm lopen, dachten het ISO en de LSVb vorig jaar. Toen konden studenten die zich op landelijk niveau met politiek of onderwijs bezighouden, voor het eerst aanspraak maken op een beurs van het ministerie van 2300 gulden bruto per maand - en dat

een jaar lang. Maar het verliep anders: slechts acht studenten dienden een aanvraag in. En ook dit jaar hebben maar acht studenten de weg gevonden naar het fonds, dat minister Ritzen na lang aandringen instelde voor maximaal twintig studenten. Veel te weinig, vonden beide bonden, maar Ritzen hield voet bij stuk. 'Het valt erg tegen, ja', erkent ISO-voorzitter Erik van Buiten, nu Ritzen de beurzen voor 'goede doelen' niet aan de straatstenen kwijt kan. Maar een verklaring is snel gegeven. 'Bijna niemand weet van het fonds. Je kon tussen 1 mei en 1 juni een aanvraag indienen.

Als je het zo aanpakt, krijg je natuurlijk ook weinig respons.' Het lijkt er inderdaad op dat Ritzen de beurs tot dusver zo weinig mogelijk wilde uitdelen. Hij 'adverteerde' er alleen voor in het blad *Uitleg*, waarin onderwijsambtenaren de nieuwe regelingen toelichten, en de *Staatscourant*. Van Buiten: 'Welke student leest nou zulke bladen?' Alle hogescholen, universiteiten en studentenorganisaties krijgen binnenkort een brief om hen op het bestaan van het fonds te wijzen. Bovendien wordt de inzendingstermijn verlengd tot 1 augustus. Maar of dat veel uithaalt, betwijfelen de bonden. 'De toelatingscriteria zijn zo scherp, dat maar weinig studenten zo'n beurs kunnen krijgen. Als dat niet verandert, wordt het nooit wat met dat fonds', aldus LSVb'er Joeri

Oudshoorn. De bonden betreuen het dat Ritzen studenten uitsluit die zich met cultuur of sport bezighouden. 'Iemand die zich *fulltime* inzet voor het Nederlands Studenten Orkest valt buiten de boot. Terwijl dat toch heel nuttig werk is, want over de grote waarde van dat orkest is iedereen het wel eens', zegt Van Buiten. Maar staan de bonden nou eigenlijk ook niet een beetje voor schut? Kennelijk is er geen behoefte aan een beurs waar zij zich zo sterk voor hebben gemaakt. 'Dat kun je pas zeggen als na de brief niets verandert', verdedigt de ISO-voorzitter zich. 'De enige die op zijn bek gaat is het ministerie', reageert Joeri Oudshoorn van de LSVb. 'Dat komt met een fonds waarvoor zo ongeveer niemand in aanmerking komt.'

Interne vacature

Met het oog op het streven naar een evenwichtiger personeelsbestand worden vrouwen nadrukkelijk uitgenodigd te solliciteren. De meest recente interne vacatures zijn te vinden op: <http://www.tue.nl/dpo/mc/main1.htm>.

Bij het Centrum voor Milieutechnologie van de faculteit Scheikundige Technologie is plaats voor twee

Assistenten in opleiding

V37357 en V37358

Algemeen

Het Centrum voor Milieutechnologie (CMT) van de faculteit Scheikundige Technologie verzorgt en coördineert het milieu-onderwijs van de faculteit en voert in samenwerking met verschillende capaciteitsgroepen van de faculteit milieutechnologisch onderzoek uit. Het onderzoek is gericht op enerzijds afvalverwerking en schoonmaaktechnologie en anderzijds op bijdragen aan duurzame technologie zoals conversie van biomassa in chemicaliën en energie. In het kader van het Innovatief Onderzoekprogramma (IOP) Milieutechnologie is een project gestart naar het optimaliseren van de productketen van consumentenelektronica. Dit project vindt plaats in samenwerking met de faculteit Technologie Management van de TUE en de faculteit Ontwerpen van de Technische Universiteit Delft (TUD). Het project is gericht op het sluiten van de zware metalen kringloop, waarbij een focus ligt op de metaalkunststofcombinaties. Vanuit de mogelijkheden van recycling, scheiding en hergebruik wordt bepaald welke combinaties van materialen vanuit milieutechnologisch oogpunt optimaal zijn met betrekking tot het productontwerp. Hierbij wordt gebruikt gemaakt van kennis en onderzoeksfaciliteiten van het Dutch Polymer Institute, het technologisch topinstituut gericht op polymeren.

Taken

Het deelonderzoek waarbinnen beide aio's zich begeven richt zich op het scheiden van metaal-kunststof en kunststof-kunststofcombinaties uit consumentenelektronica in combinatie met opwaardering tot hoogwaardig herbruikbare materialen. Voor beide functies geldt dat er afstemming is met de elektronica-industrie

zal zich bezighouden met scheiding van de verschillende zware metaalhoudende kunststof fracties. Het scheidingsproces bestaat uit een combinatie van fysische en chemische verwerking/scheidingsmethodieken en wordt afgestemd op de vervolgstap in samenwerking met de industrie.

Functie 2 (V37358): De onderzoeker zal zich bezig houden met het opwaarderen van kunststofafvalstromen uit consumentenelektronica waarbij met behulp van o.m. siloxanen nieuwe hoogwaardige materiaaleigenschappen gerealiseerd worden en de zware metalen functionaliteit in stand gehouden wordt alsmede lekverliezen geminimaliseerd worden.

alsmede de recyclings- en verwerkingsindustrie. Bovendien is creativiteit en eigen inbreng gewenst. Functie 1 (V37357): De onderzoeker

Gevraagd

Voor beide functies geldt een ingenieursdiploma in de scheikundige technologie of aanverwante richtingen.

Aanstelling/salaris

De aanstelling geschiedt voor vier jaar bij de TUE. Salariring loopt op van fl. 2.843,- in het eerste jaar tot fl. 3.841,- b.p.mnd. in het vierde jaar.

Inlichtingen

Betreffende de functies: dr.ir. J. van Kasteren, tst. 4920, Overige informatie: drs. A. Grote, tst. 2842.

Hoe te reageren

Schriftelijke sollicitaties, met c.v., binnen twee weken richten aan TUE, t.a.v. L. de Kort, directeur bedrijfsvoering van de faculteit Scheikundige Technologie, Postbus 513, 5600 MB Eindhoven.

Mycom

National Instruments

NBBS reizen

TU Twente

Con Animo wil vijfde poot van Quadrivium worden

ESMG Quadrivium is de studentenvereniging voor klassieke muziek hier in Eindhoven. De vereniging geeft minimaal twee keer per jaar een concert, waarbij alle onderverenigingen van Quadrivium gezamenlijk hun muziek ten gehore brengen. Al twaalf jaar lang zijn dit er vier onderverenigingen. Sinds vorig jaar speelt er echter een nieuw ensemble mee. Het gitaar-ensemble Con Animo heeft onlangs haar tweede concert gegeven. In juni doen ze dit voor de derde keer, op het grote voorjaarsconcert. Na dit concert bepalen de leden of het tijd is om Con Animo als vijfde ondervereniging aan Quadrivium toe te voegen.

door
Miguel
Alvares

Het Eindhovense Studenten Muziek Gezelschap Quadrivium

gaat haar zevende lustrum tegemoet. Al heel lang telt de vereniging vier onderverenigingen, bestaande uit de blaas-, strijk-, en blokfluitensembles en het koor. Al drie jaar lang probeert men ook een klassiek gitaarensemble van de grond te krijgen. Tanya

Nimalasuriya is momenteel officieus voorzitter van Con Animo. Zij was er bij toen drie jaar geleden het eerste ensemble onder de naam Fret van start ging. Nimalasuriya: 'Destijds zat Quadrivium nog in de Speeldoos, bovenin de Bunker. Ik ben toen benaderd door de voorzitter omdat ik aangegeven had dat ik klassiek gitaar speelde. Met z'n vijfen zijn we begonnen te oefenen, eerst in de Speeldoos en later bij iemand thuis. Na ongeveer anderhalf trimester hield het echter op. Een persoon moest met dienst, een ander met stage en ik had er geen zin meer in.' Hoewel Fret ophield met te bestaan, bleef Nimalasuriya wel lid van Quadrivium omdat ze meezong bij Vokollage, het koor. Na een jaar kwam Steven Henry, de toenmalige voorzitter van Quadrivium naar haar toe met een

lijst telefoonnummers en de vraag of ze belangstelling had om een tweede poging ter oprichting te doen. Het afbellen van de lijst leverde genoeg belangstellenden op om Con Animo op te richten.

Dirigent

Het verloop van de leden was in het begin heel groot. Uiteindelijk bleef er een kern van vijf gitaristen over, die in november '97 hun eerste concert gaf. Nimalasuriya: 'Dat ging heel onwennig. Wij hadden van Quadrivium geen dirigent gekregen, wat het een stuk moeilijker maakte. Tijdens oefeningen dirigeerde ik altijd, maar bij het concert kon ik dat niet doen omdat ik zelf moest spelen. Bovendien was het voor de meeste leden de eerste keer dat ze een concert gaven.' Het was dan ook niet verwonderlijk

dat het bij het eerste concert af en toe mis ging. Toch waren de leden van het ensemble tevreden. Sinds dit jaar is het beleid bij Quadrivium om ieder ensemble naast het voor- en najaarsconcert nog een concert te laten geven. Als gevolg hiervan gaven Vokollage, Sambucca (het blokfluitensemble) en Con Animo onlangs samen een concert. Dit keer had Con Animo wel een dirigent. Bruno Nelissen, student aan het Brabants Conservatorium, was na het eerste concert bij Con Animo als dirigent aangenomen. Onder zijn begeleiding gaf het ensemble hun tweede concert, wat een groot succes was. Nimalasuriya: 'Het scheelt gewoon heel veel dat wij nu een dirigent hebben. Dat is gewoon iets waar je op kan bouwen.'

Zie verder op pagina 12

TU Delft

Pink Elephant

Dow Chemical

Groei

Op zaterdag 13 juni geven de vier onderverenigingen van Quadrivium en Con Animo een voorjaarsconcert in de blauwe zaal van het auditorium. De maandag daarna houdt het Quadrivium een ALV, waarin er overlegd zal worden of het ensemble officieel een ondervereniging wordt of niet. David van Steen, voorzitter van Quadrivium, is positief gestemd over het ensemble, maar stelt zich voorzichtig op. 'Het ensemble is heel duidelijk gegroeid sinds het eerste concert', geeft hij aan. 'Ik merk groei in niveau, het ledental

is nu een beetje stabiel, er is begeleiding en ze repeteren regelmatig. Maar de beslissing of het ensemble officieel als ondervereniging in oprichting gaat hangt van de ALV af. Het is in principe niet meer dan een juridische stap, waar ook subsidie-regelingen mee gemoeid zijn. Maar of ze nou officieel worden of niet, Con Animo zal wat mij betreft sowieso blijven bestaan. Wij willen altijd meer ensemble's er bij.' Nimalasuriya zelf zou heel blij zijn als Con Animo een officiële ondervereniging werd. Voor haar is het toch een beetje erkenning. 'Ik vind het heel mooi om iets uit het niets te zien groeien. Om mee

te kunnen werken met mensen die zo enthousiast zijn. De wilskracht en de positiviteit van de mensen die eraan meewerken is heel groot. Dat is een enorme stimulans. Om een vijfde poot te bouwen aan een vereniging als Quadrivium die al 35 jaar bestaat is een enorme motivatie.'

door
Miguel
Alvares

Symposium Data-acquisitie

De groep Fysische Informatica van de TUE-faculteit Technische Natuurkunde organiseert op woensdag 3 juni een symposium over data-acquisitie. De stormachtige ontwikkelingen van de laatste jaren op de computermarkt schepden voortdurend nieuwe mogelijkheden op het gebied van dataverwerking en -verwerking. Door steeds krachtiger wordende systemen is het mogelijk steeds grotere datastromen te verwerken, realtime eisen steeds scherper te stel-

len en meetresultaten steeds sneller en fraaier te presenteren. Tijdens het symposium komen problemen aan de orde die optreden bij data-acquisitie, zoals korte responstijden en grote dataflows en hun mogelijke oplossingen c.q. strategieën. Het symposium wordt gehouden in het bestuursgebouw in de Van Trierzaal, van 14.00-17.00 uur. Aanmelden per fax of via e-mail o.v.v. 'Symposium Data-acquisitie', fax: 2432598, e-mail: m.c.groenendijk@phys.tue.nl, of a.m.duif@phys.tue.nl. Meer info: M. Groenendijk, tst. 4248, of dr. A. Duijf, tst. 2582.

Océ

Boekverkoop Wsk/I

Bij de faculteitsbibliotheek Wiskunde en Informatica (HG 6.47) worden circa 500 boeken (deels nieuw) te koop aangeboden op het gebied van wiskunde, informatica en natuurkunde, waaronder veel leerboeken. De verkoop begon op dinsdag 26 mei voor studenten en aio's, en op dinsdag 2 juni voor iedereen.

Studentassistent gezocht voor beheer website

De capaciteitsgroep Logistieke Beheersingsystemen van de faculteit Technologie Management zoekt een studentassistent voor het beheer van de website. Vereist is kennis van het bouwen en onderhouden van webpagina's, goede contactuele eigenschappen en goede kennis van de Engelse taal. Geïnteresseerden kunnen een e-mail met cv en motivatie sturen naar: J.C.Fransoo@fm.tue.nl.

Externe economische effecten van technologie (OE100)

Het tentamen op woensdag 24 juni vm is verplaatst naar maandag 22 juni nm.

Groepentheorie '98/'99

Dit nieuwe college is met name aan te bevelen voor derde- en hogerejaars studenten in de wiskunde van de techniek, de wiskunde van de digitale communicatie, de fysica van de vaste stof, de theoretische natuurkunde, de kristalchemie, de theoretische scheikunde, de anorganische chemie of de spectroscopie. Het college is een gemeenschappelijke inspanning van de faculteiten N, T en Wsk/I en wordt gegeven door drie docenten, uit elke faculteit één. De groepentheorie is een algemene noemer waaronder de symmetrie die een grote rol speelt in de chemie en fysica, zeer efficiënt behandeld kan worden. Deze symmetrie speelt zowel op macroscopisch niveau (bijv. eigenschapstensenoren van kristallen zoals susceptibiliteit, elasticiteit, e.d.) als op microscopisch niveau (quantumgetallen, selectieregels). We gaan op de abstracte definitie van een groep in en behandelen voornamelijk voorstellingen van groepen door middel van matrices, en bovengenoemde toepassingen. Ook zal het softwarepakket GAP voor berekeningen aan concrete groepen geïntroduceerd worden. De betrokkenheid van zo veel faculteiten maakt het moeilijk het college in te roosteren. Het is gepland voor het eerste trimester van het komende studiejaar. Vandaar dat we u vragen om, indien u belangstelling heeft, dit nu al te melden aan prof.dr. A. Cohen (lieftst per e-mail), zodat eind augustus/begin september een geschikte tijd uitgezocht kan worden. Docenten: dr.ir. T. Beelen (STW 4.46, tst. 3008, e-mail: tgmt@chem.tue.nl), prof.dr. A. Cohen (HG 9.47, tst. 4270, e-mail: amc@win.tue.nl), dr. C. Swüste (NL e 1.04, tst. 3383, e-mail: C.H.W.Swuste@phys.tue.nl).

BOUWKUNDE

Notebookproject

De voorlichtingsbijeenkomst is op dinsdag 2 juni, 16.30 uur, AUD 6. De uitlevering staat gepland op maandag 15 juni, aan het eind van de middag.

Lunchlezing Vloer e

De lunchlezing van dinsdag 9 juni door AVRDV komt te vervallen in verband met verblijf in het buitenland van Winnie Maas en tijdgebrek van Jacob van Rijs.

Wiskunde 2 voor B

Donderdag 28 mei: stof week 5, deel van week 6. Donderdag 4 juni: restant stof week 6, deel week 7, computerpracticum. Donderdag 11 juni: restant stof week 7, deel week 8, computerpracticum. Wat er aan instructie blijft liggen zal tijdens de laatste collegeuren (8 en 9 juni) behandeld worden.

Financiering van de uitvoering (7T690)

Het tentamen wordt op het college afgenomen op donderdag 4 juni, van 8.30-10.30 uur, AUD 13. Bij verhindering: dr. H. Tempelman Plat.

ELEKTROTECHNIEK EN INFORMATIETECHNIEK

Meten en EMC (5F090)

Bovenstaand vak uit trimester 1.3 is met ingang van september uit het nieuwe curriculum verdwenen. Eenieder voor wie dit een verplicht vak is (ETW/ITW-studenten alsmede Mechatronica aio's) wordt nog twee mogelijkheden gegeven schriftelijk tentamen te doen, en wel op zaterdag 4 juli vm en vrijdag 7 augustus vm. Aanmelden: Y. Broers, EH 3.05, tst. 3288.

Studentassistent gezocht voor StudentenBuro

Per 1 juni wordt een studentassistent gevraagd voor het SB. Onder het werk valt het begeleiden van de jaarraden en het helpen van studenten met klachten over het onderwijs. Honorerering: ± fl. 700,- per maand. Meer info: tst. 3534.

Afstudeervoordrachten

- A.S. Wisse ('Onderzoek naar beheer van ATM-netwerk en globale specificatie klantenrapportage systeem') vrijdag 29 mei, 15.00 uur, EH 10.05.
- E.A.J. van de Poel ('DSP gestuurde 16kw power module voor een servobesturing') dinsdag 2 juni, 9.00 uur, EL 0.01.
- B.M. Giebel ('H-infinity control of an overhead crane') dinsdag 2 juni, 13.00 uur, EH 4.11.
- J. v.d. Heijden ('Analog correlator for high speed DS-COMA modem') dinsdag 2 juni, 15.30 uur, EH 11.22.

SCHEIKUNDIGE TECHNOLOGIE

Colloquia 1997/1998

Korte voordrachten over praktisch werk in chemische bedrijven op dinsdag 2 juni,

12.45 uur, STO 0.01.

- J. van Gorp, Shell Research & Technology Centre, Louvain la Neuve, België ('Evaluation of the high functionality polyol voralux HF 505 in high resilience slabstock & cold cure moulding systems').
- M. Kapellen, DSM Research, Geleen ('Modellering van vaste fase nacondensatie van nylon 6').
- J. van Leur, AECI, Zuid-Afrika ('Het regelen van de suiker concentratie gedurende fermentaties').
- P. Otten, DuPont, Nederland ('The use of well-water and reservoirwater as cooling tower make-up water').

Opgave voor deelname of bericht van verhindering: P. de Greef, SH 1.07, tst.3004.

Studentassistenten gezocht

Voor het practicum Basischemie heeft de Propedeuse Onderwijsgroep studentassistenten nodig. Aanmelden vóór vrijdag 5 juni bij: C. Schilders, STW 2.34, tst. 3780. Meer info: A. van de Ven, STW 2.38, tst. 3774.

TECHNISCHE NATUURKUNDE

Notebookproject

De uitlevering is op woensdag 3 juni, 10.00 uur, W&S -1.20.

Bridging course Systems & Control Group

The Systems & Control Group is offering a bridging course in the week of 6-10 July. This course gives students who have not been able to complete the course because of the last extensive curriculum changes, the opportunity to catch up and bring their studies closer to schedule. The format of the course is not fixed but will probably offer a brief summarising lecture on the material, preferably in the morning, followed by self-study time for the students working examples. The day is closed with a discussion of the examples. The examination is planned for the august period. The students are asked to subscribe for the course in the group's secretariat (W&S 1.33). Running the course and consecutively the examination will be made dependent on the number of subscriptions. Subscription closes on June 16th.

ALV Van der Waals

Op dinsdag 2 juni om 14.00 uur houdt SVTN J.D. Van der Waals een Algemene Ledenvergadering.

TECHNOLOGIE MANAGEMENT

TECHNISCHE BEDRIJFSKUNDE

Prestatietechnieken (1P063)

Er zijn 45 plaatsen beschikbaar. Inschrijven: onderwijsadministratie BDK, PAV A40.

TECHNIEK EN MAATSCHAPPIJ

Algemene Vergadering Intermate

Studievereniging Intermate organiseert een Algemene Vergadering op woensdag 3 juni om 19.30 uur in de blauwe zaal van het auditorium. Stukken liggen ter inzage in het Internaat, TEMA 1.12.

Afstudeervoordrachten

- Walter Ebert ('Informatie in het architectonische ontwerpproces') vrijdag 29 mei, 14.00 uur, TEMA 1.02.
- Jeroen van den Brink ('Scrap and scrap recycling in the Tanzanian industry') dinsdag 2 juni, 10.00 uur, TEMA 0.16.
- Pim de Ridder ('Besluitvorming PV in de bebouwde omgeving') donderdag 4 juni, 14.00 uur, TEMA 1.23.

WERKTUIGBOUWKUNDE

Afstudeervoordrachten

- E. Noukens ('Optimal radiative heating of CRTs 3D FEM simulation and optimization') donderdag 28 mei, 10.00 uur, WH 4.14.
- J. Blansjaar ('Modelling & control pf product-chains') vrijdag 29 mei, 14.00 uur, WH 0.05.

WISKUNDE EN INFORMATICA

PP-colloquium Wiskunde

- prof.dr. J. Wessels ('Afstuderen in de richting (stochastische) besliskunde') woensdag 3 juni, 10.45-11.30 uur, HG 6.96.

Workshop WIRE-VIE

Op vrijdag 5 juni om 19.45 uur in Vergadercentrum La Vie (Lange Viestraat 351) te Utrecht organiseren WIRE en VIE een workshop, onderwerp is kwaliteitsmanagement in IT-projecten. Tijdens deze avond gaan twee sprekers in op het gebruik van de RADAR-methode voor kwaliteitsbewaking binnen IT-projecten. Aanmelden vóór 2 juni: e-mail: wire@win.tue.nl. Info: Marjan v.d. Akker, tel. 0346-563589, e-mail: vdakker@nlr.nl, of Peter Heldens, tel. 036-5378842, e-mail: peter.heldens@cmg.nl.

STAN ACKERMANS INSTITUUT

Eindcolloquium

- * Mechatronisch Ontwerpen
- ir. R.N.J. van Ballegoij ('Het ontwerp van een nieuwe ponsmachine voor offsetfilms') woensdag 3 juni, 15.00 uur, EL 0.01.

Interne vacatures

Met het oog op het streven naar een evenwichtiger personeelsbestand worden vrouwen nadrukkelijk uitgenodigd te solliciteren. De meest recente interne vacatures zijn te vinden op: <http://www.tue.nl/dpo/mc/main1.htm>.

Bij de capaciteitsgroep Product- en Proceskwaliteit van de faculteit Technologie Management is de positie vacant van

Universitair (Hoofd) Docent 'Kwaliteits- en

bedrijfszekerheidsaspecten van seriematige producten'

V39234

Algemeen

De capaciteitsgroep PPK houdt zich bezig met de problematiek hoe primaire bedrijfsprocessen zoals ontwerp en productie zodanig kunnen worden ingericht dat optimaal aan gestelde productkwaliteitseisen wordt voldaan. Hierbij wordt met name gekeken naar de mate waarin wordt voldaan aan - binnen het proces - gedefinieerde specificaties op het moment dat het product aan de klant wordt afgeleverd. Maar het toetsen aan gestelde kwaliteitseisen is meer dan een momentopname bij levering van het product. Met name voor producten uit de procesindustrie en de discrete productie geldt dat gedurende de gehele levenscyclus kwaliteitseisen aan het product worden gesteld. Eén van de speerpunten van de groep PPK is het doen van onderzoek en het verzorgen van onderwijs op het gebied van kwaliteits- en bedrijfszekerheidsaspecten

van seriematige producten.

Taken

In afstemming met de leerstoelhouder levert u zelfstandig een bijdrage aan het nieuw op te zetten onderzoek van de capaciteitsgroep. U begeleidt aio-projecten op dit terrein. De resultaten van uw onderzoek worden neergelegd in artikelen in internationale wetenschappelijke tijdschriften. Uw onderzoek maakt deel uit van de onderzoekschool BETA. Binnen de opleiding Technische Bedrijfskunde moeten studenten een keuze maken uit een viertal technische stromen. U ontwikkelt en verzorgt onderwijs voornamelijk binnen de technische stroom seriematige productie. U verricht bestuurlijke taken op het niveau van de capaciteitsgroep.

Gevraagd

Een gepromoveerd ingenieur met

De faculteit Elektrotechniek heeft een vacature voor een

Beleidsmedewerker Onderwijs

V36148

Algemeen

De komende jaren wil de faculteit Elektrotechniek zowel de kwaliteit als de organisatie van haar onderwijs verder verbeteren. Recent is hiertoe een opleidingsdirecteur benoemd die dit proces initieert en begeleidt. De opleidingsdirecteur is verantwoordelijk voor de kwaliteit en organisatie van het onderwijs van de faculteit. Hiertoe heeft hij de leiding over een onderwijsteam waarbinnen momenteel een vacature bestaat voor een beleidsmedewerker onderwijs. Het team bestaat uit een studieadviseur, studentenadministratie, secretariaat, coördinator faculteitspractica, twee docenten projectbegeleiding en een communicatiemedewerker.

Taken

U levert onder verantwoordelijkheid van de opleidingsdirecteur een bijdrage aan de beleidsmatige ontwikkeling van de opleidingen Elektrotechniek en Informatie-techniek. Het gaat hierbij zowel om de dagopleiding als om de ontwikkeling van deeltijdversies. U draagt in belangrijke mate bij aan de vernieuwing van het onderwijs op basis van analyse van ontwikkelingen in het onderwijs alsmede van maatschappelijke ontwikkelingen. U bereidt zelfstandig, evenwel in afstemming met de opleidingsdirecteur, beleidsadviezen voor over de inrichting en organisatie van het facultaire onderwijsprogramma ten behoeve van het faculteitsbestuur en de diverse commissies. Het is noodzakelijk dat u beschikt over een gedegen kennis van de onderwijsactiviteiten van de faculteit. U draagt bij aan het ontwikkelen en onderhouden van een kwaliteitszorgsysteem en bereidt zowel de interne als externe onderwijsvisities voor. U concipieert het onderwijsverslag van de faculteit en draagt bij aan de onderwijsparagraaf van het ontwikkelingsplan. De inhoud van de studiegids behoort tot uw verantwoordelijkheid. U treedt op als secre-

taris van de opleidings- en de evaluatiecommissie. U bereidt de vergaderingen voor en draagt zorg voor de verslaglegging en de uitvoering van besluiten. U vervult een voortrekkersrol in onderwijsvernieuwingprojecten. U neemt zelfstandig deel aan in- en extern overleg, zoals docentenoverleg en (inter)facultaire werkgroepen. In voorkomende gevallen treedt u op als vervanger van de opleidingsdirecteur.

Gevraagd

Onderwijskundige kennis op academisch niveau, bij voorkeur met een technische achtergrond. Kennis en inzicht in de onderwijsactiviteiten en werkvormen binnen de faculteit Elektrotechniek. Aantoonbare ervaring met het tot stand brengen van beleid in bestuurlijk complexe processen. Uiteraard bent u een initiatiefrijke, teamgerichte en stimulerende persoonlijkheid.

Aanstelling/salaris

Het betreft een functie met een salaris van maximaal fl. 8.263,- bruto per maand (schaal 12). Wij bieden u een tijdelijke aanstelling voor een periode van twee jaar, waarna bij gebleken geschiktheid de aanstelling kan worden omgezet in een dienstverband voor onbepaalde tijd. Een assessment kan onderdeel uitmaken van de sollicitatieprocedure.

Inlichtingen

Betreffende de functie: dr. H. de Jager, tst. 2442. Overige informatie: Y. van der Veer, tst. 4796.

Hoe te reageren

Schriftelijke sollicitaties binnen twee weken richten aan G. Pasmans, directeur bedrijfsvoering van de faculteit Elektrotechniek, o.v.v. het vacaturnummer.

kennis en ervaring in dit vakgebied. Uw publicatielijst vermeldt diverse wetenschappelijke en vakpublicaties. Daarnaast hebt u praktijkervaring met bedrijfskundige vraagstellingen en technologie-toepassingen. U hebt onderwijservaring en bent in staat en bereid tot samenwerken in multidisciplinaire opleidings- en onderzoeksteams. U kunt op geïnspireerde wijze leiding geven aan andere medewerkers.

Aanstelling/salaris

Het is het beleid van de faculteit om tijdelijke aanstellingen voor een periode van vijf jaar te verlenen. Uw salaris bedraagt - afhankelijk van uw ervaring - min. fl. 5.267,- tot max. fl. 9.871,- bruto per maand (schalen 11 tot 14, bijlage 1 CAO Nederlandse Universiteiten).

Inlichtingen

Betreffende de functie: prof.dr.ir. A. Brombacher, tst. 2390/2322. Overige informatie: J. Sieben, tst. 4886.

Hoe te reageren

Schriftelijke sollicitaties met cv en publicatielijst, binnen een week richten aan de afdeling Personeelszaken van de faculteit Technologie Management, TEMA 1.27, Postbus 513, 5600 MB Eindhoven, o.v.v. het vacaturnummer.

Bij de Stafafdeling Algemene Zaken is binnen het Bureau for International Activities een vacature voor een

Aankomend Projectcoördinator

V0100/001

Algemeen

Bij het Bureau for International Activities ligt de verantwoordelijkheid voor het voeren van projectmanagement over in uitvoering zijnde samenwerkingsovereenkomsten en meerjarenprojecten in internationaal verband. Het verzorgt de bijdragen aan internationaliseringsactiviteiten van de TUE.

Taken

U creëert optimale omstandigheden voor het uitvoeren van projecten. Voert daartoe overleg en onderhandelingen met counterparts in binnen- en buitenland, met uitvoerders (binnen de TUE en andere universiteiten) en met financierende instanties. U verzorgt de begeleiding en een zo soepel mogelijk verloop van de projecten. U beheert daartoe informatie-, planning- en controlesystemen. U treedt in Nederland en op locatie adviserend, regelend en coördinerend op. Signaleert knelpunten en lost deze waar mogelijk correct op. U overlegt en onderhandelt binnen de randvoorwaarden van het betreffende project. Adviseert counterparts uit het buitenland bij de selectie van materiaal, verwerft deze materialen en draagt zorg voor de verzending hiervan, alsmede voor totstandkoming van de installering ter plaatse. U ziet toe op de correcte voortgangsrapportage en financiële administratie alsmede op de periodieke terugkoppeling en afrekening van de toegewezen projecten. De interne evaluaties worden door u uitgevoerd conform de voorschriften van de financiers. De komst van buitenlandse gasten, waaronder het opstellen van programma's, het regelen van de huisvesting en andere belangrijke zaken worden door u gecoördineerd. Daarnaast zullen in een nieuw op te richten Bureau voor Internationalisering een aantal nieuwe activiteiten ontwikkeld worden. Wij verwachten van u dat u kunt participeren in dit proces en uitvoering geeft aan deze activiteiten.

Gevraagd

Opleiding op academisch of HBO-niveau en aantoonbare ervaring op dat niveau. Affiniteit met werken in een internationaal georiënteerde

Bij het Bureau Onderwijsbeleid van de faculteit Technologie Management is de functie vacant van

Secretaresse

V39235

Algemeen

Het Bureau Onderwijsbeleid is onderdeel van het Onderwijsinstituut van de faculteit, dat o.l.v. de beide opleidingsdirecteuren bijdragen levert aan de ontwikkeling, de uitvoering en de evaluatie van de opleidingen Technische Bedrijfskunde en Techniek & Maatschappij.

Taken

Ondersteuning van de beide opleidingsdirecteuren en het hoofd van het Bureau Onderwijsbeleid: uitwerken van teksten, organisatie van vergaderingen e.d., informatie over behandelingstraject van onderwijsvoorstellen; secretariaat van het Bureau Onderwijsbeleid: agenda's, correspondentie, telefoon, centraal informatiepunt over onderwijsbeleid; secretariaat van de vergadering van het Managementteam Onderwijs en van andere tijdelijke commissies, werkgroepen; voorbereiden, ondersteunen en secretariael afwerken van de vergaderingen van de Opleidingscommissies van de beide opleidingen.

Gevraagd

Goede secretaresse-opleiding; ruime ervaring in secretariaatswerk, bij voorkeur op het gebied van onderwijs; ervaring met Windows 95, Word 97. Plezierig en collegiaal in de samenwerking.

Aanstelling/salaris

Aanstelling geschiedt in tijdelijke dienst voor een jaar met uitzicht op dienstverband voor onbepaalde tijd. Het salaris is afhankelijk van leeftijd en ervaring maximaal fl. 4.000,- bruto per maand (schaal 6).

Inlichtingen

Betreffende de functie: dr. R. van Brunschot, tst. 4673. Overige informatie: drs. J. Sieben, tst. 4886.

Hoe te reageren

Schriftelijke sollicitaties binnen een week richten aan Faculteit Technologie Management, Personeelszaken, TEMA 1.25, Postbus 513, 5600 MB Eindhoven, o.v.v. het vacaturnummer.

uitgenodigd te solliciteren.

Aanstelling/salaris

Ter beoordeling van de geschiktheid voor een dienstverband voor onbepaalde tijd, wordt u aangesteld in tijdelijk dienst voor de periode van een jaar. Uw salaris bedraagt, afhankelijk van opleiding en ervaring min. fl. 3.722,- en max. fl. 6.201,- bruto per maand.

Inlichtingen

Betreffende de functie: drs. L. Robben, tst. 4690, of J. van Cranenbroek, tst. 2882. Overige informatie: W. Verhoef, tst. 2065.

Hoe te reageren

Schriftelijke sollicitaties met uitgebreid cv binnen veertien dagen richten aan dr. A. Klumper, hoofd Stafafdeling Personeel & Organisatie, o.v.v. het vacaturnummer.

Bij het Dutch Polymer Institute (DPI) bestaat een vacature voor een

Secretaresse/Management Assistent

V37356

Algemeen

Recent is het Dutch Polymer Institute, één van de vier technologische topinstituten, van start gegaan. Het ondersteunend bureau is ondergebracht bij de faculteit Scheikundige Technologie. Er zijn plannen om de ondersteuning voor het DPI te combineren met de ondersteuning voor de recent toegewezen top-onderzoekschool Katalyse. Het bureau verkeert nog in een opbouwfase. De omvang van het secretariaat bedraagt 1.7 fte.

Taken

U ondersteunt de managing director, secretarissen en de overige staf van het bureau. U zorgt o.a. voor de afhandeling van telefoongesprekken, het agendabeheer, verslaglegging van vergaderingen, postbehandeling, afhandelen van actiepunten en de organisatie van diverse activiteiten.

Gevraagd

Een opleiding op VWO-niveau aangevuld met een secretaresse- of management-opleiding. Ruime ervaring in een soortgelijke functie, u beheerst uw vreemde talen, m.n. Engels. Een goed organisatievermogen, u bent flexibel en initiatiefrijk en weet goed om te gaan met een hoge werkdruk. Uiteraard bent u representatief, heeft u goede contactuele eigenschappen

en kunt u goed samenwerken met collega-secretarissen in het bureau en in de faculteit. U heeft ervaring met administratieve automatisering (o.a. Word, Excel, Acces, Outlook, Windows 95).

Aanstelling/salaris

Aanstelling geschiedt in tijdelijke dienst voor de periode van een jaar ter beoordeling van de geschiktheid voor een dienstverband voor onbepaalde tijd. Het salaris bedraagt, afhankelijk van opleiding en ervaring, max. fl. 4.413,- bruto per maand (schaal 7).

Inlichtingen

Betreffende de functie: dr. L. Nelissen, tst. 3093, of L. de Kort, tst. 3129. Overige informatie: drs. A. Grote, tst. 2842.

Hoe te reageren

Uw schriftelijke sollicitatie met cv, binnen 14 dagen richten aan L. de Kort, directeur bedrijfsvoering van de faculteit Scheikundige Technologie, STW 2.29, o.v.v. het vacaturnummer.

mooiste films

Het lijkt of de Italiaanse regisseur Bernardo Bertolucci met zijn zelf gekozen verbanning uit zijn geboorteland, ook zijn manier van filmen en zijn thematiek achterliet. In het begin was hij een maatschappijkritisch filmer die het vooral gemunt had op het (neo)fascisme. Reden voor Justitie om wetten uit de tijd van Mussolini van stal te halen om zijn films te vernietigen. Later lijkt Bertolucci vooral aan mooifilmerij te doen met 'The Last Emperor', 'The Sheltering Sky' en als dieptepunt 'Little Buddha'. Gelukkig draait SG vanavond een van Bertolucci's mooiste films, de klassieker 'Il Conformista'.

door
Gerard
Verhoogt

Bertolucci (1941, Parma) studeerde moderne en klassieke letteren aan de universiteit van Rome. Hij won een prijs met een dichtbundel, maar besloot filmer te worden en debuteerde op zijn 21ste met 'La Commara Secca' (1963), wat 'de droge tante' betekent en een Romeinse bijnaam is voor de dood. Bertolucci kon veel maatschappijkritiek kwijt in deze film over het onderzoek naar de moord op een prostituee. In '64 volgt 'Prima della Rivoluzione' waarin een bourgeoisjongen revolutionair wil worden, tot hij beseft dat hij gedoemd is bourgeois te blijven. De film mocht in Italië slechts tien dagen draaien en flopte mede daardoor. In '69 werd Bertolucci lid van de Communistische Partij en een jaar later maakte hij 'Il Conformista' naar het boek van Alberto Mora-

via. Voor het eerst werkt hij met sterren als Jean-Louis Trintignant en Dominique Sanda. De hoofdperson, Marcello, is een onbeduidende fascist in de jaren '30 die op zijn huwelijksreis een opdracht moet uitvoeren: hij moet de uitgeweken anti-fascist Quadri vermoorden.

Filmverbranding

Het grote publiek leert hem kennen met de omstreden en spraakmakende film 'Last Tango in Paris' ('72) met Maria Schneider en Marlon Brando. Door deze film verloor Bertolucci zijn stemrecht voor tien jaar en werden de kopieën van de film verbrand, mogelijk door een oud wetje van Mussolini. Het kassucces gaf hem wel de kans om echt grote films te maken, zoals het schitterende boerenepos 'Novecento' ('76), waarvan alleen de opnamen al elf maanden duurden en waaraan de grote sterren meededen: Robert de Niro, Gérard Dépardieu, Dominique Sanda, Burt Lancaster

en Donald Sutherland. Andermaal haalde Justitie een wetje van Mussolini van stal omdat één persoon zich door de 'obscentiteiten' (de naaktscènes dus) beledigd voelde. Dus emigreerde Bertolucci, hij kon niet werken in een land waar de hand van Mussolini nog zo aanwezig was. Bertolucci, die in therapie was en de divan een goede voorbereiding vond op het filmmaken, combineerde in 'Il Conformista' zijn freudiaanse en politieke opvattingen. Marcello wil het liefst 'zo normaal mogelijk zijn' en trouwen met de oerbürgerlijke Giulia. Hij wordt gedreven door zijn schuldgevoel over zijn homoseksuele gevoelens. Hierdoor wil hij zich onderwerpen aan een autoriteit, waardoor de angst voor zijn eigen persoonlijkheid nog verergert. Daarom zoekt hij een vaderfiguur en vindt deze in de oude filosofiedocent en anti-fascist Quadri, maar nog meer in het fascisme, dat een nog sterkere vaderfiguur symboliseert. Marcello moet kiezen. 'Il Conformista' is met zijn speciale encensering, gewaagde



Scène uit 'Il Conformista'.
Foto: extern

vormgeving en schitterend camerawerk nog steeds briljant. Geen wonder dat het regisseurs als Martin Scorsese en Francis Ford Coppola, in 1970 toch ook geen kleine jongens, inspireerde. De film begint vanavond om 20.00 uur in de blauwe zaal en wordt

ingeleid door Radboud Lucassen, die Russisch en Italiaans studeerde en coördinator is bij het filmtheater De Lieve Vrouw in Amersfoort. Na afloop is er nog een optreden van street-jump kwartet De Slampampers, met 'keiharde akoestische muziek'.

Die Youp, het lijkt wel of die al weer passé is

Door de vele cabaretfestivals in Nederland loopt er een grote groep cabaretiers-in-de-dop rond met 'halve' programma's, die je moeilijk in een schouwburg kunt programmeren. De oplossing: zet er twee achter elkaar! Vanavond spelen aldus twee finalistes van het Leids Cabaretfestival '97 in de Stadschouwburg, te weten Myriam Mulder en Hetty Feteris. Zij spelen achtereenvolgens 'Contact' en 'Klein Blond Leed'.

Uiteindelijk vindt ze iemand (of iets, dat is niet helemaal duidelijk) waar ze van kan houden. Autobiografisch? Mulder: 'Je moet dat niet al te letterlijk opvatten. Ik vertrek van dingen uit mijzelf die ik vergroot en verder wordt het gevoed door wat ik om mij zie.'

Opkrikken

Het juryrapport beschreef Mulder als 'een boeiende theatervrouw met een eigen gevoel voor humor, goed in het neerzetten van zaken en die op persoonlijke manier eigen teksten naar voren brengt'. 'Door dat bij tijden nog eens na te lezen probeer ik de boel altijd op te krikken', aldus Mulder. 'Mijn favorieten op cabaretgebied? Hans Teeuwen vind ik heel goed, en Youp, maar als ik collega's hoor lijkt het wel of die alweer passé is. Maar zulk 'puur' cabaret, waarin je bepaalde meningen verkondigt, zie je in België bijna niet. Hier is het theater of ligt het accent meer op het muzikale.' Mulder zingt ook en krijgt steun van een toetsenist. Zelf is ze nog piano aan het leren, voor een volledig programma volgend jaar. Hetty Feteris komt uit Rotterdam en in 'Klein Blond Leed' rekent zij met 'overweldigend enthousiasme en hilarisch geweld' af met haar autobiografische jeugdleed. Feteris, vorig jaar ook op Virus, was op het Leids Cabaretfestival winnares van zowel de jury- als de publieksprijs.

Het programma begint om 20.30 uur en kost twintig gulden, of met CJP vijftien piek.

AGENDA

AOR **Dinsdag 2 juni**
'Lost Highway', mystieke film van David Lynch; 21.00 uur, Café Onderdruk. (*)

Woensdag 3 juni
Pre Virus Party met Kees Meerman (cabaret), Vals Licht (Nederpop) en Benjamin B (gitaarpop); hele AOR. (*)

Studium Generale **Donderdag 28 mei**
Culturele Studies: Lezing van over milieuverantwoord ontwerpen; 15.45 uur, blauwe zaal, auditorium.

Cinema Classique: 'Il Conformista' met een inleiding door Radboud Lucassen. De laatste cultuuravond wordt afgesloten met een optreden van de Slampampers; va. 20.00 uur, blauwe zaal, auditorium. (*)

Donderdag 4 juni
Culturele Studies: Lezing van Bert Dirrix, architect en TUE-hoogleraar bouwkunde, over de Witte Dame en de Design Academy; 15.45 uur, blauwe zaal, auditorium. (*)

Uit in de stad **Donderdag 28 mei**
Nieuwe films Plaza: 'Vive Elle', nu al een cultfilm van NPS-Cultuurprijs kandidaat Miriam Kruishoop; 'Love and death on Long Island', kluisenaar-schrijver John Hurt reist naar Hollywood om tieneridool te zien; 'Get shorty', met

John Travolta als cinefiele gangster.

Cabaret van Hetty Feteris en Myriam Mulder; 20.30 uur Stadsschouwburg.

'Sterrenstof', een (gefingeerd) gesprek van Theater aan het Spui tussen Einstein, Marilyn Monroe, haar vriend de honkballer Joe DiMaggio en communistenjager McCarthy; 20.30 uur, Plaza.

Vrijdag 29 mei
Concert van Motorpsycho en support; 20.30 uur, Effenaar.

Zaterdag 30 mei
'De slag van Glottis', het nieuwe stuk van C'ie de Koe over taal en werkelijkheid; 20.30 uur, Plaza.

Ninja Tune Kungfusion Night, enige optreden in NL; 22.00 uur, Effenaar.

Zondag 31 mei
Van hardbop tot country: Sprinkhuizen, Fennis en Diddersen; va. 17.00 uur, Kaffee de Groot. (*)

Het Groot Niet Te Vermijden speelt 'Stairway to the stars' (ook morgen); 20.15 uur, Stadsschouwburg.

Concert van Total Touch; 20.15 uur, Muziekcentrum.

Dinsdag 2 juni
Het RO Theater speelt 'Mojo', een vlijmscherp stuk over een groep goedgebekte jongeren die ontsporen; 20.30 uur, Effenaar.

Doppio speelt t/m donderdag de voor-

stelling 'Blikvees'; 20.30 uur, Plaza. Zie ook Cursor 34.

Cabaret van Eric van Muiswinkel & Diederik van Vleuten met 'Mannen van de Wereld'; 20.30 uur, Stadsschouwburg.

Tentoonstellingen **Tot 6 juni**
'Een wereld verbeeld' is het thema van de Foto Manifestatie; diverse plaatsen in Eindhoven.

Tot 17 juni
De projecten van de landelijke Archiprix (voor de beste afstudeerwerkstukken bouwkunde); Architectuur Centrum Eindhoven, Witte Dame.

Tot 19 juni
'Rood, Wit/Blauw', tentoonstelling van een project van Nederlandse en Chinese keramisten die langdurig met elkaar optrokken in beider landen; Mu Art Foundation, Witte Dame.

Tot 30 augustus
'The Most Contemporary Picture Show' van René Daniëls; Van Abbemuseum.

Aankondigingen met de aanduiding (*) zijn gratis.

door
Huibert
Spoorenberg

Dat Myriam Mulder (32, Antwerpen) actrice zou worden stond al vroeg vast. Hoewel nogal timide van aard, was ze op het podium tot behoorlijk extraverte dingen in staat. Ze volgde de acteursopleiding aan het Herman Teirlinck Instituut in Antwerpen en staat inmiddels tien jaar op de planken. Ze maakt onder meer kindertheater, waar ze zelf de tekst voor schrijft. Voor een 'humorwedstrijd' stuitte ze op een verzameling schrijfsels die ze wel eens had neergepend. Die breidde ze uit tot haar eerste cabaretprogramma, 'Contact'. Het gaat over een wat vereenzaamde vrouw die maar geen geschikte partner vindt, veel rookt, nog meer drinkt, zich gek zoekt en de hele tijd zit af te geven op de dingen om haar heen. Zoals: contactadvertenties.

Dinox

CMG

Squadra Triatlon dit jaar onder auspiciën

van de NTB

Aanstaande zondag, 31 mei, organiseert Squadra Veloce voor de achttiende keer de Squadra Triatlon. Dit jaar is het echter de eerste keer dat de wedstrijd onder auspiciën van de Nederlandse Triatlon Bond (NTB) staat. Ook uniek is het deze keer dat de triatlon deel uitmaakt van een studententriatlon-circuit. Zondagochtend vanaf half negen starten de deelnemers in drie groepen vanaf Aqua Son in Son. Zo'n twee uur later worden de eerste sporters aan de finish bij de Vresselse Hut in St. Oedenrode verwacht.

door
Moniek
Stoffele

Squadra Veloce heeft samen met de Enschedese studententriatlonvereniging Aloha het initiatief genomen om op triatlongebied een studentenstedencircuit op te zet-

ten. Squadra en Aloha, de enige twee studentenverenigingen in hun tak van sport, willen op deze manier de triatlon binnen de studentenwereld promoten. Het circuit bestaat uit vijf wedstrijden. De deelnemende studenten strijden niet alleen om de beste plaats in het individuele klassement, maar proberen ook hun studiestad zo hoog mogelijk op de ranglijst te laten eindigen. Na de eerste wedstrijd op 10 mei in Enschede staat

titel in het damesdubbel. In de herendubbel A/B wonnen Jeroen Siffels en Ruben de Wit de bronzen medaille. In de C-categorie werd wel een titel gewonnen. Luuk Oostveen en Patrick van Aarle behaalden de overwinning in het herendubbel door tactisch sterk spel in de finale tegen een Maastrichts koppel. Koen de Jongh won brons in het herenenkelspel en samen met Elly de Groot greep hij ook nog de tweede prijs in het gemengd dubbel C.

Internationale prestatie Thëtanen

Twee Thëtanen, Gerard Egelmeers en Dirk Lippits, hebben 16 en 17 mei goed gepresteerd. Ze kwamen met Adri Middag (Nereus Amsterdam) en Gerrit-Jan Eggenkamp (Proteus Ereters Delft) voor Nederland uit in de dubbelvier op de internationale Wedau Regatta in Duisburg. Het viertal eindigde zaterdag als tweede, achter Duitsland. Met hun tijd van 6.01' over de 2000 meter eindigden ze voor Zwitserland, Oekraïne, Frankrijk en België. Twee weken geleden op de Internationale Regatta in Keulen, roeide de ploeg nog vijf seconden achter Duitsland. Op zondag eindigde de dubbelvier vier seconden achter Duitsland, nu echter met een derde plaats. Zwitserland eindigde als tweede. De Thëtanen maken nu een goede kans op een vaste plaats in de dubbelvier voor de aankomende wereldkampioenschappen in september in Duitsland. Ook nationaal was Thëta succesvol. Ze behaalde afgelopen weekend overwinningen op de ZRB-wedstrijden in Tilburg. Jeroen Spaans en Laurens van Graafeiland zegevierden in de vier-zonder-stuurman in het Senioren A veld. Samen met twee roeiers van Skadi Rotterdam wonnen ze zondag nipt van Triton Utrecht. Zaterdag al behaalden Dirk-Jan Voorn en Jappe Hoeven de eerste overwinning in de lichte nieuwelingen-twee-zonder. Het derde blik werd binnengehaald door Bart Ossewaarde, Robert van Aalderen en Maarten Rooney in combinatie met Euros Enschede. In de zware nieuwelingen-acht-met-waren ze in een zeer spannende race het gehele veld de baas.

Sportagenda

Mei

- 30/31 Internationaal Waterpolotoernooi Nayade, Eindhoven
- 30/31 Internationaal Handbaltoernooi Oktopus, Eindhoven
- 31 Squadra Triathlon, Son

deze oostelijke studentenstad bovenaan, op de voet gevolgd door Eindhoven. Volgens Kazimir Hermans, organisator van de Squadra Triatlon, is het niet vreemd dat deze steden die beide een triatlonvereniging hebben, de eerste twee plaatsen bezetten: 'Studenten die samen binnen een vereniging oefenen voor zo'n wedstrijd, hebben daar duidelijk voordeel mee.' Voor het eerst is dit jaar de Squadra Triatlon een officiële NTB-wedstrijd. 'We wilden dat de wedstrijd van zondag goed verloopt. Omdat de triatlon meetelt voor het studentencircuit, werd de wedstrijd officieel erkend door de NTB', vertelt Hermans. Het is nu dan ook voor het eerst dat de wedstrijd toegankelijk is voor iedereen. Voorgaande jaren konden alleen studenten en geïnteresseerden uit de buurt van Eindhoven meedoen. Hoewel normaal gesproken bij deelname aan officiële wedstrijden een licentie van de NTB nodig is, is dat komende zondag niet het geval.

Triootje

Op zondag kunnen sportievelingen deelnemen aan de kwart of aan de achtste triatlon. De langste van de twee bestaat achtereenvolgens uit één kilometer zwemmen, veertig kilometer fietsen en tien kilometer lopen. Een ander nieuw aspect dat de wedstrijd van zondag tot iets unieks maakt is de trio-triatlon. Dit is een kwart triatlon waarbij drie verschillende personen de onderdelen zwemmen, fietsen en



Twee jaar geleden was Paul Terstegge, momenteel voorzitter van de ESSF, winnaar van de kwart-triatlon. Foto: Extern

lopen afleggen. Deze variant is speciaal bedoeld voor Eindhovense studenten. Squadra hoopt dat tussen de studentenverenigingen de strijd om de titel 'Het beste studententriootje 1998' in alle hevigheid losbarst. Om zondag zo goed mogelijk voor de dag te komen, biedt Squadra een aantal gelegenheden voor voorbereiding. Vanavond, donderdag 28 mei, kunnen geïnteresseerden zich met hun sportfiets om zes uur verzamelen

bij het sportcentrum. Daarvandaan vertrekt de groep naar de Vresselse Hut om het parcours te gaan verkennen. Zaterdagavond kunnen de sporters hun koolhydratenreserves aanvullen tijdens de Pasta Party in La Traviata. Squadra-leden hebben in het weekend van 23 mei hun voorbereidingen al gehad. Per fiets hebben ze een trainingskamp in Luxemburg bezocht, waar de 'vrije tijd' met lopen en zwemmen gevuld werd.

Binnenkort

Waterpolotoernooi Nayade

Op 30 en 31 mei organiseert studentenwaterpolo- en zwemvereniging Nayade haar jaarlijkse internationale waterpolotoernooi. Aan dit toernooi zullen zo'n 400 deelnemers meedoen uit binnen- en buitenland. Plaats: De Tongelreep te Eindhoven. Behalve de wedstrijden zal er zaterdag om 16.00 uur een demonstratiewedstrijd gehouden worden tussen de Polar Bears en het Nederlands jeugdteam. 's Avonds is er feest. Voor informatie over het toernooi of Nayade: tel. 2445889.

Fellenoord Café Santé Open '98

Van 6 t/m 12 juli organiseert studententennisvereniging Fellenoord het Fellenoord Café Santé Open. Het toernooi maakt dit jaar deel uit van de Masters. Er kunnen dus punten behaald worden voor de finale van het Master Circuit in de categorieën: heren enkel B1, C1 en D1 en dames enkel B1, C1 en D1. De categorieën waarin gespeeld wordt zijn: B1, B2, C1, C2, D1 en D2. Voor elke categorie kan ingeschreven worden voor single, dubbel of gemengd dubbel. Er wordt ook een beach-tennistoernooi georganiseerd. Het toernooi wordt gespeeld in een zandbak van 9 bij 18 meter. De unieke combinatie van spelregels, maakt samen met de mooiste duik in het zand, het beach-tennis tot een zeer spectaculair spel. De gehele week organiseert een dagcommissie activiteiten. Elke dag wordt afgesloten met een thema feest. De dagcommissie zal o.a. een casino- en een country-avond, een beach-party en een kroegtocht organiseren. Inschrijving sluit vrijdag 5 juni. Info of inschrijfkarten: bij het tennisaviljoen of wedstrijdsecretariaat: 2430728 (Jenneke Haaksm).

Uitslagen

NSK-ereplaatsen Panache

Tijdens de NSK Badminton, die 16 en 17 mei in Rotterdam werden gehouden, heeft Panache een eerste, twee tweede en twee derde prijzen in de wacht gesleept. In de categorie A/B greep Corine Fabrie samen met haar Tilburgse partner Corine Scholte net naast de nationale



- Europa (12)
- 2 Zeventig procent alcohol, dat is kras (5)
- 3 Op de computer de kwaliteit van het onderhavige nagaan (13)
- 4 Zo'n zinsverband maakt familieleden sympathiek (13)

Voor deze editie van de Cursor Crypto geldt: insturen naar of inleveren bij Cursor (W-hal 1.31a) vóór vrijdag 5 juni. Vergeet niet je naam, adres en telefoonnummer te vermelden. Over de uitslag wordt niet gecorrespondeerd.

De winnaar van het 'Mostly Harmless' T-shirt voor de goede oplossingen van de Cursor Crypto van 7 mei is: **Dorene van der Hoofden**

Horizontaal:

- 1 Dit duidt op paniek, hoe je het ook wendt of keert (3)
- 3 Die bank bakt ze bruin (6)
- 7 Dana International had 't, nu Duisenberg nog (9)
- 8 Dat beest ligt heel raar buiten westen (5)
- 9 De rest is ingekort (3)
- 10 Organisatoren van een uitbraak (13)
- 12 Verorbert schijnbaar z'n woord (3)
- 13 Kunst-dier (5)
- 15 Komisch dun sparetje (9)
- 16 Hij bevestigt luidruchtig (6)
- 17 Holte op de beursvloer (3)

Vertikaal:

- 1 Schets van de beste universiteiten van

- 5 De huursom van een kleedhokje (7)
- 6 <http://www.ups.com> (12)
- 11 Draagt COC-lid I. niet bij zich (7)
- 14 Varkens die het land bemesten (5)

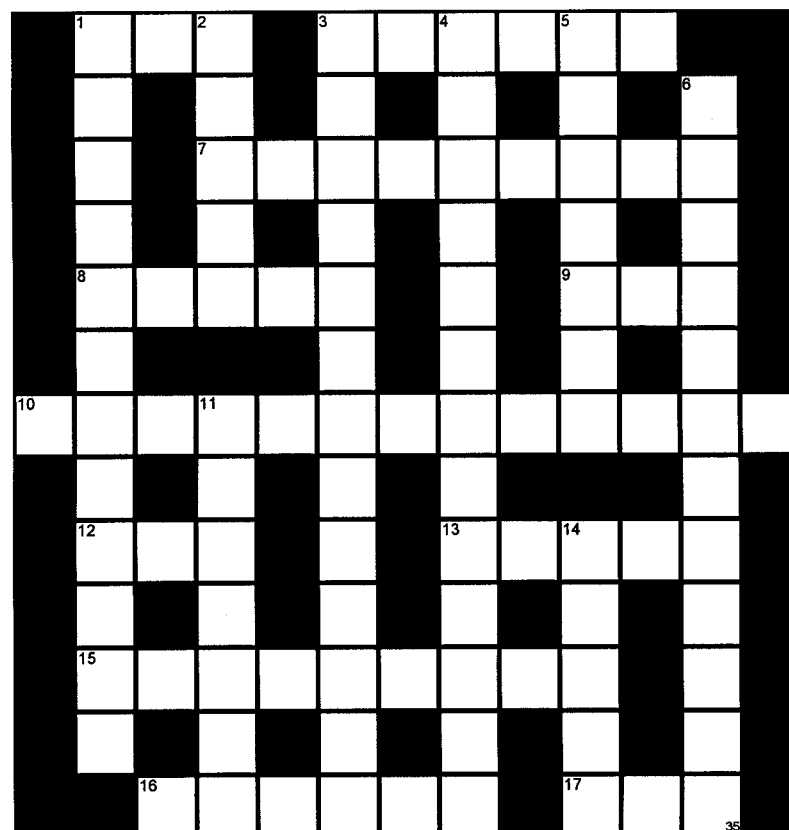
De oplossingen van Cursor Crypto van 7 mei:

Horizontaal:

- 4 Bijtmiddelen 7 Eva
- 8 Antilopen 10 Wageningen
- 11 Borstpartij 13 Verzonnen
- 15 Bok 16 Kennersblik

Vertikaal:

- 1 Hijsvermogen 2 Editie
- 3 Gewoonlijk 5 Ira
- 6 Oerexplosie 9 Twistziek
- 12 Aanzet 14 Nes



Zac



Paul voelde de adrenaline plots vrijkomen toen Zac de gietijzeren kandelaar boven zijn hoofd hief. Ondanks zijn angst handelde hij heel rustig en gericht. Op het moment dat Zac zijn moordzuchtige gevoelens ten uitvoer wilde brengen haalde Paul uit. Zijn vuist raakte z'n voormalige huisgenoot precies op diens solaris plexus. De lucht werd uit Zac's longen geperst. Het licht ging uit en hij zeeg ineen. De kandelaar volgde hem op zijn weg naar beneden, waarbij de scherpe poot hard op zijn voorhoofd belandde. De huid spleet open over de volle breedte van zijn voorhoofd. Onmiddellijk lekte er een stroom bloed uit een diepe wond, die over Zac's gezicht kronkelde. Iedereen in de kleine cel staarde vol afschuw naar de levenloze

figuur op de grond. Uit de hoek kwam een pijnlijke kreun van de broeder. Het geluid bracht de studenten weer bij hun positieven. Paul schoot op hem af en hielp de oude man overeind. 'Wat moeten we doen', vroeg Karin met een benepen stemmetje. Nauwelijks had ze deze vraag uitgesproken of een luid gerinkel vulde de ruimte. Marieke graaide in haar binnenzak en bracht de GSM naar haar oor. 'Hallo?! O, Johan, ben jij het. Het komt nu even niet zo goed uit, want we hebben een probleemje met Zac', zei ze. Johan wilde nog vragen wat er aan de hand was, maar Marieke drukte hem weg. Direct daarna toetste ze 112 in. Ondertussen vroeg ze aan Paul om de routebeschrijving naar het klooster. In korte bewoordingen legde ze aan de telefoniste uit wat er gebeurd was. Er zou een ambulance gestuurd worden. 'Oh, mijn God! Oh, mijn God!', bleef Karin maar herhalen. Ze zat geknield naast Zac pogen de wond dicht te drukken met een paar papieren zakdoekjes die ze uit haar tasje had gehaald. De zakdoekjes waren in enkele minuten doorweekt geraakt. 'Wat is er toch gebeurd met de Zac waar ik ooit verliefd op was. Het lijkt wel of hij gek geworden is', snikte Karin. 'Het is wel duidelijk dat het niet meer helemaal spoot met

onze elektrotechneut van weleer', sprak Paul uit. 'Maar wanneer en waarom hij zo dolgedraaid is snap ik echt niet.' Vervolgens viel een stilte en hield ieder zich bezig met z'n eigen gedachten. Na een kwartiertje kwam de broeder binnen gevolgd door twee mensen van de ambulance. Paul beantwoordde enkele van hun vragen en informeerde naar welk ziekenhuis Zac gebracht zou worden. Vervolgens legden de ziekenbroeders Zac op de brancard en namen hem mee. De studenten volgden bedeesd en spraken af morgenavond bij hem langs te gaan. Ze konden het even niet aan om vanavond alweer met Zac geconfronteerd te worden.

Zac kwam met een schok bij bewustzijn. Een vlijmscherpe pijnscheut schoot door z'n kop op het moment dat hij zijn ogen opende. Hij wilde zijn hoofd optillen, maar een band rond zijn hoofd verhinderde dat. Ook zijn armen en benen lagen vastgebonden aan de tafel. Hij werd zich bewust van een zacht zoemend geluid. Weer opende hij zijn ogen, daarbij de lichtflitsen die over zijn netvlies schoten negerend. Het bleek dat hij in een nauwe grijze buis lag. 'Rustig blijven liggen jongen, de CT-scan is bijna klaar', hoorde hij een stem van veraf zeggen. Zac

hield zich stil. Hij kon ook niet veel anders. Blijkbaar was hij weer even weggezakt, want bij de volgende oogopslag keek hij in het oerlelijke, onvriendelijke gezicht van een verpleegster van middelbare leeftijd. Zij duwde zijn bed door de ziekenhuisgang. Even later kwam het bed tot stilstand in een tweepersoonskamer naast een bejaarde man. Hij probeerde iets tegen Zac te zeggen, maar stikte bijna in een rochelende hoest. Een kleverige brok slijm verliet daarbij zijn mond en landde op de voet van de zuster. 'Gadverdamme, ouwe vuilak. Dat zul je bekopen. Geen eten vanavond!', snauwde ze en ze beende de kamer uit. Aan het eind van de middag kwam een dokter langs. Zachtjes schudde hij Zac wakker. 'Meneer Menckenberg, ik wil even met u praten', zei hij. 'We willen graag van u horen wat er gebeurd is.' Verdwaasd keek Zac de dokter en zijn assistent aan. Zijn hand ging onwillekeurig naar het verband rond zijn hoofd. Flarden van de gebeurtenissen van de afgelopen weken spookten door zijn brein, maar hij kon er geen touw aan

vastknopen. Alles liep door elkaar. Bovendien barstte hij nog steeds van de koppijn. Na een minuut of tien ging het al wat beter, al wist Zac zich nog steeds weinig concreets te herinneren. Langzamerhand werd hij wat helderder. 'Dokter, misschien kunt u me vertellen wat er met me aan de hand is', vroeg Zac. De assistent keek naar de dokter. Dit was altijd een moeilijk moment voor een dokter. Patiënten hebben het recht te weten wat de diagnose is, maar hoe breng je dat subtiel als het nieuws slecht is? 'Meneer Menckenberg', begon de dokter. Hij schraapte zijn keel nog eens. 'Ahum, bij het bekijken van de CT-scan constateerden we een donkere vlek vlakbij de hypothalamus. Een gezwel drukt tegen de hersenstam, waardoor ook het centrale zenuwstelsel ontregeld wordt.' Met een wezenloze blik keek Zac hem aan. 'Wat wilt u daarmee zeggen', vroeg Zac, alhoewel hij het antwoord eigenlijk al wist. 'Het spijt me, maar het lijkt er op dat u een vergevorderde hersentumor heeft.'

In Zac worden de belevenissen van de schizofrene eerstejaars TUE-student Zacharias Menckenberg beschreven. Het verhaal kent vijf co-auteurs, waarbij iedere week de een het verhaal aan de volgende overdraagt.

Cursiefjes

Cursiefjes moeten donderdag voor 15.00 uur bij Cursor (W-hal 1.31a) worden aangeleverd met directe betaling. Een advertentie van max. 25 woorden kost fl. 5,-, waarbij één woord vet gedrukt wordt. Advertenties met een commerciële waarde boven fl. 15.000,- worden geweigerd.

Aangeboden

Verdien in één dag **fl. 2.000,-!** Kijk volgende week in Cursor.

Wasmachine/droger (combi), werkt goed, fl. 250,-. Tel. 2449869 (Abel).

In verband met verkrijgen auto van de zaak; **Hyundai Pony '88**

aangeboden, APK tot 29 oktober '98, fl. 1.750,-. Tel. 2489059.

Stageplaatsen voor alle faculteiten in landen van de Europese Gemeenschap met mogelijkheid van Leonardo-beurs. Zie webpagina van het UETP: <http://www.tue.nl/uetsp>.

Koopjes: tenten 3- en 4-persoons, lichtgewicht, nieuw, vanaf fl. 95,-. Rugzakken, 65 liter, nieuw, nu fl. 95,-. Lichtgewicht mummy slaapzakken, nu fl. 45,- en bedjes van 8 ons fl. 40,-. Tel. 077-3519642.

Anders Kamers Gevraagd

Gevraagd voor de vakken Natuurkunde, Scheikunde en Biologie: studenten die **bijles** kunnen geven aan onze havo-5 en vwo-6 leerlingen. Inlichtingen: Erasmus College Eindhoven, tel. 2518114 (Corrie Janssen).

Per direct **twee kamers** te huur in studentenhuis. Prijs: fl. 255,-/fl. 330,- incl. GWE. Tel. 2435787.

Verdien in één dag **fl. 2.000,-!** Kijk volgende week in Cursor.

AEGEE is een Europese studentenvereniging met meer dan 20.000 leden. AEGEE heeft als doel de Europese integratie te bevorderen door middel van congressen, uitwisselingen en summer-universities. AEGEE-Eindhoven heeft **drie bestuursbeurzen** beschikbaar voor mensen die actief willen meedenken, meereizen en meegenieten van AEGEE. Info: tst. 2916, of bel tel. 2517158 (Koen).

AEGEE-Eindhoven organiseert woensdag 3 juni vanaf 21.30 uur **'Ein Deutscher Saufabend'** in 'Le Squal' (Stratumseind 33) met bier, bier en nog meer bier. Voor meer info: AEGEE-Eindhoven, Global Office, Lismortel 3, tst. 2916, board@aegee.tue.nl.

Kennis overdragen vind je leuk? Ga een **bijspijkerkamp** leiden voor Vereniging

Anderwijs. Nuttig en gezellig. Info: 030-2521239.

Verdien in één dag **fl. 2.000,-!** Kijk volgende week in Cursor.

Iets anders deze zomer? VIA zendt **vrijwilligers** uit naar het buitenland. Drie weken samen leven en werken: renovatie, milieu, kinderen, etc. Bel VIA: 020-6892760, vianl@xs4all.nl.

Eerste 20 rijlessen fl. 700,-, daarna fl. 35,- per les tot eerste examen. **Rijschool Excelsior**, tel. 2461157

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

de Talentendatabank

Mensa

MAANDAG 1 JUNI

In verband met Tweede Pinksterdag gesloten.

DINSDAG 2 JUNI

Heldere kip-asperge-kervelsoep
Gemengde macaroni met courgettes en aubergines
Apart kaas-speksaus of Uienburger, uienaus, gebroken boontjes
Gekookte aardappelen
Komkommersalade
Fruit of vla

VEGETARISCH

Heldere asperge-kervelsoep
Koolrolletje met kerriesaus
Gebroken boontjes
Gekookte aardappelen
Komkommersalade
Fruit of vla

WOENSDAG 3 JUNI

Heldere bouillon-vermicellisoep
Kuikenborstfilet in kerriesaus
Rijst met uien en perzikenschijven
Doperwten
Appelmoes
Fruit of vla

VEGETARISCH

Heldere vermicellisoep
Kaas/groentenburger met kerriesaus
Rijst met uien en perzikenschijven
Doperwten, appelmoes
Fruit of vla

DONDERDAG 4 JUNI

Heldere juliennesoep
Gebakken vis of portie fricandeau
Apart ravigottesaus
Aardappelkroketten
Mexicaanse mix of snijboontjes
Wortel-rettichsalade
Fruit of vla

VEGETARISCH

Heldere juliennesoep
Hachee van temphe
Aardappelkroketten
Mexicaanse mix of snijboontjes
Wortel-rettichsalade
Fruit of vla

VRIJDAG 5 JUNI

Chinese bamisoep
Loempia, ham met 2 eieren, atjar of Groentenburger met mosterdsaus
Tuinboontjes
Gekookte aardappelen
Rabarber
Fruit of vla

O.G.D.

MEO

TU Delft

Bekijk maar

Hangfeestje

Half mei genoot heel Nederland van de eerste zomerse dagen van 1998. Ook op de TUE was te merken dat het kwik aardig gestegen was. Studenten waren de kast ingedoken om het zomersetje van vorig jaar weer te voorschijn te toveren en de schitterendste creaties verschenen in de collegezalen en kantines. Studenten gingen niet

meer in de maffe TUE-gebouwen lunchen, maar zochten buiten een mooi plekje om een zonnestraaltje mee te kunnen pikken. En waar kan dat beter dan in een fraai ontworpen hangplek? Het fraai gekrulde bouwsel tegenover de nieuwe onderkomens van TNO kon nu eindelijk in gebruik genomen worden. Het is een uitstekende locatie voor naar frisse lucht snakkende studenten. Maar toch liep het niet storm, zelfs niet van de kant van de bouwkundestudenten. Door het dichte bladerdak boven de open

plek konden bezoekers van de hangplek niet genieten van de geliefde zonnestralen. Wie een uurtje naar buiten kan, wil die tijd dan natuurlijk wel optimaal benutten om even bij te bruinen. De gasbetonblokken bleven dan ook eenzaam liggen. Dat was toch niet de bedoeling? Om zo'n schitterend bouwsel te ontwerpen en het dan doelloos te zien liggen moet de ontwerpster pijn doen. Onbegrijpelijk dat niemand gebruik wil maken van dit unieke stekje, waar het lekker beschut zitten is. Misschien gebeurt dat pas als de zon ze gaat vervelen. Of moeten studenten nog wennen aan het feit dat de TUE een schitterende hangplek rijker is? Misschien is het een goed idee om deze locatie wat meer onder de aandacht van alle studenten te brengen door bijvoorbeeld het organiseren van een barbecue of een hangfeestje?

Moeilijke woordjes

Mensen kunnen soms zo moeilijk doen! En dat terwijl het vaak ook zo makkelijk kan. Een goed voorbeeld daarvan hangt al enige tijd op het parkeerterrein voor het hoofdgebouw. Vanwege de grootse verbouwing is deze ruimte al een

tijdje met een hek afgesloten. Betreden van het terrein is alleen toegestaan aan mensen die daar echt iets te zoeken hebben. Een groot bord dat aan het hek hangt, maakt dat duidelijk. In hoogdravend taalgebruik wijst het bord erop dat Jan en alleman niet zo maar het bouwterrein mag betreden. 'Bij het betreden van het bouwterrein dient u te voldoen aan de geldende veiligheidseisen. Betreden zonder toestemming van de directie is ten alle tijde verbo-

den.' Oké, het is zo wel duidelijk dat je echt niet zo maar even mag rondhuppelen tussen de bouwvakkers. Maar was het niet beter geweest de tekst iets simpeler te houden? Meer zoiets van: 'Wie dit bouwterrein betreedt moet zich houden aan de geldende veiligheidseisen. Voor het betreden moet altijd toestemming aan de directie gevraagd worden.' Daarmee zeg je toch ook wat je bedoelt? Dan hoeft je tenminste geen rekening te houden met al-

Er zit muziek in STACK

In de VS heerst momenteel volop commotie rondom het verschijnen van muziekbestanden op websites. Het gaat hierbij voornamelijk om zogenaamde MP3-bestanden, waarmee de gebruiker een bijna-perfect liedje kan downloaden naar zijn eigen computer. Op dit moment zijn er talloze sites waar deze bestanden te vinden zijn en waar ze kosteloos - tenminste als je vanaf de TUE werkt - binnengehaald kunnen worden. De Recording Industry Association of America (RIAA) is op dit moment verwickeld in diverse rechtszaken rondom dit item, waarbij zij zelfs het vervolgen van een 20-jarige student niet schuwen. De eis van de RIAA is in deze zaak zeker niet kinderachtig: vijf

miljoen dollar (en wij maar klagen over Ritzen en de IBG-groep). Zouden dit soort taferelen ook kunnen voorkomen in Nederland, vraag je je dan af. Een onderzoekje onder de websites van de leden van de Micro Computer Gebruikers Vereniging STACK leverde op dat op ruim 22 procent van deze sites MP3- of vergelijkbare muziekbestanden staan. Er is zelfs een lid dat zijn eigen MP3-player schreef, omdat hij niet tevreden was met de bestaande software. Deze resultaten schreeuwen uiteraard om een reactie van de overkoepelende organisatie STACK. Mark Huizer, lid van de Unix-commissie, verwoordt het standpunt van STACK: 'Als wij iets dergelijks vinden, gooien wij het eraf, maar we gaan niet gericht zoeken.' Huizer geeft hiermee aan dat de leden van STACK zelf verantwoordelijk en aansprakelijk zijn voor de inhoud van hun homepages. Verder lijkt STACK zich niet zo druk te maken om de recente ontwikkelingen in de VS. Het is maar de vraag hoe de Amerikaanse student daar over denkt, nu hij een rechtszaak aan zijn broek heeft hangen ter waarde van vijf miljoen dollar. Misschien een idee voor de STACK-leden om deze jongen een mailtje te sturen ter ondersteuning?

lerlei moeilijke grammaticale uitdrukkingen. En wanneer de directie nu toch vindt dat ze hoogdravend te werk moet gaan, hier een tip: zoek moeilijke uitdrukkingen, zoals te allen tijde, eerst even op in een goed woordenboek. Dan pas zal iedereen de tekst op het bord echt serieus nemen.

FSE ziet af van hamer

Wel eens een film gezien met daarin een rechtzaak, of er daadwerkelijk een bijgewoond? Ongewijfeld! Dan heb je vast ook wel de hamer gezien en gehoord waarmee de rechter de rust bewaart of een zitting opent en afsluit. Je kent ze wel. Zo'n houten, ronde hamer. Nu is het zo dat ook 'normale' verenigingen graag gebruik maken van zo'n sjieke hamer. Een voorbeeld van zo'n vereniging is de Federatie Studieverenigingen Eindhoven (FSE). Tijdens een recente vergadering hamerde men er nog vrolijk op los. Nu waart echter het gerucht over de TUE dat deze hamer niet meer is waar hij thuishoort: bij de voorzitter. Niet zo'n beste beurt voor deze hoge ome van de FSE. De bevestiging van de verdwijning was voor iedere TUE'er te lezen op de blaadjes die op diverse prikborden werden opgehangen met de tekst: 'OEPS..., hamer kwijt, geluk bij een ongeluk, want wij hebben

er een gevonden'. Vervolgens werd het bestuur van de FSE opgedragen om gekleed in jasje en dasje met een stapel borden hun opwachting te maken bij het grasveld aan de noordzijde van het hoofdgebouw. In een druilerig regenbuitje stonden daar op de bewuste maandagmiddag een aantal mensen te wachten op het bestuur van de FSE. Dat bestuur kwam echter niet opdagen om hun rechtmatig eigendom op te eisen. Waarom ze dat niet gedaan hebben, is voor iedereen een raadsel. Binnen niet al te lange tijd zullen ze die hamer toch weer nodig hebben. Hoe ze dat gaan oplossen is nog een raadsel. Misschien gaat het vergaderen ook wel met een klauwhamer.

door
Caspar
Jans
&
Moniek
Stoffele

