Cursor

nummer 1
22 augustus 1996 jaargang 39

Onafhankelijk weekblad van de Technische Universiteit Eindhoven

Rector steekt eerstejaars hart onder de riem

'Al lijken de eerste jaren van je studie een beetje saai, eenmaal in de *driver's seat* wordt het allemaal veel aardiger.' Met deze woorden stak onze rector magnificus in spe, prof.dr. Martin Rem, de eerstejaars een hart onder de riem tijdens de openingsspeech van de Intro '96, maandag 19 augustus in de hal van het auditorium.

door Désiree Meijers

'Er breekt een nieuwe periode in je leven aan waarin in belangrijke mate je persoonlijkheid wordt gevormd', zo sprak prof. Rem tot de nieuwe lichting. Uit zijn contacten met afstudeerders weet hij dat vooral de eerste jaren van de studie een beetje saai lijken. 'Er wordt dan vooral gewerkt aan de basis met veel wiskunde. Pas later ga je zelf dingetjes ontdekken en in kleine groepjes projectmatig werken. Dat wordt als veel leuker ervaren.'
Omdat een ingenieur van de TUE geoefend moet zijn in samenwerken en organiseren in internationaal perspectief, adviseerde hij de eerstejaars om vooral ook iets naast hun studie te doen. Niet alleen lid worden van een vereniging, maar daar ook actief in deelnemen. Rem denkt hierbij aan het meehelpen bij de organisatie van een internationale sportmanifestatie, een buitenlandse reis of de Intro. Dit alles onder het motto van 'Studeren is meer dan alleen leren'.
Rem sprak de deelnemers aan de Intro 1996 toe op basis van gelijkwaardigheid. Officieel neemt hij immers pas per 1 september de taken over van zijn voorganger prof.dr. Jack van Lint, en voor Rem was deze speech dus net zo nieuw als de TUE is voor de eerstejaars.
Intro-coördinator Marieke Blijenbergh beloonde de nieuwe rector voor zijn bemoedigende woorden met een klimop-plantje. Dit symboliseerde volgens haar -anders dan bij andere universiteiten- de stabilisatie van het aantal eerstejaars. Maar ook was de groene attentie bedoeld als stimulans voor de aanwezigen in de hal, die de komende jaren omhoog moeten klimmen en zichzelf ontwikkelen.

Prof.dr. Martin Rem adviseert eerstejaars om actief lid te worden van een vereniging omdat studeren meer dan leren is.
Foto: Bram Saeys

Studietempo stijgt niet

Het aantal universitaire studenten dat na zes jaar studie klaar is, is de afgelopen negen jaar niet gestegen. De maatregelen om studenten sneller te laten studeren, hebben tot nu toe niets geholpen. Wel groeit het aantal studenten dat zonder diploma vertrekt. Uit cijfers die de VSNU vorige week bekend maakte, blijkt dat slechts 19 procent van de studenten die tussen 1988 en 1991 met een studie zijn begonnen na vijf jaar afgestudeerd is.

door Hanne Obbink HOP

Wie deze cijfers vergelijkt met gegevens die het ministerie van Onderwijs een paar jaar geleden verzamelde, komt tot de slotsom dat de jongste lichtingen het precies even goed (of slecht) doen als degenen die in 1982 en 1983 zijn begonnen. Ook van die lichtingen haalde 19 procent zijn diploma na vijf jaar. In het aantal studenten dat na zes jaar is afgestudeerd, zit evenmin veel beweging. Dat schommelt al jaren tussen de 42 en 45 procent van het totaal. Volgens de VSNU-cijfers was dit percentage de afgelopen jaren 44.
Wel duidelijk veranderd is het rendement van de propedeuse. Eind jaren tachtig haalde ongeveer tweederde binnen twee jaar de propedeuse. Dat aantal is gedaald tot 56 procent van degenen die in 1992 en 1993 aan de studie begonnen. Dat zou erop kunnen wijzen dat er in de propedeuse strenger geselecteerd wordt. Studenten zijn door de maatregelen van minister Ritzen dus niet sneller gaan studeren. Wel lijkt Ritzen bereikt te hebben dat zwakke studenten minder lang blijven hangen. Cijfers die het Centraal Bureau voor de Statistiek deze zomer publiceerde laten althans zien dat steeds meer studenten stoppen met hun studie zonder een diploma gehaald te hebben. In 1990 had dertig procent van de studenten die de universiteit verlieten geen diploma; in 1994 was dat opgelopen tot veertig.

Deze week

5 ***Volgende week donderdag opent rector Jack van Lint de nieuwe sporthal van het sportcentrum. Directeur Jack de Mooij prijst de nieuwe sportvloer en is met het geheel zeer verguld.***

7 ***Op 27 juni verscheen het laatste nummer van Cursor voor de zomer. Daarna begon de komkommertijd: aan het onderwijsfront werd het zo goed als stil. Toch gebeurde er nog wel iets. Een overzicht.***

9 ***In de nieuwe rubriek 'Testlab' zullen regelmatig artikelen en diensten kritisch bekeken worden. Deze week concentreerde men zich op diverse diepvriesmaaltijden.***

Bouwkunde, TEMA en Informatica groeien het hardst

Op 29 juli bedroeg het aantal vooraanmeldingen aan de TUE exact duizend studenten, 14 meer dan bij de vergelijkbare peiling op 31 juli 1995. In percentage uitgedrukt is dit een groei van 1,42 procent. De TUE steekt hiermee gunstig af ten opzichte van de andere twee technische universiteiten in Delft en Twente. De TU Delft kende op 29 juli 2203 aanmeldingen, een daling van 249 studenten (-10,15 procent) ten opzichte van de vorige peiling. In Twente meldden zich 1078 studenten aan, een daling van maar liefst 20 procent, ofwel 271 studenten. Het totaal aantal studenten dat zich bij een universiteit meldde, daalde met bijna 5 procent.

Behalve de TUE zijn er nog vijf andere universiteiten die ondanks de daling in het totaal aantal vooraanmeldingen een stijgende lijn vertonen. De Vrije Universiteit, de Erasmus Universiteit, de Katholieke Universiteit Brabant en de Rijksuniversiteit Groningen vertonen alle stijgingspercentages rond de 1 procent. De Landbouwuniversiteit in Wageningen stijgt zelfs 4 procent.

Bij de verdeling van de studenten over de faculteiten bij de TUE valt op dat Bouwkunde een grote groei kent: er komen, vergeleken met vorig jaar, 33 studenten bij. De opleiding Techniek en Maatschappij groeit ook stevig (+18), evenals Technische Informatica (+17). De andere opleidingen dalen allemaal, waarbij Technische Wiskunde de treurige koploper is (-14, een daling van maar liefst 33 procent). Scheikundige Technologie krijgt 14 studenten minder, Werktuigbouwkunde zakt met 8 studenten, Technische Bedrijfskunde met 6, Technische Natuurkunde met 8, Elektrotechniek en Informatietechniek elk met 2.
Voor Technische Bedrijfskunde valt de daling van 6 (-3 procent) mee, als die vergeleken wordt met dezelfde opleiding in Twente. Bij de UT is er een daling van 21 procent bij deze studierichting.
De daling bij Technische Wiskunde is heel wat rigoureuzer dan bij de vergelijkbare richtingen aan de andere twee universiteiten. In Delft blijft het aantal studenten gelijk, in Twente is er een stijging van 6 procent.
Technische Natuurkunde krimpt over de gehele linie. Delft kent een teruggang van 21 procent, Twente van 3 procent, de TUE van 8 procent. Hetzelfde geldt voor Scheikundige Technologie. Bij de TUE een daling van bijna 16 procent, in Delft een daling van 10 procent en in Twente een daling van 22 procent.
Minder eenduidig is de situatie bij de studie Werktuigbouwkunde. Bij de TUD stijgen de vooraanmeldingen met 7 procent, bij de TUE dalen ze met 5 procent en bij Twente is er een daling van 27 procent. Vergelijkbaar is de situatie bij Bouwkunde: een daling van 17 procent in Delft, een stijging van 16 procent in Eindhoven.
Technische Informatica daarentegen zit over de hele linie in de lift: een stijging van 21 procent in Delft, 26 procent in Eindhoven en 5 procent in Twente.
Elektrotechniek draait op dit moment het beste in Eindhoven: een lichte daling van 3 procent. De TUD daalt met 12 procent, Twente zelfs met 24 procent.

door Fred Gaasendam

Mensen

Donderdag 29 augustus om vier uur zal **drs. Theo van Beek** uit Eindhoven in promotiezaal 4 van het auditorium zijn proefschrift 'Investeren in innoveren & Innoveren in investeren; financiële beoordeling van productinnovatie' verdedigen. In deze dissertatie is onderzocht op welke wijze ondernemingen investeringen in productinnovatie dusdanig kunnen beoordelen dat er een beter inzicht ontstaat over de economische waarde daarvan. Dit heeft uiteindelijk geleid tot de ontwikkeling van het zogenaamde 'Evaluation and Selection of Product Innovation'-model. Promotoren zijn prof.dr. C. van Dam en prof.dr. P. Kempen. Van Beek (44) studeerde in 1980 af in de bedrijfseconomie aan de Katholieke Universiteit Brabant en is sinds 1984 als universitair docent verbonden aan de faculteit Technologie Management, vakgroep Bedrijfseconomie en marketing, aan de TUE. Daarnaast is hij ook nog directeur van het financieel adviesbureau Beverman B.V. en partner in het bureau Business and Management Support B.V.

In memoriam

Op 19 juli is **Joop van Dongen** op 55-jarige leeftijd overleden. Joop had de laatste tijd een slechte gezondheid en was om die reden niet meer in actieve dienst.
In 1958 werd hij bij de toenmalige Technische Hogeschool aangenomen en begon zijn carrière bij de dienst Financiën en Administratie als administratief ambtenaar. Hij verruilde deze functie in 1962, toen hij bij de Dienst Algemene Zaken werd aangenomen, voor die van redacteur van periodieke publikaties. Vanaf deze tijd duikt de naam van Joop van Dongen ook op in het colofon van TH-Berichten, de voorganger van Cursor.
Op 3 september 1965 werd hij hoofd van het bureau Voorlichting. Als hoofd van het bureau trad hij regelmatig op als woordvoerder van het college van bestuur. Hij had goede contacten met collega's van de schrijvende pers.
Jarenlang voerde hij naast deze functie de hoofdredactie van TH-Berichten. Regelmatig nam hij zelf de pen ter hand, hetgeen steevast resulteerde in onderhoudende en prettig geschreven verhalen. Uit die verhalen spreekt een voorlichter in hart en nieren, die genuanceerd en met de nodige distantie dacht over zijn vak. Door zijn inzet kreeg de redactie van TH-Berichten in 1974 een onafhankelijke status. In 1986 droeg Joop van Dongen zijn functie van hoofdredacteur over aan Jan Ummels, waardoor er een definitieve scheiding tot stand kwam tussen TH-Berichten en het bureau Pers en Voorlichting.
Joop van Dongen was iemand die met volle inzet zijn werk deed. Als anderen problemen hadden, dan loste hij die graag op. Hij was initiatiefrijk en een perfectionist. Hij had de gave om andere mensen enthousiast te maken voor een bepaalde zaak. In zijn privé-leven werd hij getroffen door het verlies van zijn vrouw en een kind. Hij heeft dit verlies proberen te verwerken, maar het kostte hem zichtbaar veel kracht. Onze gedachten gaan uit naar zijn levensgezellin en kinderen die achterblijven; wij wensen hen in de komende tijd sterkte toe.

Herman de Bree,
Fred Gaasendam

Met verbijstering hebben wij kennis genomen van het plotselinge overlijden van **Frans Hermen van der Graaf**, ingenieur Internationale Technologische Ontwikkelingskunde (ITOK). Frans Hermen viel op door de grote diversiteit aan activiteiten tijdens zijn studie en door zijn brede belangstelling, juist ook voor niet puur technische zaken.
Hij discussieerde graag en met kennis van zaken over de meest uiteenlopende onderwerpen. Hij was een typische vertegenwoordiger van die groep TUE-studenten die beseffen dat er meer dingen in het leven zijn waarvoor een andere benadering gewenst is, gebaseerd op een andere optiek dan zuiver en alleen de puur technische. Daarvan getuigt ook zijn studiepakket en zijn keuzevakken.
Docenten, personeel en studenten van ITOK die Frans Hermen gekend hebben, zullen hem niet vergeten. Zijn familie en vrienden wensen wij alle sterkte toe.

docenten, personeel en studenten
ITOK

Vorige week bereikte ons het droevige bericht dat onze oud-studentmedewerker **ir. Frans Hermen van der Graaf** (28) is overleden aan de gevolgen van een kano-ongeluk in Santiago te Chili.
De redactie van Cursor heeft Frans Hermen gedurende zijn studie leren kennen als een hulpvaardige en sympathieke studentmedewerker met een vlotte pen. Van afstand volgden wij zijn verrichtingen in Santiago te Chili tijdens zijn stage bij Sony en later bij werkgever KLM. Dat zijn carrière zo dramatisch zou eindigen, had niemand van ons kunnen vermoeden.

redactie Cursor

Openstelling Centrale Leeszaal en Talenpracticum

Vanaf 26 augustus tot 16 september is de Centrale Leeszaal 's avonds gesloten. Op werkdagen geopend van 9.00-17.00 uur. Vanaf 16 september 's avonds openstelling tot 22.30 uur.
Het Talenpracticum zal vanaf 26 augustus op dinsdag-, woensdag- en donderdagavond open blijven tot 19.00 uur.

Colofon

Onafhankelijk weekblad van de Technische Universiteit Eindhoven.

© 1996. 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, Jan Ummels, Gerard Verhoogt

(Student)Medewerkers:
John Buitjes, Jannigje Gerritzen, Willem van Rossum, Maurice Schaeken, Siem Simonis, Moniek Stoffele

Redactieraad:
Geert Jan Laan, prof.dr.ir. Harry Lintsen, drs. Maarten Pieterson, Mirte van de Pol, prof.dr. Frans Sluijter, mr.drs. Ben Donders *(secretaris)*

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

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

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

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

Stankgolf verjaagt medewerkers uit scheikundegebouw

Bij Scheikunde wacht men met smart op de verhuizing naar de aanpalende nieuwbouw. Het huidige, oude gebouw blijkt niet meer te voldoen aan de eisen die aan een volwaardig gebouw gesteld mogen worden. Dat blijkt de laatste tijd steeds vaker. Lekkende heliumleidingen, brandlucht die het gebouw binnendringt en onlangs een doordringende stanklucht, die de brandweer noopte het gebouw te ontruimen, geven dat nadrukkelijk aan.

door Jan Ummels

De eigen brandweer en die van de gemeente waren dinsdag 13 augustus snel ter plekke naar aanleiding van een alarmmelding bij Scheikundige Technologie. Een proef op vloer acht bij Organische Chemie was de oorzaak van de melding. 'Die zorgde voor een afschuwelijke stank. Haast niet te verdragen', vertelt dr.ir. San de Beer, lid van de arbo-commissie van de DCT. Volgens De Beer was bij de proef een deel van de gebruikte stof in de afvoer van het gebouw terecht gekomen en zo van boven naar beneden gezakt. De door de droogte niet functionerende stankafsluiters zorgden voor de rest.

Na de eerste melding van de vrijgekomen stanklucht, bleek dat er ook nogal wat mis is met de onderlinge communicatie. Zo werd het calamiteitennummer van de bewakingsdienst, toestelnummer 2222, niet gebeld. 'Dat moet te allen tijde als eerste gebeuren', laat Cor van Empel, plaatsvervangend hoofd van de bewakingsdienst weten. Er werd flink langs elkaar heen gewerkt, was de conclusie. Zo werd de eigen brandweer rechtstreeks gewaarschuwd en was door vakantie de loge van het scheikundegebouw niet bezet. Hierdoor was niemand ter plekke aanwezig om de procedure van het toch aanwezige draaiboek voor calamiteiten in werking te zetten. Dat betekende dan ook dat de aanwezige deskundige HVOT-medewerkers van niets wisten en tot hun verbazing buitenspel stonden. Daarbij kwam ook de gemeentelijke brandweer nu voor niets naar het TUE-terrein. 'Er werden nu vijfentwintig chemische leken bijgehaald, terwijl we zelf uitstekende deskundigen in huis hebben', vertelt De Beer een beetje grimmig. Hij verwacht dat de genoemde calamiteiten zich in de nieuwbouw veel minder zullen voordoen.

Wat de miscommunicatie betreft. Volgens hem kan daar al een hoop aan gedaan worden als in ieder geval altijd iemand in de loge aanwezig is. Die moet dan wel op de hoogte zijn van de te volgen procedures. Directeur beheer ing. Adriaan van Mierlo heeft inmiddels toegezegd dat in de nieuwbouw de loge altijd bezet zal zijn.

Tweede ronde huisvesting TUE

Het college van bestuur stelt studenten en medewerkers in de gelegenheid om te reageren op de tot nu toe ontwikkelde huisvestingsplannen. Dit kan tijdens de tweede informatie- en discussiebijeenkomst over de discussienota 'Huisvesting in perspectief'. Deze wordt donderdag 29 augustus gehouden in collegezaal 3 van het auditorium van 16.00 tot 18.00 uur. Het CvB is van plan in de nazomer op basis van deze discussienota principebesluiten te nemen over de verwezenlijking van een betere en goedkopere huisvestingssituatie voor de TUE.

Tijdens deze tweede bijeenkomst worden korte inleidingen gehouden door ir. Joris van Bergen (voorzitter van de Stuurgroep Huisvesting), ir. Cees Rijnen (hoofd Bouwtechnische Dienst), ir. Herman Rikhof (lid van de projectgroep Stedebouwkundige aspecten en algemene zaken) en ing. Adriaan van Mierlo. Hij is lid van de projectgroep Went waarin de faculteiten Werktuigbouwkunde, Elektrotechniek, Technische Natuurkunde en Scheikundige Technologie zoeken naar gemeenschappelijke oplossingen voor huisvestingsbehoeften. Na de inleidingen kan het publiek reageren. De discussieleiding voert ir. Harry Roumen, secretaris van de universiteit.

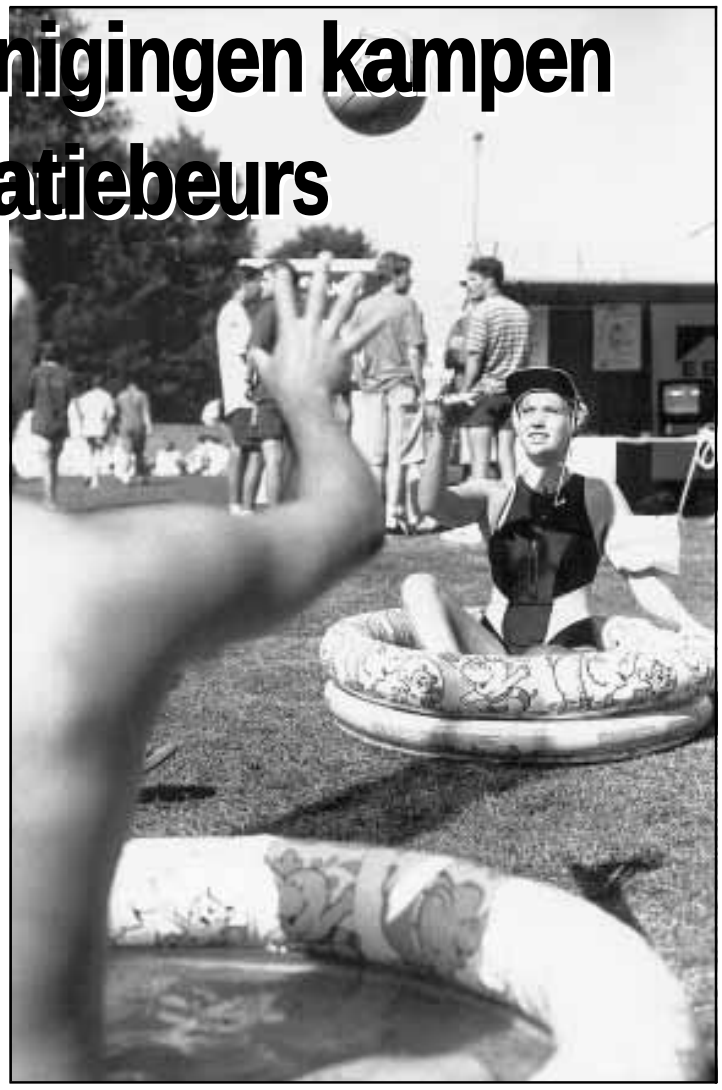
Binnen alle faculteiten en diensten ligt een exemplaar van de discussienota 'Huisvesting in perspectief' ter inzage. Ook kan men bij elke eenheid een lijst inzien van:

- eerder vastgestelde richtinggevende beleidslijnen voor de huisvesting van de TUE (op basis van de eind 1994 gelanceerde eerste discussienota 'Huisvestingsplan in hoofdlijnen');
- enkele aanvullende richtinggevende beleidslijnen, die vast kwamen te staan op grond van bij de uitwerking van de uit 1994 daterende nota ontstaan nader inzicht;
- besluiten die het CvB in de nazomer vast wil stellen op basis van de in juni gepubliceerde tweede discussienota 'Huisvesting in perspectief').

De discussieronde nu is niet bedoeld om eerder vastgestelde beleidslijnen weer ter discussie te stellen. Men kan ideeën en suggesties aandragen die van nut zouden kunnen zijn bij de verdere invulling en uitwerking van de plannen. Het college wil van de inbreng van studenten en medewerkers gebruik maken bij zijn definitieve besluitvorming. Wie ideeën heeft, kan die op 29 augustus kwijt tijdens de bijeenkomst, of voor die tijd toesturen aan Cees Rijnen van de Stuurgroep Huisvesting, CTD 1.12.

Sportverenigingen kampen met prestatiebeurs

Afgelopen dinsdag deden de sportverenigingen van de TUE volop hun best om leden te lubben voor hun club. Doordat Den Haag de aankomende studenten steeds heter in de nek ademt met alsmaar strenger wordende studieeisen, gaan die bij de keuze van hun vrijetijdsbesteding zeer gericht te werk. Of de prestatiebeurs zich daarbij laat verenigen met prestaties op sportief gebied is de vraag. Daarbij krijgt men ook minder beurs, waardoor voor relatief dure sporten, zoals bijvoorbeeld roeien, nog een extra drempel opgeworpen wordt. Toch vertrouwen de sportverenigingen erop dat ook voor de eerstejaars geldt: 'Een gezonde geest voelt zich het lekkerst in een gezond lichaam'.



Lubbende waterpoloërs van Nayade.
Foto: Bart van Overbeeke

Opening academisch jaar

Het college van bestuur nodigt studenten en medewerkers uit tot het bijwonen van de opening van het academisch jaar 1996-1997. Deze heeft plaats op maandag 2 september in de hal van het auditorium en begint om 16.00 uur. Bezoekers wordt verzocht uiterlijk om 15.50 uur hun plaats in te nemen. Tijdens de bijeenkomst spreekt eerst de scheidende rector magnificus prof.dr. Jack van Lint. Na diens toespraak zal deze het rectoraat overdragen aan prof.dr. Martin Rem, die aansluitend met een rede het academisch jaar zal openen.

Vervolgens zal tijdens de bijeenkomst de Neways Award worden uitgereikt. Deze prijs is ingesteld bij gelegenheid van het zilveren jubileum van de Newaysgroep en werd in 1995 voor het eerst uitgereikt. De prijs wordt toegekend aan de medewerk(st)er van de TUE die gedurende meerdere jaren onderscheidend heeft weten bij te dragen aan de kennis- en technologie-overdracht vanuit de universiteit naar het midden- en kleinbedrijf. Een onafhankelijke jury beslist over de toekenning van de prijs. De voorzitter van de jury, ir. K. Hubée, zal de prijs uitreiken. Na afloop wordt de bezoekers een aperitief aangeboden.

Interne vacatures

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

Bij de Bibliotheek is binnen de afdeling Automatisering een vacature voor een

Ontwikkelaar Informatiesystemen

V20409

Algemeen

De Bibliotheek heeft een afdeling Automatisering die verantwoordelijk is voor de ontwikkeling en de geïntegreerde beschikbaarstelling van systemen voor de ontsluiting van gepubliceerde informatie. Deze systemen maken deel uit van het TUE Campus Informatiesysteem (TUECIS).
Het betreft onder meer: het bibliotheekautomatiseringssysteem VUBIS (wordt ook door een groot aantal andere bibliotheken gebruikt); een groot aantal systemen en bestanden op CD-ROM, die via het netwerk worden aangeboden; full-text bestanden van publikaties van verschillende herkomst in netwerken; koppeling met externe informatienetwerken en -systemen. De werkzaamheden vinden in nauw overleg en gedeeltelijk in samenwerking met het Rekencentrum plaats.

Taken

Binnen bovengenoemde informatiesystemen is uw taak gericht op het ontwikkelen van: applicaties met behulp van een MUMPS-database als uitbreiding en verbetering van het bibliotheeksysteem VUBIS; applicaties op Novell-servers, in het bijzonder installatie en integratie van CD-ROM-bestanden; diverse applicaties voor het aanbieden van full-text bestanden in netwerken. De nadruk ligt op integratie van de diverse applicaties en op gebruiksvriendelijke interfaces. Bij het ontwikkelen moet rekening gehouden worden met nationale en internationale ontwikkelingen en met gangbare standaarden. In de uitoefening van de functie moet voortdurend een relatie gelegd worden tussen de structuur van de informatie en de informatietechnologie. Bruikbaarheid van de ontwikkelde systemen voor een breed publiek staat voorop.

Gevraagd

Universitaitre opleiding Informatica, Informatiesystemen of Informatietechniek; ervaring met het ontwikkelen van database- en 'information retrieval'-programmatuur; ervaring met PC-netwerken; ervaring met moderne (grafische) gebruikers-interfaces en bijvoorbeeld WWW-toepassingen; ervaring met MUMPS strekt tot aanbeveling; een praktische instelling en het vermogen in teamverband te werken; het vermogen om onder tijdsdruk te werken, aangezien de afdeling bepaalde producten volgens afspraak moet kunnen leveren.

Aanstelling/salaris

De aanstelling geschiedt voor een proeftijd van maximaal twee jaar, met uitzicht op een vast dienstverband. Het salaris bedraagt, afhankelijk van ervaring, maximaal fl. 6.094,- bruto per maand.

Inlichtingen

Betreffende de functie: ir. M. Keulers, tst. 4029. Overige informatie: W.C.J. Verhoef, personeelsadviseur, tst. 2065.

Hoe te reageren

Uw schriftelijke sollicitaties, met cv, binnen twee weken na publikatie richten aan mw. drs. E. Wardenaar, hoofd Dienst Personeel en Organisatie, o.v.v. het vacaturenummer V20409.

Bij het Studentensportcentrum van de Dienst Studentenzaken bestaat een vacature voor een

Medewerker beheer

V17028

Taken

Verkopen van consumptie-artikelen; houden van toezicht op orde en netheid in het Sportcentrum en de naleving van voorschriften door gebruikers; in gereedheid brengen van sportvelden en -ruimten voor sportbeoefening; verrichten van noodzakelijk onderhoud aan materialen en apparatuur, alsmede het opheffen van eventueel voorkomende storingen; verlenen van assistentie bij onderhoudswerkzaamheden tijdens piekdrukten en calamiteiten.
De werkzaamheden worden verricht in een zesdaagse werkweek (maandag t/m zaterdag) in twee-ploegendienst (08.00 tot 24.00 uur). Tevens dienen werkzaamheden te worden verricht op een aantal zondagen.

Gevraagd

Collegiale instelling. Op prettige wijze met studenten kunnen omgaan.

Aanstelling/salaris

Geschiedt voor een proeftijd van max. twee jaar, met uitzicht op een vast dienstverband. Het salaris bedraagt max. fl. 3.101,- bruto per maand. Onder bepaalde voorwaarden is uitloop tot max. fl. 3.294,- bruto per maand mogelijk. Voor het verrichten van onregelmatige dienst wordt een toelage toegekend.

Inlichtingen

Betreffende de functie: J. de Mooij, directeur Studentensportcentrum, tst. 3232. Overige informatie: W. Verhoef, personeelsadviseur, tst. 2065.

Hoe te reageren

Uw schriftelijke sollicitatie binnen 14 dagen na publikatie richten aan mw. drs. E. Wardenaar, hoofd Dienst Personeel en Organisatie, o.v.v. het vacaturenummer V17028.

Dienst Overige Zaken

Even naar Godlinze

Onlangs stond in *de Volkskrant* een artikel over mijn geboortedorp Godlinze; een dorp in Noord-Oost Groningen waar niets maar dan ook niets te beleven valt. Uiteraard ben ik het daar niet mee eens en daarom even een verhaal over mijn bezoek aan Godlinze met mijn Japanse vriend M.I. Eerst even een introductie over deze collega en vriend. Hij werkte in Tokio bij het MITI en later in Bandoeng als coördinator van de Japanse ontwikkelingshulp. En zo ontving ik enkele jaren geleden een uitnodiging om hem te komen bezoeken in Bandoeng. Mijn vriend leefde in Bandoeng in stijl in een groot huis waar vroeger Soekarno had gewoond, met vijf huisbedienides, twee chauffeurs en een persoonlijke lijfwacht en wij, mijn vrouw en ik, sliepen in het grote bed (3 bij 3 meter) van Soekarno. Hij beheerde een grote pot met miljoenen dollars waar veel Indonesische collega's zeer in waren geïnteresseerd (zij het voor persoonlijk gebruik), hij had dus (te)veel vrienden. M.I. voelde zich in Indonesië niet op zijn gemak, te bureaucratisch en te corrupt. Hij roemde de positieve invloed van ons land op het vroegere Indië en ook Japan. Avonden en (nachten) kon hij praten over de invloed van Nederland op deze aardbol. Nederlanders waren volgens hem superieur in alles (wetenschap, handel, bestuur, et cetera). Kortom, I. was gek op Nederland.
Om hem van zijn (on)gelijk te overtuigen besloot ik hem voor twee maanden uit te nodigen naar Nederland en hij kwam uiteindelijk het afgelopen voorjaar. Er was in feite geen plaats voor M.I. en hij werd weggedrukt in een hoekje van een kamer die reeds volgestopt was met promovendi. M.I. was een kettingroker en de promovendi kwamen direct klagen en vragen of M.I. niet in een zuurkast geplaatst kon worden. Na een week was M.I. bijzonder populair en hield iedereen van zijn werk met grote verhalen over de historie van Nederland en onze rijke cultuur. Toen mijn secretaresse hem vertelde dat op het beroemde schilderij van Van Gogh, de aardappeleters, het meisje aan de tafel haar overovergrootmoeder was, werd hij helemaal lyrisch en riep vol verbazing: 'Oh, is that so!?'. De uitdrukking 'Oh, is that so' werd door hem altijd gebruikt bij alles wat je hem vertelde en werd alras geïmiteerd. Bij elk verhaal wat M.I. vertelde werd hij meestal na de eerste paar zinnen al onderbroken met de opmerking 'Oh, is that so!?'.
M.I. vond Nederland geweldig, het schone water uit de kraan, het eten in de kantine van de TUE, de tomaten in de supermarkt waren zo lekker en zo goedkoop en Eindhoven was de schoonste, rijkste en meest mensvriendelijke stad in de wereld. Daar M.I. geboren was in een onherbergzame streek vroeg hij mij een keer 'Where is the undeveloped area in Holland?'. Ik besloot om hem op een zondag mee te nemen naar Godlinze, mijn geboortedorp in Noord-Oost Groningen 'to see the real countryside'. Vroeg in de ochtend stapten we in de auto en aan het begin van de zondagmiddag (na vele stops) kwamen we in het vlakke Noord-Oost Groningen. De zon scheen, de lucht was blauw, gele korenvelden en volstrekte rust. Voor M.I. die gewend was aan het chaotische Bandoeng en nu weer woont in Tokio in een van zijn schoonvader geërfd huis met een tuin ter grootte van een postzegel (waarde twee miljoen dollar, zoals alle huizen in Tokio minimaal een miljoen dollar kosten), was Noord-Oost Groningen een openbaring.
Op het heetst van de dag reden we het terpdorpje Godlinze binnen. Het dorpje was volstrekt uitgestorven want op de Dag des Heeren moet je rusten (zes dagen zult gij arbeiden en...). Ik parkeerde mijn auto naast de grote kerk en we stapten uit. In Godlinze komt geen vreemdeling (per definitie alle niet-Godlinzenaren) en zeker geen Japanner. Tot mijn verbazing was de School met den Bijbel waar ik 1951 met vier andere jongens naar toe ging (een record aantal ten gevolge van de Bevrijding), gesloopt. Het huis van de Bovenmeester stond er nog wel en de absolute intellectueel van het dorp zat in zijn tuin, keurig in het grijs pak. Een Groninger is argwanend maar ook nieuwsgierig en al gauw zaten we in de tuin van de Bovenmeester. Ik vroeg hem waar de School met den Bijbel was gebleven en hij antwoordde: 'De duivel is niet aan Godlinze voorbij gegaan'. Hij was nu directeur van een algemene school (25 leerlingen), gehuisvest in het gebouw van de Openbare school. Vroeger vochten we in de pauze rondom de kerk met de leerlingen van de Openbare school op leven en dood, de tijden kunnen snel veranderen. De Bovenmeester had al snel door dat mijn vriend M.I. evenals hij uitermate was geïnteresseerd in geschiedenis. En zo leerde ik die middag dat mijn dorp Godlinze reeds door de Romeinen was bezocht en beschreven en dat de kerk vaak was gebruikt als fort tegen invallen van de Noormannen. M.I. was zwaar onder de indruk, in een tuin zitten bovenop een terp in de zon met uitzicht over de landerijen en in discussie met een overenthousiaste amateur geschiedkundige. Toen hij ook nog hoorde dat de pastorie naast de kerk (met een tuin van 2000 vierkante meter) te koop stond voor nog geen ton, besloot hij ter plekke om de rest van zijn leven in Godlinze te komen wonen. De Bovenmeester vond dit een goed plan, een nieuwe buurman met dezelfde hobby en geen bordeel in de voormalige pastorie.
Aan het eind van de middag besloot ik om I. nog even rond te leiden in zijn nieuwe woonplaats. Aan de voet van de terp zaten drie zeer zwaarlijvige mannen met ontbloot bovenlijf zwetend in een tuin bier te hijsen. Ongemerkt passeren kon niet en alras zaten we weer in een tuin daar de drie mannen mijn schoolkameraden bleken te zijn uit 1951. Ze waren in het dorp blijven wonen en na meer dan veertig jaar zag ik ze voor het eerst weer terug. Op de vraag 'was dös toe nou veur de kost Piet' antwoordde ik maar dat ik ambtenaar was (om nu uit te leggen wat chemie is, een universiteit, onderzoekscholen, et cetera leek me wat te ver gaan). Dit viel slecht; 'ambtenoar' is zo ongeveer het slechtste wat een mens kan doen en is synoniem met het korten van de uitkering, het weigeren van een vergunning voor de verbouw van een schuurtje en alle overige narigheid die mijn oude kameraden in hun leven hadden ondervonden. Op de vraag 'wat dös toe hier met dij spleetoog' antwoordde ik dat mijn vriend M.I. de pastorie wou kopen. Dat viel helemaal in slechte aarde en men keek wantrouwend naar mijn vriend M.I. die kettingrokend op een leeg bierkrat had plaatsgenomen, zijn knieën stevig tegen elkaar geklemd omdat een grote herdershond hem aan een uitvoerig snuffelonderzoek onderwierp. Aan het gesprek kon M.I. niet deelnemen daar mijn oude kameraden geen Engels spraken (ook geen Nederlands), en na hem een flesje bier te hebben aangereikt werd hij volledig genegeerd. Daar Japanners slecht tegen alcohol kunnen (ze schijnen een bepaald enzym te missen) dommelde hij al spoedig in slaap, af en toe opgeschrikt door een enorme boer die werd geproduceerd door één van mijn kameraden, of het geblaf van de enorme herdershond.
Na geruime tijd waarin ik werd volgestopt met chips, worst en bier en mocht vernemen dat mijn kameraden, hoewel geen vaste baan, in grote welstand verkeerden en onder de uitdrukkelijke belofte dat ik de pastorie zou kopen ('doe kenst hier wel domi word'n want den goan wie ook weer noar kerk tou') en niet 'die spleetoog' namen we afscheid (althans ik want M.I. kreeg geen hand). In de auto mompelde mijn vriend M.I. 'Maybe perhaps, people in Godlinze are very different', waarop ik antwoordde 'That is so!?', een passend antwoord in Jengels.

Piet Lemstra

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

Sport

De nieuwe hal staat en is prachtig

‘Laten we maar eerst naar de nieuwe hal gaan kijken’, begint Jack de Mooij, directeur van het sportcentrum. Met gepaste trots presenteert hij hal drie. Het zou een sobere, uitgeklede hal worden, maar de frisse kleuren en verse geuren geven een heel ander beeld. Een helder blauwe vloer, gele draagbalken aan het plafond en een hele aparte muur. Eénderde daarvan bestaat uit zogenaamd akoestisch gesteente. ‘Het ziet er heel goed uit. Echter, volgens de normen van de NOC*NSF echoodt het nu iets teveel’, vertelt De Mooij. ‘Verder voldoet de goedgekeurde hal aan alle normen en staan er maar twee van dit soort hogekwaliteitshallen in Nederland.’

door John Buitjes

De langdurige vorstperiode bracht de achterstand op het bouwschema op maar liefst zes weken. Desondanks werd de hal op de geplande datum -19 juli- opgeleverd, net voor de bouwvak. Daarbij hebben de kosten de begroting niet eens overschreden. Officieel wordt de hal donderdag 29 augustus om 17.30 uur door rector Jack van Lint geopend, maar er wordt nu al in gesport.

Tribune

De nieuwe hal is even breed (28 meter) als de naastgelegen hal twee en vier meter langer (44 meter). Ze zijn via twee doorgangen met elkaar verbonden zijn. Die voeren door een flinke bergruimte die onder de veelbesproken tribune ligt. Daar is veel over te doen geweest. Extra heipalen waren nodig ter versteviging en het college van bestuur wilde daar in eerste instantie niet aan. ‘We wilden geen supporters langs de lijn in de zaal. Nu hebben we een breed balkon waar het publiek een goed overzicht op de activiteiten van de sporters heeft en dat is precies wat we wilden’, verklaart De Mooij. In het midden van de hal hangt een zilverkleurig scherm dat de zaal in tweeën kan delen. De Hogeschool wilde dit graag en bleek bereid te betalen. Hierdoor ontstaat een visuele afscheiding met aan beide zijden van de wand één basketbalveld, twee volleybal- en drie badmintonvelden. De vloer is mede dankzij een bijdrage van de Nederlandse Studenten Sport Federatie (NSSF) van zeer goede kwaliteit. De Mooij legt uit wat dat inhoudt. ‘Dit is een 12:3 vloer, dat wil zeggen: 12 millimeter rubber met een deklaag van 3 millimeter. In hal 2 ligt bijvoorbeeld een 9:2 vloer. Deze nieuwe vloer geeft dus een betere demping en vermindert de kans op blessures.’

De nieuwe sporthal van binnen. Donderdag 29 augustus om 17.30 uur wordt ie officieel geopend door rector Jack van Lint. Foto: Bram Saeys

Sportkaarten

Aan de buitenkant van hal 2 komt hoog op de muur *Studentensportcentrum* te staan. Veel mensen die over de ring rijden weten niet wat voor gebouwen dit zijn. Dit cadeau van Vaessen, de firma die hal 3 neerzette, moet dat veranderen, verwacht De Mooij. De komst van de hal was broodnodig omdat dit jaar ook de Hogeschoolstudenten weer toegang hebben tot de vrije sporturen. De verkoop van sportkaarten verloopt dan ook zeer voorspoedig. Afgelopen week waren er reeds 2300 verkocht. Waarvan 1400 aan HSE-studenten. Die laatste groep mag nu ook van de squashfaciliteiten gebruik maken. ‘Het zal duidelijk zijn dat de twee banen dan niet meer toereikend zijn. Om die reden heb ik het fietspad dan ook een stuk van hal drie vandaan laten aanleggen, zodat we gemakkelijk vijf squashbanen tegen die zijde van de hal kunnen bouwen’, vertelt De Mooij vol elan.

Werkloze aio’s lopen duizenden guldens mis

Aio’s van wie vóór oktober het contract afloopt, hebben geluk. Als ze werkloos worden, krijgen zij duizenden guldens meer dan hun lotgenoten die tussen oktober en het eind van het jaar op straat komen te staan. Dat is het gevolg van een wijziging in de wet die de wachtgelden (uitkeringen) van onderwijspersoneel regelt, de BWOO. Ontslagen personeel moet sinds 1 augustus aan scherpere eisen voldoen om een uitkering te kunnen krijgen.

door Hanne Obbink HOP

Voortaan moet personeel dat werkloos wordt, kunnen aantonen in vier van de vijf kalenderjaren die aan het ontslag vooraf gaan tenminste 52 dagen gewerkt te hebben. Minister Ritzen wil met die aangescherpte eis aansluiten bij wat in het bedrijfsleven gangbaar is. Voor een grote groep assistenten- en onderzoekers-in-opleiding heeft deze verscherping ingrijpende gevolgen. Vroeger moesten zij drie van de vijf jaar de 52 werkdagen halen; omdat bijna alle aio’s een vierjarig contract hebben, was dat geen hindernis. Dat is nu veranderd.

Najaars-aio’s

Iemand die bijvoorbeeld op 1 november 1992 als aio is begonnen en nog tot 31 oktober aanstaande in dienst is, heeft daarna maar een heel beperkt recht op een uitkering. Hij heeft immers in slechts drie van de vijf voorafgaande kalenderjaren 52 dagen of meer gewerkt (in 1995, 1994 en 1993). Het jaar van ontslag, 1996, telt niet mee, en in 1992 heeft hij minder dan 52 dagen gewerkt.
Wie er in 1992 iets eerder bij was - bijvoorbeeld op 1 oktober of 1 september- heeft geluk gehad. Die heeft in 1992 wèl de 52 dagen gehaald, en voldoet dus aan de ‘vier-uit-vijf-eis’. Ook wie vóór zijn aio-schap wat bijverdiende (als vakkenvuller bij de Albert Heijn, als student-assistent of hoe dan ook) kan die eis wel halen.
En dat scheelt nogal wat. De ‘najaars-aio’s’ hebben slechts recht op een kortlopende uitkering: zes maanden 108 procent van het minimumloon, zo’n 2370 gulden bruto. Dat is maar liefst zeshonderd gulden per maand minder dan andere aio’s; die krijgen namelijk zes maanden lang een kleine drieduizend gulden, 78 procent van het laatst verdiende salaris. Blijft een aio langer dan zes maanden werkloos, dan loopt het verschil nog verder op. De meeste aio’s krijgen nog een tijdje zeventig procent van het laatste salaris, maar hun lotgenoten die in het najaar op straat zijn komen te staan, vallen dan terug op bijstandsniveau.

Uitstel

De belangenbehartigers van aio’s (het LAIOO) en oio’s (de DCP) willen dat minister Ritzen de schade herstelt. Zij schatten dat de maatregel vele honderden, misschien wel meer dan duizend mensen treft. Maar aan het ministerie van Onderwijs reageert men vooralsnog laconiek: met de 108 procent van het minimumloon, die ook de minst gelukkige aio’s krijgen, biedt de BWOO al meer dan in de marktsector gebruikelijk is, zegt een woordvoerder.
LAIOO en DCP adviseren aio’s en oio’s van wie het contract tussen half oktober en eind december afloopt te bekijken of zij hun ontslag tot na de jaarwisseling kunnen uitstellen, bijvoorbeeld door een tijdje onbetaald verlof te nemen of over te gaan op deeltijdwerk. Dan voldoen ook zij immers aan de vier-uit-vijf-eis. En wie binnenkort aio wordt, kan er maar beter voor zorgen dat zijn contract niet in het late najaar ingaat. Want dat kan vier jaar later, als hij de universiteit verlaat, duizenden guldens schelen.

Doppio met ‘Drift’ op toernee

door René ter Riet

Voor de tweede maal in haar bestaan is een productie van studententoneelvereniging Doppio geselecteerd door het Nederlands Centrum voor Amateurkunst (NCA). Als gevolg hiervan zal de gelauwerde mime-voorstelling ‘Drift’ de komende maanden zeven maal nationaal applaus in ontvangst mogen nemen. Afgelopen collegejaar hebben acht studenten onder regie van Anna Cavadino gewerkt aan de voorstelling. Begin juni werd het jaar zoals gebruikelijk afgesloten met drie, succesvolle optredens in Plaza Futura. Echt groot is de vreugde nu blijkt dat deze productie is geselecteerd door het NCA en de spelers hun prestaties nog eens dunnetjes mogen overdoen in Sittard, Venlo, Nijmegen, Groningen, en tenslotte drie maal in Amsterdam.
‘Drift’ is één van de vijf producties die Doppio elk jaar realiseert. Onder leiding van een ‘eigen’ regisseur werkt elke groep een jaar lang iedere week aan een toneelstuk dat uiteindelijk een paar avonden voor publiek wordt vertoond. Hannek Höweler, speelster in ‘Drift’, is enthousiast: ‘We zijn erg blij dat we zijn uitgekozen. Ik kijk vooral uit naar de optredens die we in de ‘Engelenbak’ in Amsterdam gaan geven. Twee jaar geleden mochten we daar ook spelen met onze voorstelling ‘Boom’.’ In ‘Drift’ wordt niet gesproken. Het stuk gaat over een man die op zoek is naar een vrouw. Höweler: ‘Er spelen drie mannen en vijf vrouwen in mee, hoewel het stuk slechts over twee mensen gaat. Verschillende aspecten van de personages worden steeds door een ander verbeeld. Zo is er iemand die uitbeeldt wat de man denkt, iemand die speelt wat de man doet, en een derde manipuleert het decor.’ Kunnen we de voorstelling nog een keer in Eindhoven bewonderen? Höweler: ‘In principe niet, maar het kan altijd gebeuren dat we bij een speciale gelegenheid nog eens worden gevraagd.’

Open opinies

De gulden middenweg

Een paar maanden geleden werd de Senaat van het Eindhovens Studenten Corps (E.S.C) er door de faculteit Technologie Management op attent gemaakt dat er dit jaar rekening gehouden moest worden met het studieprogramma van de aspirantleden van het E.S.C. Alsof een studentengezelligheidsvereniging er niet naar streeft zoveel mogelijk rekening te houden met datgene waarvoor haar leden in Eindhoven zijn gaan studeren. Blijkbaar was het de faculteit niet opgevallen dat er vorig jaar reeds maatregelen getroffen waren. De eerstejaars werden toen verplicht voor een bepaalde tijd op één oor te liggen en 's ochtends om 8.30 uur op de universiteit te verschijnen. Dat Ritzen het met zijn bezuinigingsmaatregelen goed aan het verzieken is voor studerend Nederland is wel duidelijk. Dit blijkt uit cijfers die de Landelijke Kamer van Verenigingen (LKvV), het overkoepelend orgaan van studentenverenigingen in Nederland, onlangs boven water haalde. Daaruit blijkt dat het aantal studenten dat tegenwoordig kiest voor het lidmaatschap van een studentenvereniging aanzienlijk daalt. Met name de meer traditionele verenigingen ondervinden hinder van deze maatregelen. Wil het hen niet noodlottig worden dan zullen zij moeten afstappen van het algemeen gebezigde motto: 'Vroeger deden ze het toch ook zo, waarom zouden we dat nu ineens moeten veranderen'. Dit hoeft uiteraard niet te betekenen dat traditionele mores en zeer intensieve kennismakingsperioden radicaal overboord gegooid moeten worden. Juist dit geeft de traditionele vereniging zijn meerwaarde en maakt het lidmaatschap ervan waardevoller dan dat van een ander. Maar een gulden middenweg oplossing is wel het middel om de nieuwe 'tempo-student' een kans te geven te genieten van alle geneugten van het corpslidmaatschap. Om weer een bloeiend en groeiend jaar tegemoet te gaan heeft het E.S.C. dit jaar naar die gulden middenweg gezocht en die vervolgens ook gevonden. Reeds voorafgaand aan de brief van de faculteit Technologie Management heeft de vereniging maatregelen genomen. Reeds voordat de colleges beginnen zijn de kennismakingskampen en de verplichte aanwezigheidsperiode afgerond. Eenieder kan dus voor het begin van de colleges lid zijn. Wat deze herstructurering betreft geeft het Corps duidelijk blijk van haar vooruitstrevende houding. Een houding waarmee het Corps ervoor zorgt dat de immer aanwezige aantrekkelijkheid van een corpslidmaatschap niet teniet wordt gedaan door de plannen van Ritzen.

H. van Wijk,
vice-secretaris Senaat E.S.C.

Vergrijzing

Vorige week vond ik het *Sociaal jaarverslag 1995* in mijn postvak. Leerzame en stimulerende lectuur, vooral toen mijn oog viel op de speciale aandacht die werd gegeven aan mijn leeftijdgenoten: de mensen ouder dan 55 jaar. Een groot deel van de TUE-top valt immers in deze categorie, nog onlangs met een lid verrijkt bij het aantreden van de nieuwe voorzitter van ons dagelijks bestuur. Mijn vreugde werd enigszins getemperd door het wat ongelukkig gekozen hoofdje boven onze grafiek: 'Vergrijzing', en niet bijvoorbeeld 'Verwijzing', maar overigens, niets dan lof. Misschien kunnen we volgend jaar een andere groep in het zonnetje zetten; wellicht de 'mid-lifers', tussen de 40 en 50, en dan onder het hoofd 'Verkaling'. Het jaar daarna valt te denken aan wat extra aandacht voor de allerjongsten onder ons, jonger dan 25 jaar, onder het motto 'Verluiering'.

F.W. Steutel

Gedoogzone

Gisteren (5 augustus) waren veel tafels in het niet-rookgedeelte van de kantine op vloer 1 in het hoofdgebouw netjes voorzien van asbakken. Het personeel zat te roken direct naast de kassa (en dus ook in het niet-rookgedeelte). Vanochtend (9.00 uur) deed ik mijn beklag bij het hoofd van de kantineadministratie. Ze zou actie ondernemen, kreeg ik te horen. Om 10.00 uur was er wel iets gebeurd. Het personeel zat netjes te roken in het rookgedeelte van de kantine. Maar de asbakken in het niet-rookgedeelte waren niet verwijderd. Toen ik om 12.30 uur een student aansprak die ook direct naast de kassa in het niet-rookgedeelte zat te roken, werd mij verteld: 'Het wordt hier al jaren gedoogd.' De TUE is dus een gedoogzone. Of zelfs een 'no go'-zone, waar niemand het aandurft de wettelijke voorschriften te handhaven?

Roland Backhouse

PARADIGIT COMPUTERS

HET voordeligste maar bovenal beste adres voor computers en losse onderdelen biedt:

GOEDE BIJVERDIENSTE

voor enthousiaste medewerk(st)ers.

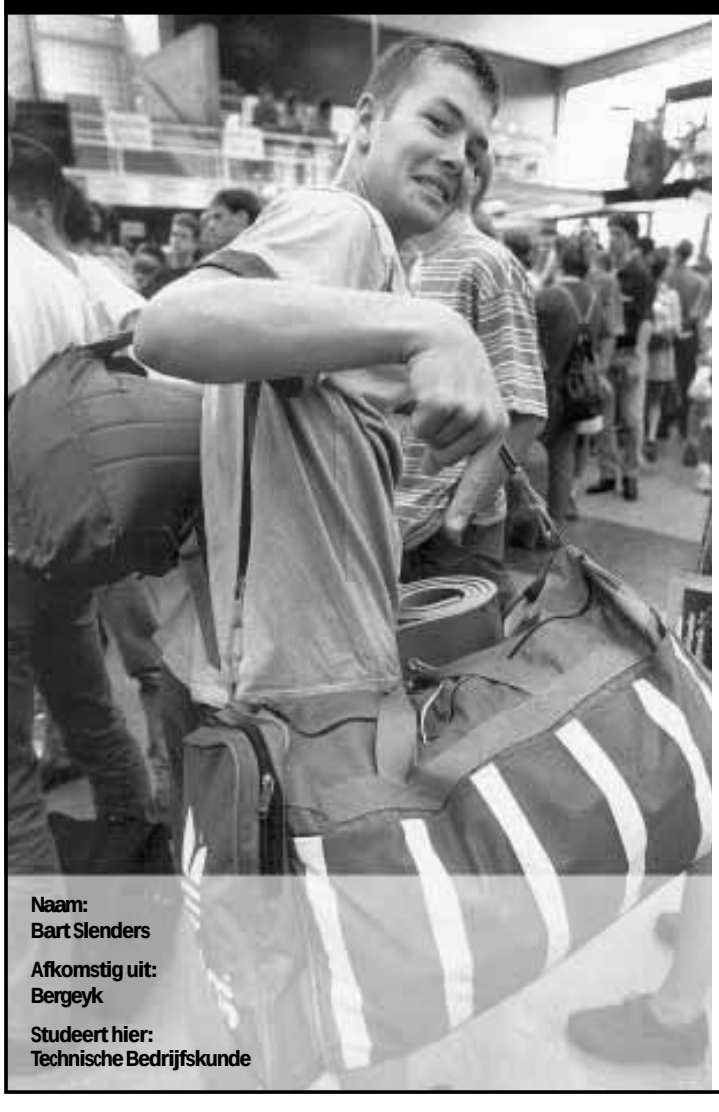
Paradigit zoekt part-time medewerkers voor de afdeling verkoop en de afdeling technische dienst. Door verruiming van de openingstijden (nu 5 dagen per week van 9.00 tot 21.00 uur) kunnen wij bijzonder flexibele werktijden bieden die altijd uitkomen met je studie. Heb jij ervaring met computers, ben je commercieel, dienstverlenend en klantvriendelijk ingesteld en durf je deze uitdaging aan te gaan?

Stuur je reaktie met C.V. en pasfoto naar:

Paradigit Computers B.V.
T.a.v. Dhr. P.J.M. Hendrikx
Kronehoefstraat 54
5622 AC Eindhoven

Komen & Gaan

Studeren is hard werken



Naam:
Bart Slenders

Afkomstig uit:
Bergeyk

Studeert hier:
Technische Bedrijfskunde

'Ik verwacht dat mijn studententijd leuk zal zijn, ik hoop het in ieder geval wel, maar hoe het echt wordt, daar heb ik geen idee van.' Aanstaand eerstejaars Bart Slenders is net toegesproken door de aanstaand rector magnificus. Studeren ziet hij als een belangrijke en grote stap, 'een mijlpaal in je leven, zeg maar.'
Zijn keuze is gevallen op technische bedrijfskunde, omdat hij wel iets technisch wilde, maar dan breed georiënteerd. Lachend geeft hij toe dat het zo uit de wervingsfolder van de TUE kan komen. Ook de keuze voor Eindhoven als studiestad is snel toegelicht: 'Ik kom uit Bergeyk en tja, Eindhoven is wel heel dicht in de buurt, dus waarom zou je het dan nog verder zoeken? Als het nou absoluut misgaat met bedrijfskunde, dan kan ik altijd nog rechten gaan studeren.'
Het grote verschil tussen de middelbare school en de universiteit is volgens Bart niet alleen dat je harder moet werken om je punten te halen, hij verwacht ook zelf meer verantwoordelijkheid te moeten dragen. 'Alles is hier veel groter en onpersoonlijker, dus je zal wel meer voor jezelf op moeten komen.'
Waarmee ingenieur Slenders later zijn boterham gaat verdienen? In ieder geval leiding geven, en dat het liefst in het buitenland. Maar voorlopig denkt de nieuwbakken student technische bedrijfskunde vooral aan hard werken, heel hard werken. 'Ik heb gehoord dat je hier veel uren met je studie bezig bent, dat zal wel even wennen zijn want het VWO was toch best relaxed.' Of hij ook van plan is om elke avond te gaan studeren. 'Nou, dat weet ik nog niet hoor, ik merk het wel, als het moet.'
De verwachtingen omtrent een wild studentenleven in Eindhoven blijken tegen te vallen. 'Het eerste jaar blijf ik nog thuis wonen, de studie een beetje op gang brengen. Ritzen, he', verontschuldigt Bart zich min of meer.
Wat er deze week gaat gebeuren? Wegwijs raken op de universiteit en in de stad. En een beetje rondkijken hoe het er bij de studentenverenigingen aan toe gaat. Zelf zegt Bart daar dit jaar nog niet aan te willen beginnen, maar de kans dat hij door een gezellige gast met een overtuigende babbel wordt overgehaald is natuurlijk altijd aanwezig. 'Nou wie weet? Ik zou heel misschien kunnen stoppen met voetballen om wat anders te gaan doen. Zweefvliegen, dat lijkt me wel gaaf.'
Het collegejaar is voor Bart en de andere eerstejaars al een beetje begonnen. Deze week vormen ze in ieder geval het middelpunt van de belangstelling tijdens het feestgewoel in de stad, de universiteit en de Bunker.

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

Gebeurtenissen in komkommertijd

Op 27 juni verscheen het laatste nummer van Cursor voor de zomer. Daarna begon de komkommertijd: aan het onderwijsfront werd het zo goed als stil. Toch gebeurde er nog wel iets. Een overzicht.

door Hanne Obbink Matthé ten Wolde HOP

28 juni Het is voor de economie van groot belang dat Nederland meedoet in de 'eredivisie' van de software-industrie. Dat kan alleen als er meer geld komt voor informatica-onderzoek. Over de besteding daarvan moeten wetenschappers, bedrijfsleven en overheid samen overleggen. Dat schrijft de Verkenningscommissie Informatica in haar rapport. Als Nederland op informatica-gebied de boot mist, dreigt het af te zakken tot de 'nieuwe generatie Derde-Wereldlanden', schrijft de commissie. De commissie dicht Nederland de meeste kans toe de top te halen op het gebied van het verhandelen en integreren van bestaande software-pakketten.

5 juli Minister Ritzen en de vakbonden zijn het eens geworden over een nieuwe cao voor het onderwijs. Het personeel gaat er volgens het akkoord tot eind 1998 tenminste 3,5 procent in salaris op vooruit; de werkweek wordt gemiddeld 36 uur. Het akkoord kost minister Ritzen ongeveer 1,3 miljard gulden. Dat ligt precies tussen de aanvankelijke eisen van de bonden -die maatregelen voor 1,6 miljard hadden geëist- en het bod van Ritzen, dat 1 miljard bedroeg. Het akkoord geldt voor alle 350.000 werknemers in het onderwijs, van basisschool tot universiteit. Zowel in het hoger beroepsals in het wetenschappelijk onderwijs moeten bonden en werkgevers zelf uitwerken hoe de afspraken die in de cao gemaakt zijn over korter werken voor ouderen en meer salaris voor jongeren uitgewerkt moeten worden.

9 juli Minister Ritzen betaalt de universiteiten en hogescholen alvast 240 miljoen gulden voor projecten om de kwaliteit van het onderwijs te verbeteren. Het geld komt uit het studeerbaarheidsfonds, een pot met 500 miljoen gulden. Universiteiten en hogescholen konden geld uit dat fonds aanvragen voor projecten om de studeerbaarheid van hun onderwijs te verbeteren. Een voorwaarde was dat ze ook een goed overkoepelend plan (een 'kwaliteitsmanagementplan') hadden. De commissie-Wijnen die de projecten moest toetsen, gaf zo'n zestig procent zonder meer een positief oordeel, en nog eens vijftien procent een 'ja, mits'.
De kwaliteitsmanagementsplannen werden niet door de commissie-Wijnen, maar door de Onderwijsinspectie beoordeeld. Die vond dat drie universiteiten, waaronder de TUE, en negen hogescholen een ondeugdelijk plan geschreven hadden. Die instellingen krijgen een herkansing; als het hun lukt voor 15 september een beter kwaliteitsplan in te leveren, krijgen ook zij het geld voor hun door Wijnen goedgekeurde projecten.

10 juli Landelijke beoordelingen van onderzoek zetten onderzoekers onder druk. Ze geven bestuurders een instrument in handen om degenen die onder de maat presteren aan te pakken, de drang om te publiceren neemt toe en de overvloed aan diverse evaluaties levert op zichzelf ook al veel extra werk op. Dat blijkt uit een rapport van het onderzoekscentrum CSHOB over de eerste ervaringen met onderzoekbeoordelingen. Die worden sinds 1993 uitgevoerd onder de paraplu van de VSNU, de vereniging van universiteiten. De VSNU had het CSHOB opdracht gegeven uit te zoeken wat de effecten van die beoordelingen zijn.

11 juli Minister Ritzen stelt een commissie van wijze mannen en vrouwen in die alternatieven moet bedenken voor het omstreden lotingssysteem voor studies met een studentenstop, zoals geneeskunde. Ritzen heeft de commissie niet alleen gevraagd na te gaan of gewogen loting door een ander toelatingssysteem vervangen kan worden. Hij wil ook weten of het lotingssysteem verbeterd kan worden, bijvoorbeeld door relevante werkervaring te laten meewegen. Het systeem van gewogen loting kwam deze zomer opnieuw ter discussie door het geval van Meike Vernooy, een gymnasiaste die ondanks een gemiddeld eindexamencijfer van 9,6 niet ingeloot werd voor de studie geneeskunde.

11 juli De markt moet méér en de overheid minder invloed krijgen op het hoger onderwijs. Om de universiteiten van belemmerende regels te verlossen, moeten zij wellicht de privaatrechtelijke status krijgen. Minister Ritzen gaat dat dit najaar onderzoeken.
Ritzens voornemen vloeit voort uit het project *Marktwerking, deregulering en wetgevingskwaliteit*, waarmee het hele kabinet bezig is. Een werkgroep is in dit kader nagegaan hoe in het hoger onderwijs de invloed van de overheid verminderd en die van de markt vergroot kan worden. Ritzen onderschrijft de bevindingen van deze werkgroep. De overheid kan niet van de universiteiten eisen dat zij inspelen op de markt voor hoger onderwijs en hen tegelijk binden aan regels die dat verhinderen, stelt de werkgroep. Met name de publiekrechtelijke status van openbare universiteiten beschouwt zij als een struikelblok.

18 juli Enkele duizenden studenten zijn deze zomer opgeschrikt door een brief die inhield dat zij negenhonderd gulden extra collegegeld moeten betalen. De brief was verstuurd door de Informatie Beheer Groep, maar bleek te berusten op verkeerde gegevens. De IBG verstuurde 53.000 van zulke brieven. Ze waren bestemd voor studenten die al zes jaar studeren. Die hebben geen recht meer op een beurs, maar nog wel één jaar op een lening. De universiteiten en hogescholen mogen deze groep een hoger collegegeld in rekening brengen; de meesten vragen 3300 gulden, negenhonderd gulden meer dan de meeste studenten moeten betalen. Half juli bleek echter dat de gegevens op grond waarvan de IBG de 53.000 studenten aanschreef lang niet altijd kloppen.

9 augustus Studenten moeten veel meer te zeggen krijgen over het onderwijs in de opleiding die ze volgen. Er moeten gekozen opleidingsraden komen waarin zij de helft van de zetels bezetten. De studentenbond LSVb schrijft dat in het boekje *MUB of Monet*. Het is geschreven naar aanleiding van het wetsvoorstel voor de 'modernisering van de universitaire bestuursorganisatie' (MUB) van minister Ritzen, dat begin september in de Tweede Kamer besproken wordt. De MUB ontneemt de gekozen universiteits- en faculteitsraden de macht om mee te besturen; voortaan krijgen ze slechts inspraak. Volgens de LSVb is dat slecht voor het onderwijs.

12 augustus De Informatie Beheer Groep heeft sinds begin augustus 57 eerstejaars-studenten geholpen die in een andere stad willen studeren. Zij kunnen via de IBG ruilen met een student die (ook) niet tevreden is met de toegewezen stad. Ruim 350 meldden zich voor zo'n ruil aan. De IBG bemiddelt deze zomer voor het eerst bij het ruilen van plaatsen. Het gaat om studenten die zich hebben aangemeld voor een van de 29 opleidingen met een studentenstop, wèl geplaatst zijn, maar niet in de stad van hun voorkeur. Behalve de IBG bemiddelt ook de studentenbond LSVb bij 'misplaatsen'.

12 augustus Nog steeds daalt het aantal hogere functies aan universiteiten minder snel dan het aantal banen aan de onderkant van de pyramide. Cijfers van de vereniging van universiteiten VSNU wijzen dat uit. Het aantal volledige banen voor hoogleraren was eind 1995 met één procent gedaald ten opzichte van een jaar daarvoor. De werkgelegenheid voor aio's daalde intussen met vijf procent. Het aantal medewerkers in een tweejarig ontwerpers- of aio-opleiding daalde met maar liefst een kwart. In totaal telden de universiteiten eind 1995 1473 (3,4 procent) minder banen dan eind 1994. Er zijn nu nog 43.029 volledige banen. Voor het eerst sinds jaren daalde het aantal vaste voltijds banen. Het aantal tijdelijke banen daalde echter sneller.

14 augustus De studenten onder de sporters die een olympische medaille wonnen, mogen hun premie èn hun beurs houden. De Informatie Beheer Groep liet aanvankelijk weten dat 'studenten die meer dan 15.000 gulden per jaar verdienen, worden gekort op hun beurs.' De meeste medaillewinnaars gaan die grens ruimschoots voorbij. Sportorganisatie NOC*NSF keert hun voor een gouden medaille 60.000, voor een zilveren 40.000 en voor een bronzen 20.000 gulden uit. Ritzen zal ervoor zorgen dat de sporters dat geld mogen houden, omdat ze op die bedragen vooraf niet konden rekenen.

14 augustus Studenten die vorig studiejaar hun doctoraal haalden, hebben gemiddeld 5,5 jaar over hun studie gedaan. De overgrote meerderheid (70 procent) van de eerstejaars deed langer dan een jaar over de propedeuse en minder dan één op de tien studenten studeert in vier jaar af. De cijfers zijn verzameld door de VSNU. Er zijn grote verschillen per universiteit. Studenten aan de Vrije Universiteit zijn het snelst klaar (gemiddeld in 4,6 jaar), die aan de technische universiteit in Delft doen er het langst over (6,2 jaar). Die verschillen laten zich deels verklaren door het gegeven dat technische studies veel tijd blijken te vergen (namelijk 5,9 jaar). Ook rechtenstudenten doen lang over hun studie (gemiddeld 5,8 jaar). Studies op het gebied van gedrag en maatschappij worden het snelst afgerond, in gemiddeld 5,2 jaar.

Belangstelling voor Pre-intro gegroeid

door Han Konings

Vorige week woensdag en donderdag vond traditiegetrouw de Pre-intro plaats. Twee dagen die helemaal gereserveerd zijn voor de aankomende eerstejaars studentes, om hen alvast een voorsprong te geven op mannelijke collegae. Blijkbaar een traditie waar behoefte aan is, want maar liefst 118 meisjes hadden zich ingeschreven. Helaas moest DirK, de TUE-vereniging voor vrouwelijke studenten, in het activiteitenprogramma dit jaar verstek laten gaan. Die club werd voor de vakantie juist opgeheven bij gebrek aan belangstelling.

All-Terrain had voor de aankomende eerstejaars studentes een tienkamp georganiseerd, waaronder deze touwbrug.
Foto: Bram Saeys

Interne vacatures

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

Bij het Centrum voor Taal en Techniek van de faculteit Technologie Management bestaat een vacature voor een

Management assistent (0.8 fte over vijf dagen)

V39182

Taken

Secretariaat CTT: post sorteren en waar nodig zelfstandig afhandelen; post doornemen met hoofd CTT; informatieverstrekking, vragen afhandelen en bij afwezigheid van het hoofd eventueel actie ondernemen; informatie verzamelen, telefoon beantwoorden; agendabeheer en magazijnbeheer; typen, archiveren, kopiëren, verzenden van correspondentie; in overleg met het hoofd voorbereiden en afhandelen van vergaderingen zoals: verzamelen stukken, opstellen agenda, verspreiding van de stukken, bijwonen en notuleren van vergaderingen, uitwerken van besluitenlijst, administratieve afhandeling; uitwerken van conceptbrieven, ook in vreemde talen; regelen van catering; documentatie: documenten beheren en toegankelijk maken; database opzetten en onderhouden; literatuur verzamelen en inwerken; relatiebeheer; onderwijsadministratie en organisatie CTT-onderwijs: roosteren van cursussen, docenten en zalen en bestellen apparatuur; bijhouden van cursistenadministratie en cijferlijsten; administratieve ondersteuning bij het aangaan, doorvoeren en afwikkelen van contracten met derden; medeorganiseren van voorlichtingsbijeenkomsten; onderhouden van contacten met docenten; verzorgen van cursusinformatie voor studiegids, infobulletin, nieuwsbrief e.d.; ondersteuning PR-beleid: mailings; ontwikkelen brochures; ontwikkelen en bewaken van huisstijl CTT; WWW-coördinator voor het CTT; externe contacten/representatie: geven van telefonische informatie (ook in vreemde talen) over CTT-zaken; ontvangen en verwijzen van klanten.

Gevraagd

VWO-diploma aangevuld met secretaresse-opleiding; uitstekende communicatieve vaardigheden, klantvriendelijke instelling; uitstekende beheersing van de Nederlandse en Engelse taal, basiskennis van Frans en Duits; goede vaardigheid in verslaglegging; beheersing van moderne elektronische hulpmiddelen, zoals e-mail, Windows, Word etc.; accuratesse, stiptheid en stressbestendigheid; snel kunnen overschakelen en tien dingen tegelijk kunnen doen.
Aangezien het hoofd van het CTT haar functie in parttime vervult, zijn zelfstandigheid, eigen initiatief, analytisch vermogen en het vermogen om prioriteiten te stellen voor het doelmatig uitoefenen van deze functie een eerste vereiste. Bovendien betreft het een nieuwe functie die vraagt om eigen initiatief.

Aanstelling/salaris

Geschiedt voor een proeftijd van max. twee jaar met uitzicht op een vast dienstverband. Het salaris bedraagt afhankelijk van ervaring tot max. fl. 3.931,- bruto per maand (schaal 6) bij volledige werktijd.

Inlichtingen

Betreffende de functie: drs. M. Bouman, tst. 2912. Overige informatie: ir. F. Mientjes, personeelsadviseur, tst. 4886.

Hoe te reageren

Sollicitaties binnen één week richten aan L. de Kort, directeur beheer van de faculteit Technologie Management, TEMA 1.34, o.v.v het vacaturenummer.

Bij de vakgroep Meet- en besturingssystemen van de faculteit Elektrotechniek is de volgende functie vacant

Toegevoegd onderzoeker

V36113

Algemeen

De vakgroep verzorgt onderwijs in elektrische machines, vermogenselektronica en aandrijfsystemen. Het onderzoek is gericht op aandrijfsystemen, kleine elektromechanische omzetters (mini-elektromechanica) en laag-vermogen elektronische omzetters (mini-vermogens-elektronica). De bijzondere leerstoel op dit laatste terrein is tot stand gekomen in samenwerking met Philips Lighting BV en het onderzoek is vooral gericht op principes die van belang kunnen zijn voor het stabiliseren van gasontladingslampen. De theoretische achtergrond daarvan heeft echter een veel groter toepassingsgebied en bestaat onder andere uit het vormen van modellen waarin de omzetter en zijn regeling kunnen worden beschreven.

Taken

Het op grond van een globale probleemstelling uitwerken van een onderzoeksopzet, in overleg met de begeleidende universitair docent. Hiertoe behoren literatuurstudie, het zelfstandig uitvoeren van de researchwerkzaamheden, het interpreteren van de resultaten gevolgd door onderbouwde conclusies, het vastleggen in een rapport en indien van toepassing het voorbereiden van publikatie daarvan. Hiervoor is ruim 70 procent van de werktijd beschikbaar. De overige tijd is bestemd voor het begeleiden van stages op het vakgebied in samenwerking met de universitair docent, het beheer van de laboratoriumruimte en het voorbereiden van het collegedictaat in samenwerking met de bijzonder hoogleraar.

Gevraagd

U heeft een ingenieursdiploma in de elektrotechniek (ook goede HTS-ingenieurs worden van harte uitgenodigd te solliciteren).

Aanstelling/salaris

Aanstelling voor de duur van twee jaar met de mogelijkheid tot verlenging. Het salaris bedraagt, afhankelijk van opleiding en ervaring, minimaal fl. 3.658,- en maximaal fl. 6.094,- bruto per maand.

Inlichtingen

Over de functie: prof.ir. J. Rozenboom, tst. 3565 (woensdag), of dr. J. Duarte, tst. 3596. Overige informatie: Y. van der Veer, personeelsadvi-seur, tst. 4796, of kijk via Internet: http://www.ele.tue.nl.

Hoe te reageren

Schriftelijke sollicitaties richten aan de directeur beheer van de faculteit Elektrotechniek, o.v.v. vacaturenummer V36113.

Het vriesvak biedt snelkoker weinig soelaas

Je woont pas op kamers en de kooklessen van je moeder vond je niet stoer? Je studeert al een tijdje, maar het kookrooster in je studentenhuis functioneert niet? Het is weekend en iedereen is al naar huis? Dan voldoe je aan het profiel van de alleenkoker. Een alleenkoker soleert in de keuken om een maaltijd strikt voor zichzelf klaar te maken. De alleenkoker is daarnaast vooral een snelkoker. Het traject 'kopen, koken, consumeren' wil hij het liefst zo kort mogelijk houden. De levensmiddelenindustrie geeft hierop een adequaat antwoord. Een rondgang in de winkels levert een onverwacht grote buit op aan thuismenu's, kant-en-klaar-maaltijden en eenpersoonsschotels. Geblikt, gekoeld of gevroren.

door Maurice Schaeken

Maar smaakt het allemaal wel? Cursor's culi-crew ging op onderzoek uit, om tot onthutsende ontdekkingen te komen. Omdat je nu eenmaal geen gekoelde appel met een diepgevroren peer kunt vergelijken, concentreerde deze proefneming zich op één deelgebiedje van de kant-en-klaar-wereld: de diepvriesmaaltijd. Het culi-team dook onder nul om tussen de ijsjes en de frites een representatieve steekproef aan ijskoude eenpersoonsmaaltijden te verzamelen. Het eerste opmerkzame feit: de overheersende positie van het merk Iglo. Zeven van de tien onderzochte maaltijden komen uit hun keuken. Daarnaast valt de toegenomen macht van de magnetron op. Zowat ieder menu kan met microgolven tot gaarheid gedwongen worden. Helaas, het culinair laboratorium van Huize 'Te Land, ter Zee en in het Café' beschikt nog niet over zo'n moderne keukenhulp. De koks moesten zich daarom behelpen met de geboden alternatieven: de koekenpan, de oven en de au-bain-marie, oftewel: de rookworstmethode.

Grauw

Als eerste komen de goedkoopste producten aan bod: 'kip op Chinese wijze' en 'kip op Indiase wijze'. De Indiase variant doet het op het eerste gezicht het best: het ruikt goed en het weet het oog ook te bekoren. Er is volop met kleur gewerkt; een bedje van gele rijst met daarin contrasterende accenten van rode paprika, donkergroene courgette, gele maïs en lichtgroene erwten. Het Chinese broertje ziet wat grauwer. Taugé overheerst, de maïs en erwten weten de grijzigheid niet te doorbreken. Bovendien zweeft er nog iets doorheen wat erg veel weg heeft van gebakken aardappeltjes. Bestudering van de verpakking leert dat dit waarschijnlijk de sojascheuten moeten voorstellen. Een hapje proeven kan de eerste indruk van het testteam niet meer veranderen. 'Kruidig' India verslaat met gemak het 'smakeloze' en zelfs 'niet te eten' China. De fabrikant schat zijn klanten overigens op bijzonder kleine eters in. Een zakje van 400 gram levert een schamele 296 respectievelijk 284 kcal op. Een gemiddelde eter wil daarentegen zo'n 800 kcal achter zijn kiezen doen verdwijnen, laat staan een hongerige student. Erg ironisch komt dan ook de schreeuwende tekst op de verpakking over: 'Nieuw, grotere portie'. Het testteam wil graag weten hoeveel van het bord bedekt raakte met de vorige variant.

Zoetzuur

De volgende gang bestaat uit een Franse vleesschotel. Achteraf gezien een hoogtepunt van de test. Een koekenpan op matig vuur doet er 8 minuten over om deze 'vriesverse' (!?) schotel (plus 7 eetlepels water) te verwarmen. 350 gram aan rundvlees, champignons, stukjes aardappel, zilveruitjes en de onvermijdelijke erwten leveren een mooi plaatje op. Mooier nog dan de foto op de verpakking, oordeelt het allesziende testteam. Geur: goed. Smaak: nog beter! Eén tester sluit zich hier niet bij aan: 'Ik houd niet van zoet eten'. De zoetzure Franse vleesschotel kan hem daarom niet bekoren. Het testteam introduceert een nieuw criterium: de 'vullingsgraad', oftewel 'hoe lang duurt het weer voordat je honger krijgt'. Gezien de kleine hoeveelheid aardappelen heeft het team zijn bedenkingen. 'Een zak chips later op de avond is nog wel nodig', luidt het deskundige oordeel.
De koks snellen zich weer naar de keuken voor de volgende gang: Kip Hawai. De buitenkant meldt: 'Nieuwe bereidingswijze'. Als het pak open is blijkt waarom: je hebt twee pannen nodig! Een om het zakje rijst klaar te maken: 10 minuten in ruim kokend water. En een koekenpan voor de saus: 8 minuten. Dit keer moet er 125 ml water aan toegevoegd worden (hoeveel is dat in eetlepels?). Het testteam kan niet tot consensus komen. Naast het onvermijdelijke 'ik hou niet van zoet eten' waren de meningen verdeeld. De helft vond het vies, 'echt vies'. De rest zag zijn verwachtingen uitkomen. 'Bij kip Hawai denk ik aan dit.' De 300 gram prut-rijst-combinatie levert de eter 531 kcal op. Iglo meldt raadselachtig dat dit geldt 'vóór bereiding'.

Weeë brij

Dan is het de beurt aan een klassieker: de chili. Het testteam kan zich niet voorstellen waarom iemand uitgerekend deze smaak

koopt. Dit gerecht geniet in het algemeen de twijfelachtige reputatie als zijnde 'het snelste op tafel te krijgen'. Het enige argument zou een betere smaak zijn. De studentenkeuken heeft immers de pittige Mexicaanse schotel met hulp van bami-pakketten, vruchtensalade en half-om-half-gehakt tot een weeë brij gedegradeerd. Maar dit argument gaat hier niet op. De Iglo-vriesverse-chili con carne kan het team niet bekoren. De bami goreng krijgt weinig klachten, maar dat kan ook nauwelijks. Het gerecht biedt niet meer dan het beweert: opgewarmde bami zonder saus. Een echt menu is het dan ook niet. De koks laten weten dat dit gerecht makkelijk aanbrandt. De bereidingsaanwijzing: 'doe dit zonder enige toevoegingen in de pan' mag wat hen betreft veranderd worden in iets dat meer waarheidsgetrouw is.
Op dit punt bereikt het zeskoppige testteam het zes-gerechten punt. Ieders buikje zou rond moeten zijn, echter de leden van het testteam hebben allemaal nog honger. Dit blijkt ook algemeen op te gaan. Een kant-en-klaar-menu helpt tegen de trek, niet tegen de honger.

Witte brokken

Iglo's thuismenu heeft ook de iets luxere, maar ook iets duurdere pot op de kaart staan. Het testteam vond in de diepvries de 'jachtschotel rode kool met appeltjes' en het 'varkenslapje met spinazie'. De gerechten liggen op een witte, in compartimenten verdeelde plastic schaal. Deze moet in de oven geschoven worden. Snel gaat het dan niet, na voorverwarming duurt het maar liefst drie kwartier voordat het gerecht consumeerbaar is. Hoewel consumeerbaar... Deze varianten bleken het absolute dieptepunt van de avond.
De aanblik van het varkenslapje met bladspinazie doet het testteam terugdeinzen. 'Spinazie à la Dommel'. 'De aardappelen zijn niet echt maar uit aardappelmeel geboetseerde witte brokken. Het vlees smaakt naar weke prut.' Het testteam prikt lusteloos met een vork in de ingrediënten. Over de hoeveelheid bestaat consensus: 'genoeg, als je tenminste alles opeet'. Maar daaraan bestaat twijfel. De koks mogen deze schaal bijna onaangeroerd weer mee terug nemen. Het volgende gerecht ondergaat hetzelfde lot: 'jachtschotel met rode kool met appeltjes'. Op de foto ziet het vlees er smakelijk uit: ruime dobbelstenen met wat uienreepjes. De werkelijkheid slaat alles. 'Een vieze gore brij. Een uienprut met een witte glans.' Het vlees uit zich als minuscule korreltjes. Het testteam kent grote weerstand om de tanden ergens in te zetten. Uiteindelijk blijkt de rode kool nog niet eens zo heel vies, maar de puree valt ook in ongenade. 'Koks! Afvoeren die hap!'

Mutatie

Als voorlaatste staat de Vis Florentine op tafel, bereidingstijd 45 minuten. De ervaringen met de vorige ovenschotels doen het testteam het ergste vrezen. 'Het ruikt wel naar vis.' Voorzichtig nipt men aan het zeedier (soort: Alaska Pollack) opgediend met spinazie en kaassaus. Om vervolgens verrast op te kijken. 'Hé, dit is wel lekker.' De machtige kaassaus doet ook twijfels over de vullingsgraad verdwijnen. 'Ik neem nog een beetje.' Deze schotel gaat helemaal op.
De rijsttafel voor twee personen: het sluitstuk van de avond. Hebro ('Heerlijk zo!') legt een quasi Chinees ogende doos in het vriesvak. Op de foto ziet het er goed uit, maar zoals eerder gebleken, kan dat verraderlijk zijn. De doos bevat nasi, saté, babi pangang en tjap-tjoy. Het geheel kan in 25 minuten au bain-marie warm gemaakt worden. Hebro meldt op de doos de tegenstrijdige berichten: 'Nieuw' en 'Volgens origineel recept'. Het testteam neigt naar het laatste. De saté smaakt namelijk net zoals andere goedkope-opwarm-saté-uit-het-vriesvak. Ook de nasi heeft net zo'n zure nasmaak als collega kant-en-klaar-producten. De babi pangang levert een verrassing op. De vleesreepjes op de foto hebben een mutatie ondergaan: in het echt zijn het balletjes geworden, met een laagje deeg eromheen. Als je niet beter wist, zou je denken dat het koe-loe-yuk was. De rode saus beviel wel, op een uitzondering: 'ik hou namelijk niet van zoet'. Het testteam deinsde terug voor de tjap tjoy. 25 minuten au bain-marie leverde namelijk een wanstaltige, snotterige drab op. Een enkeling viste nog naar een stukje kip of vlees, maar moest teleurgesteld de zoektocht opgeven.

Een avondje 'diepvries' leverde de volgende conclusies op: 'Je bent naïef als je denkt dat je voor dit geld iets behoorlijks krijgt' en 'Hoe duurder hoe beroerder'. Alleenkokers krijgen de tip: 'Ga liever naar de mensa'. Wie toch wat wil ontdooien: Positieve uitzonderingen waren de Vis Florentine en de Franse vleesschotel.

Wat	Merk	Gram	Kcal	Tijd	Prijs	Waardering
Kip op Chinese wijze	Ross Oriental	400	284	6 min.	fl. 3,99	--
Kip op Indiase wijze	Ross Oriental	400	296	6 min.	fl. 3,99	+/-
Bami goreng	Iglo	450	540	10 min.	fl. 4,49	+/-
Kip Hawai	Iglo	300	531	8/10 min.	fl. 5,49	-
Chili con carne	Iglo	400	400	8 min.	fl. 5,39	-
Franse vleesschotel	Iglo	350	467	8 min.	fl. 5,49	+
Vis Florentine	Iglo	400	680	voorverw.+ 45 min.	fl. 5,49	+
Jachtschotel rode kool met appeltjes	Iglo	500	400	voorverw. + 40 min.	fl. 7,49	--
Varkenslapje bladspinazie	Iglo	435	410	voorverw + 40 min.	fl. 7,25	--
Rijsttafel voor twee personen	Hebro	1100	1515	25 min.	fl. 9,95	--

-- = walgelijk - = slecht +/- = zo zo + = redelijk ++ = goed

In de rubriek 'Testlab' zullen allerhande artikelen en diensten met een kritische doch rechtvaardige blik bekeken worden. Een wisselend panel zal regelmatig verslag doen van haar bevindingen. Over de uitslag kan gecorrespondeerd worden.

EXPERIENTIA OPTIMA RERUM MAGISTRA
TEST TUE LAB

Faculteitsberichten

Faculteitsberichten donderdagmiddag voor 15.00, uur op floppy disk, via bureau onderwijs, bij Cursor inleveren. De berichten worden maar één keer geplaatst. Een bericht voor meerdere faculteiten wordt éénmaal volledig en vervolgens alleen met verwijzing geplaatst. Samenvattingen langer dan tien regels worden geweigerd.

ALLE FACULTEITEN

Wijzigingen collegerooster Herfst 96/97

TM 1.1	Wo nm	2Y021	Overdijk	Aud 14 wordt Aud 7
	Vr 1+2+3+4	2L180	Feijen	DG 004 wordt HG 609
W5 1.1	Ma 3+4	2Y130	Martens	Op 11-11-96: RC 008, 009, 010, 017: toevoegen
	Di 1+2	4A130	De Vree	Aud 14: toevoegen
	Do 1+2	2Y130	Martens	RC 008, 009, 010, 017 maar 5-9-96 en 24-10-96 in Aud 3 toevoegen
	Do 3+4	4F110	div. doc.	Aud 3: toevoegen
	Vr 1+2	4A130		Aud 9, 10 wordt Aud 9, 2 Aud 2 niet op 15-11-96
TM 2.1	Ma nm	0N310	WS -122	wordt DG 004
	Di 5+6	0P160	Aud 15	wordt TM 114
	Di 7+8	0P161	Aud 15	wordt TM 114
Bdk 2.1	Vr 1+2	2S230	Pav P1	wordt Aud 3
WS5 2.1	Ma 7+8	0L951	TM 012	wordt TM 114
W5 2.1	Ma 3+4	4A470	WH 307	wordt Aud 13 op 11-11-96: Pav J17
	Wo 1+2	4A470	WH 307	wordt Aud 15
	Wo 1+2	4A540	Govaert	WH: vervalt
	Vr nm	2A330		RC 010, 017, HG 8.61 toevoegen op 4/10 en 8/11 WH 308 en 309 ipv RC op 27/9 WH 308 ipv HG 861
WMT 2.1	Ma 3+4	4A470	WH 307	wordt Aud 13 op 11-11-96: Pav J17
	Wo 1+2	4A470	WH 307	wordt Aud 15
	Wo 1+2	4A540	Govaert	WH: vervalt
	Do 1+2	4F210	div. doc.	WH: toevoegen
TM 3.1	Ma nm	0P171	TM 114	wordt TM 012, 014
	Di nm	0P160	Aud 15	wordt TM 114
	Di nm	0P161	Aud 15	wordt TM 114
N 3.1	Ma 1+2	3B120	NA 249:	vervalt
	Ma 3+4	3N140	WS -120:	vervalt
	Ma 2+3+4	3Y100	vdMullen	NA 269: toevoegen
	Ma 5+6+7	3W200	Verkerk	NB 201: toevoegen
	Vr 1+2	3S100	Swagten e.a.	NA 229: toevoegen
W 3.1	Ma nm	2S330		WH wordt RC 019, 020, HG 861 op 4/10 en 8/11 WH 308 en 309 ipv RC op 27/9 WH 308 ipv HG 861
WMT 3.1	Ma nm	2S330		WH wordt RC 019, 020, HG 861 op 4/10 en 8/11 WH 308 en 309 ipv RC op 27/9 WH 308 ipv HG 861
	Di 1+2	3B430		Aud 14: naar do 1+2
	Wo 3	3B432		Aud 10: toevoegen
	Do 1+2	3B430		Steenhuysen Aud 5: toevoegen
T 3.1	Vr 4	6K100		TL: vervalt
Vr 4	6U250	Nies e.a.		TL: toevoegen
B 3.1	Do 1+2+3+4	2Y811		Aud 10 wordt Aud 7
Keuze PP	Ma 3+4	1A150	Vosselman	Aud 7: toevoegen
	Vr 3+4	0T511	TM 114	wordt TM 014
TM 4.1	Do 1+2	0K830	TM 012	wordt Pav J17
	Do 1+2	0P661	TM 014	wordt Aud 10
Wsk 4.1	Vr 1+2	2S560	HG 609	wordt DG 004
N 4.1	Ma 1+2	3N200	Bobbert	NA 249: toevoegen
	Ma 3+4	3N140	Verhaar	WS -120: toevoegen
	Wo 1+2	3N190	Sluyter e.a.	NA 269: toevoegen
	Wo 1+2+3	3P140	vLeeuwen	NA 249: toevoegen
	Vr 3+4	3N240		NA 269: vervalt
	Vr 3+4	3N120	Bobbert	NB 291: toevoegen
W 4.1	Ma 1+2+3+4	4T231	Rooda	wordt v.Beek e.a.
	Di 1+2	4U730	WH 307	wordt 5+6 uur
	Di 5+6	4U730	WH 307	toevoegen
	Do 1+2	4J540	WH	wordt WH 309
	Do 1+2	4U730	WH 307	wordt 5+6 uur
	Do 1+2	4T031	Ramaekers	WH 308: toevoegen
	Do 3+4	4T031	WH 307	wordt WH 308
	Do 5+6	4U730	WH 307	toevoegen
WMT 4.1	Ma 1+2+3+4	4T231	Rooda	wordt vBeek e.a.
	Di 1+2	4U730	WH 307	wordt 5+6 uur
	Di 5+6	4U730	WH 307	toevoegen
	Do 1+2	4J540	WH	wordt WH 309
	Do 1+2	4U730	WH 307	wordt 5+6 uur
	Do 1+2	4T031	Ramaekers	WH 308: toevoegen
	Do 3+4	4T031	WH 307	wordt WH 308
	Do 5+6	4U730	WH 307	toevoegen
E 4.1	Ma 3+4	5P430	Damen	EH 021: toevoegen
T 4.1	Vr 1+2+3	6H260	FT 119	wordt Aud 14

Roosters op Internet

De collegeroosters Herfst 96/97 en de tentamenroosters Herfst, Winter en Lente kunnen op Internet worden geraadpleegd. Nadat op de TUE-homepage de rubriek Informatiecentrum TUE is aangeklikt, kan uit Onderwijsinformatie een keuze worden gemaakt. Alle wijzigingen op de roosters worden, zodra deze bij CSA bekend zijn, aangebracht. De gedrukte versies van de roosters zijn bij CSA nog beschikbaar; de mutaties worden zoals tot nu toe gebruikelijk nog in Cursor gepubliceerd.

Wonen en werken in ontwikkelingslanden (ON171)

Dit college wordt in het herfsttrimester gegeven en het wordt gehonoreerd met 2 SP. In de colleges worden aspecten behandeld van het uitvoeren van ingenieurstaken in het buitenland; er worden diverse gastsprekers uitgenodigd. Docent: ir. E. van Egmond. Deelname staat open voor studenten van alle faculteiten die een internationale functie ambiëren. Inlichtingen secretariaat: I. Vervest, ITOK, tst. 2246.

Traineeships LEONARDO

Diverse traineeships bij een bedrijf zijn per 15 augustus beschikbaar in het EU-programma LEONARDO voor studenten en/of pas afgestudeerden. Aanbiedingen voor Bouwkunde, Elektrotechniek en Informatietechniek, Scheikundige Technologie, Technologie Management, Werktuigbouwkunde, en Wiskunde en Informatica, zijn per faculteit aangegeven. Geïnteresseerden kunnen meer informatie verkrijgen bij Ellen de Croon, tst. 4908.

Keuzevak Human Factors in Safety and Reliability (1J180)

Zie opleiding Technische Bedrijfskunde

Cursussen Centrum voor Taal en Techniek

Het CTT organiseert in het herfsttrimester de volgende cursussen:

- Doelgericht Spreken (0T102). Docent: drs. A. Vervoorn. Vrijdag 12.45-13.45 uur, TEMA 0.12.
- Wetenschapsvoorlichting (0T041). Drs. P. Uit den Boogaart, drs. A. Vervoorn. Vrijdag 14.00-17.30 uur, TEMA 0.12.
- Technisch wetenschappelijk Engels (0T601). Dr. F. Heynick. Dinsdag 13.30-17.00 uur, TEMA 0.14 of woensdag 13.30-17.00 uur, pav. NP 29.
- Frans in wetenschap, techniek en bedrijf I (0T731). V. Merk M.A.. Dinsdag 9.30-12.30 uur, pav. NP 29 of dinsdag 14.00-17.00 uur, pav. NP 29.
- Italiaans I (0T451). Drs. P. Uit den Boogaart. Vrijdag 8.45-10.30, pav. NP 29.
- Russisch I (0T511). Drs. A. Nekeman. Vrijdag 10.45-13.00 uur, TEMA 0.14.
- Spaans in wetenschap, techniek en bedrijf I (0T431). Drs. M. Bouman, A. Esquiroz. Maandag 9.30-12.30 uur, pav. NP 29.
- Spaans in wetenschap, techniek en bedrijf II (0T441). Drs. M. Bouman, A. Esquiroz. Dinsdag 9.30-12.30 uur, pav. NP 29.

Voor al deze cursussen kun je je tot 30 augustus inschrijven bij het secretariaat van het CTT, TEMA 0.21.

BOUWKUNDE

Practicum Bouwkunde (7N013)

In het onderwijsprogramma van de cursus 1996/97 wordt het practicum Bouwkunde (7N013) weer geplaatst in het herfsttrimester van het derde studiejaar. Wie dit practicum nog niet heeft gevolgd (in het tweede studiejaar) wordt verzocht zich hiervoor in te schrijven bij het buro onderwijs vóór 30 augustus.

Tijdschema Tempobeurs 1995/96

- 19 september: Verzending door de Centrale Studentenadministratie van de door de student behaalde cijfers in de periode van 01.09.1995 tot en met 31.08.1996.
- 19 september 7 oktober: Indien de opgave van uw studieresultaten volgens u niet klopt, moet u contact opnemen met J. Marks van het Buro Onderwijs (HG 5.34, van 12.00-14.00 uur). Administratieve incorrectheden kunnen dan voor 7 oktober gecorrigeerd worden. Indien u tav bepaalde uitslagen gerechtvaardigde klachten meent te hebben, kunt u dit schriftelijk en met redenen omkleed aan de examencommissie B melden. Deze behandelt uw klacht op 14-16 oktober.
- 7 oktober: De CSA stuurt elke student die minder dan 21 studiepunten in de cursus 1995/96 heeft gescoord de 'tempobeursbrief'.
- 16 oktober: De examencommissie neemt besluiten ten aanzien van het toekennen van studiepunten aan examenonderdelen met het cijfer 5. Tevens worden de klachten van studenten afgehandeld. De besluiten van de examencommissie worden door de faculteits/studentenadministratie vóór 25 oktober verwerkt.
- 25 oktober: De CSA geeft aan de Informatie Beheer Groep het overzicht van die studenten die minder dan 21 studiepunten hebben gescoord.

Tussencolloquium

- Marc Priem ('Randvoorwaarden voor een mens- en milieuvriendelijk kantoorgebouw'), vrijdag 23 augustus, 10.30 uur, Videoroom HG 4.95.

Traineeship LEONARDO

- Duitsland; Ingenieurbüro Baum; 12 maanden, zsm; goede kennis van Duits of Engels vereist.

Info: Ellen de Croon, tst. 4908.

ELEKTROTECHNIEK EN INFORMATIETECHNIEK

Traineeships LEONARDO

- Duitsland; Universität Magdeburg, Fakultät für Elektrotechnik; 3-12 maanden, zsm; uitstekende kennis van Duits of Engels vereist.
- Engeland; MSQ; 6-12 maanden, zsm; goede kennis van Engels in woord en geschrift vereist.

Info: Ellen de Croon, tst. 4908

SCHEIKUNDIGE TECHNOLOGIE

Andere datum uitreiking getuigschriften

De Examencommissie heeft besloten om de geplande zitting voor de uitreiking van de getuigschriften 'Afsluitend examen' van 7 november 1996 te verplaatsen naar 5 november daaraan voorafgaand. De plaats van de uitreiking blijft ongewijzigd, te weten: de grote zaal van het auditorium.

Zie verder op pagina 12

Bouwkundestudenten stellen afstudeerwerk ten toon

Bijna 25 ontwerpen voor de meest uiteenlopende projecten zoals een permanente lokatie voor Greenpeace, een metro in Roubaix, het 'Eiland der Rede' (een eiland in de Waddenzee voor de *Club van Rome*) en een Zeppelinhaven staan tot 12 september tentoongesteld in de hal van het hoofdgebouw. Ze horen bij de Archiprix; de jaarlijks terugkerende, nationale competitie voor het beste afstudeerwerkstuk van studenten bouwkunde.

door Gerard Verhoogt

Bij de genomineerden waren drie TUE'ers èn het winnende ontwerp 'Marché Rose' van Janneke Bierman. Ze ontwierp een nieuw gebouw voor een Cultureel Handelscentrum in Bamako (Mali), nadat het vorige was afgebrand. De jury waardeerde haar ontwerp omdat ze alle aspecten van de bouwkunde in haar project integreerde: planologie, klimaatbeheersing en het culturele element.
Angelique Philips was de andere genomineerde van de TUE met 'Gevangen is Heerlen' en de derde TUE-deelnemers waren Tom Frantzen en Mark Maurer, onder de naam 'MC-i.s.m'. Die laatsten produceerden een stortvloed aan ontwerpen en ideeën, gebaseerd op het 'MC-i.s.m'. De M en de C verwijzen naar de letters op de petten van beide heren in een film over rapmuziek en architectuur. Ze staan ook voor *Master of Copy* in de rap en voor *Master of Ceremony*. In het MC(-isme) wil de kunstenaar/architect zijn visie met citaten (samples) in een nieuwe eigen compositie omzetten. Maurer en Frantzen ontwierpen T-shirts, een woonhuis voor een autist en een asielzoekerscentrum in de vorm van een kubus (naar de ring van Moebius), die in principe aan alle kanten kan kantelen zonder dat iets zoals bijvoorbeeld de afwatering in de war komt.
Het boek met alle ontwerpen is te koop in de TUE-boekhandel en op 9 september is er in Plaza Futura een speciaal Quafé over 'Onderwijs en Praktijk' met Hilde Blank (gemeente Eindhoven), prof. Gerard van Zeijl (TUE) en Riens Dijkstra van Bureau Max in Amsterdam (onder voorbehoud).

Een fractie van de vele ontwerpen en ideeën van MC-i.s.m., of wel Mark Maurer en Tom Frantzen, temidden van andere ontwerpen.
Foto: Bram Saeys

Tante Hermien en 'Sol y Sombre' in De Fabriek

Wat doe je als je (demente) tante zichzelf wel herkent op een foto van vroeger, maar niet op een recente? Ida Lohman (die voor haar film 'Linnenkast' in 1994 de Prix de Rome kreeg als beste jonge kunstenaar) besloot om er de video 'Een cadeau voor Tante Hermien' over te maken. Ze ging bij haar tante op bezoek, filmde haar en verwerkte er opnamen van zichzelf tussen. In juni maakte ze de meeste opnamen, daarna was het schaven, schaven en schaven: elk overbodig beeldje verwijdert ze tot ze een strakke film overhoudt waarin elk shot onmisbaar is. Op 31 augustus is het eindresultaat te zien in De Fabriek.
Diezelfde avond presenteren de Spaanse kunstenaar José Maria Larrondo en de Eindhovense kunstenaars Marjolijn Mandersloot en Jos van der Sommen het project 'Sol y Sombra'. 'Sol y Sombra' gaat uit van de ambiguïteit van taal: woorden kunnen meer betekenissen hebben en naar tegengestelde dingen verwijzen. Zo verwijst 'Sol y Sombra' naar zon en schaduw, naar de twee delen waarin de arena voor het stierenvechten is verdeeld èn naar een anijs- en cognacdrankje. In werk en aanpak komen deze tegenstellingen terug. Mandersloot is al jaren gefascineerd door vogelkooien, waar ze inmiddels een flinke collectie van bezit en die ze gebruikt om een constructie van te maken. Van der Sommen en Larrondo schilderen gewoonlijk, maar gaan de dingen die op hun schilderijen te zien zijn, concreet uitwerken. Daaronder een silhouet van een vliegtuig, gemaakt van lege schilderdoeken, dat contrasteert met de lege kooien van Mandersloot en de (harige) objecten van Van der Sommen.
De tentoonstelling is op zaterdag 31 augustus om 20.30 uur te zien.
De Fabriek is te vinden in de Baarsstraat 38 (een zijstraat van de Hoogstraat).

Johnny Depp schittert in 'Dead Man'

Poëtische films zijn zeldzaam, in een western zijn ze een uitzondering. Jim Jarmush, één van de belangrijkste onafhankelijke filmers uit Amerika, deed het in een mooie en absurdistische film. De naam van de film: 'Dead Man'. De schuchtere anti-held William Blake (Johnny Depp) reist naar het westen voor een baantje als boekhouder. Hij komt te laat, verzuipt zijn laatste geld en vergezelt een zielig meisje naar haar kamer, waar haar ex-minnaar (die dat nog niet weet) binnenvalt. Alleen Blake overleeft de schietpartij. De vader van de ex stuurt een posse (waaronder Iggy Pop) achter hem aan, met maar één opdracht: het hoofd van Blake. Het grootste deel van de film is de (trage en absurde) achtervolging van Blake in het prachtige landschap van Amerika. Blake, die zelf steeds schuchterder wordt, maar wel steeds makkelijker mensen neerknalt, groeit uit tot één van de meest gezochte personen. Dat loopt niet goed af, ook niet met de hulp van de indiaan Nobody. In de Amerikaanse Blake denkt de geletterde Nobody (die in Europa is opgevoed) de Engelse dichter William Blake te herkennen. Zijn Amerikaanse naamgenoot weet nauwelijks wat poëzie is. Nobody: 'Je herinnert je het niet meer, William Blake? Wat ben je toch bescheiden.' 'Dead Man' is geen thriller, eerder poëzie, vooral door de prachtige (grijs)tinten van cameraman Robbie Müller in deze zwart-wit film. Maar ook door de eindscène, als Blake in een bootje de rivier afvaart. 'Dead Man' is te zien tot het eind van de maand bij Plaza Futura.

Ook in de filmzomer draaien daar nog enkele interessante films. Zoals op 23 augustus 'Shallow Grave', het debuut van Danny Boyles, die eerder ook afleveringen van Inspecteur Morse regisseerde. Drie kamerbewoners, de arrogante journalist Alex, een suffige accountant David en de beginnend arts Juliet zoeken een nieuwe huisgenoot. Op de kijkavond worden de diverse gegadigden door het drietal meedogenloos te kakken gezet. Alleen Hugo overleeft de galgenhumor, alleen ligt hij een dag later dood op bed, een koffer vol geld naast hem. Ze besluiten Hugo onherkenbaar te verminken door lichaamsdelen af te hakken, iets voor Juliet, dan kan ze meteen wennen aan haar praktijk. Uiteraard komen de eigenaars van het geld op de proppen en ook de politie toont interesse. 'Shallow Grave' kreeg in Engeland meteen cultstatus, kostte één miljoen pond en leverde er 27 op.

AGENDA

AOR

Donderdag 22 augustus

Vanaf 15.00 uur spelen er vijf Eindhovendse bands, zijn er diverse spelletjes (men fluistert ook een Oberrace) en 'Dat weet je nooit', een rondlopende smartlappenband. In de bovenbar doet Bruce Willis zijn best in 'Die Hard with a Vengeance' (15.30 en 18.00 uur) en vanaf 21.00 uur zijn er dj's met pop- en rockmuziek.

Vrijdag 23 augustus

Concert van Boofe: Australisch-Nederlands countryfunk, vanaf 22.30 uur. Overdag: verrassingsfilm (15.30 en 18.00 uur), daarna swingen tot in de kleine uurtjes.

Tentoonstellingen

Tot 1 september

'Alleen schilderijen', een selectie van het mooiste uit het depot van het Van Abbemuseum, o.a. Picasso, Mondriaan, Chagall.

Tot 12 september

De Kommissie Speciale Aktiviteiten van Bouwkunde toont het werk van zo'n 25 genomineerden van de Archiprix; hal hoofdgebouw.

Uit in de stad

Donderdag 22 augustus

De hele week in Plaza Futura: 'Dead Man' van onafhankelijk filmer Jim Jarmush en 'Un été à La Goulette' van Boughedir.

In het filmzomerprogramma vanavond: 'Chunking Express' van filmtalent Kar Wai (Hong Kong).

Vrijdag 23 augustus

Plaza filmzomer: studentenhumor en -horror in 'Shallow Grave'.

Zaterdag 24 augustus

Plaza filmzomer: 'Lamerica', of hoe de mafia Albanese immigranten voor hun karretje spant.

Zondag 25 augustus

Plaza filmzomer: Olivier Stone verfilmde op zijn bekende controversiële manier het leven van Nixon in gelijknamige film.

Maandag 26 augustus

Plaza filmzomer: 'El Mariachi', grappig bedoelde, low-budget actiefilm.

In de cyclus rond 100 jaar film: 'L'Atanta' van Jean Vigo.

Dinsdag 27 augustus

Optreden van Ducks & Coockies (va. 22.00 uur) in de Vooruitgang. Funky jazzdance met soul- en rockinvloeden.

Concert van Soul Coughing (New York): samples, paranoïde liefdesliedjes (waar de ware liefde aan de deur komt bij iemand daar die doodsbang voor is).
Hun muziek was ook te horen in de film 'Blue in the Face' en 'The X-Files'. Supporting act zijn de Flowers for Breakfast (België), gebaseerd op Tom Waits en Bartok.
Beide in De Effenaar.

Plaza filmzomer: 'Flirt' van onafhankelijk filmer Hal Hartley.

Woensdag 28 augustus

Optreden van The Melvins in De Effenaar: metal met psychedelische invloeden, noise en chaos.
Ze stonden aan de wieg van de vele bands uit Seattle. Supporting act: Seaweed (punk).

Plaza filmzomer: derde deel van de Kieslowski's trilogie Trois Couleurs: 'Rouge'.

Keuzecolleges Procesontwerp (6S190) / Economie van Chemische Processen (6U120)
Deze worden in het collegejaar 1996/97 niet gegeven wegens het emeritaat van prof. W. Herman de Groot.

Traineeships LEONARDO
- Duitsland; BioTez; 6-9 maanden; vloeiend Engels sprekend vereist, student uit het laatste jaar.
- Duitsland; BIFO; 3 maanden, vanaf half september; vloeiend Engels en Duits sprekend vereist.
- Duitsland; G.U.T.; 6-12 maanden, zsm; kennis van European Management and Audit System vereist, vloeiend Engels sprekend en goede kennis van Duits vereist.
- Duitsland; ARGUS; 3-12 maanden, zsm; kennis van systeem ISO 14000 vereist, vloeiend Engels sprekend en goede kennis van Duits vereist.
- Duitsland; AMINO-Northdeutsche GmbH; 3-12 maanden; goede kennis van Duits of Engels vereist.
- Finland; Environmental Impact Assesment Centre of Finland, EIA Ltd; 6 maanden, zsm; goede kennis van Engels vereist.

Info: Ellen de Croon, tst. 4908

TECHNISCHE NATUURKUNDE

Communicatieve Vaardigheden Natuurkunde (3B520)
Bij voldoende belangstelling (16 deelnemers) wordt dit vak geheel in het komende trimester verzorgd op woensdagmiddag, vanaf 4 september. Inschrijven op een lijst tegenover de kamer van Else van Eijndhoven (Na 01.35). Degenen die het eerste deel het afgelopen trimester hebben gedaan, worden op dinsdag 3 september om 12.45 uur verwacht in Na 02.49, voor afspraken over de verzorging van het tweede deel.

Didaktiek der Natuurkunde (3W200)
Belangstellenden voor dit vak worden op maandag 2 september om 12.45 uur verwacht in Nb 02.01, om afspraken te maken over de verzorging.

Practicum Natuurkunde
Wie in het cursusjaar 1996/97 wil deelnemen aan het tweedejaars N-practicum (3B063), Oefeningen Laboratoriumtechniek, de Bibliotheekinstruktie, Practicum Dataverwerving & -verwerking (3B503), Practicum Elektronika 2 (5F112), Communicatieve vaardigheden (5B520) dient zich hiertoe persoonlijk vóór 1 september dmv een inschrijfformulier aan te melden bij de 2e-jaars practicum-administratie. Deze zijn verkrijgbaar bij de 2e-jaars practicum-administratie: N-laag B.03.

Methodologie van de Natuurkunde (3N220)
Dit college begint niet op 6 maar op vrijdag 13 september. Inlichtingen: tst. 4351.

Afstudeervoordrachten
- Olivier Schneider ('Mode afhankelijke optische verliezen in polyimide golfgeleiders') donderdag 22/8, 9.00 uur, NA 2.29.
- Robin de Nijs ('Shear flow instability in a parabolic vessel') donderdag 22/8, 14.00 uur, W&S -1.22.
- S. Stoffels ('Modeling of high pres sure mercury discharge for disinfection applications') donderdag 22/8, 14.00 uur, NA 2.29.
- Nico Buzing ('Cryoporometrie met behulp van kernspinresonantie') donderdag 22/8, 15.00 uur, NA 2.29.
- J. Pruiksma ('Electromagnetic fields in periodically disk-loaded circular waveguides') vrijdag 23/8, 9.15 uur, NA 2.29.
- Erwin Kessels ('De invloed van de substraat condities op, met behulp van een expanderend thermisch plasma gedeponeerde, amorfe gehydrogeneerde koolstoflagen') vrijdag 23/8, om 10.00 uur, NA 2.29.
- K. van de Biggelaar ('De benatting van Trickle Flow-reactoren') vrijdag 23/8, 10.30 uur, W&S -1.20.
- O. Baas ('Homogeneous condensation in n-pentanol/helium mixtures in a nuclation pulse expansion wave tube') vrijdag 23/8, 13.30 uur, W&S -1.20.
- R.A.G. Kooijmans (Model Predictive Control van de Melt Index tijdens Polyetheen Produktie) vrijdag 23/8, 14.30 uur, in WH 0.05.
- P.A. Verhaegh ('Interlayer exchange coupling in Fe/Si multilayers and the development of a variable temperature Magneto-Optical Kerr Effect set-up') maandag 26/8, 9.00 uur, NA 2.29.
- P.C.A. Doorschot ('Veranderingen van intracellulaire ionconcentraties, bij hartschade experimenten') maandag 26/8, 10.30 uur, Cycl. 1.06.
- R.W.E. van de Kruijs ('Semi-classical modelling of resistance and magnetoresistance in exchange-biased spin-valves') maandag 26/8, 14.00 uur, NA 2.29.
- J.M. Metselaar ('Interlayer coupling studies of two magnetite layers across different spacers') dinsdag 27/8, 10.30 uur, NA 2.29.

ALV Van der Waals
Studievereniging 'J.D. van der Waals' houdt op woensdag 4 oktober een ALV. Deze wordt gehouden om 14.00 uur in de Salon (Ng 0.01). Het jaarverslag en het financieel jaarverslag worden besproken en het nieuwe bestuur wordt gekozen.

Geofysische Stromingsleer (3T250)
Dit college wordt door de docenten Clercx en Van Heijst verzorgd in blokvorm in de laatste collegeweek van het eerste trimester 1996/97; d.w.z. dinsdag 12 november t/m vrijdag 15 november. Het bijbehorende Practicum Geofysische Stromingsleer (3T253) is eveneens gepland in deze week. Nadere mededelingen over plaats en tijd volgen later. Opgave voor dit college kan geschieden bij het secretariaat van de vakgroep Transportfysica (Anita Peeters/Brigitte van de Wijdeven, tst. 3110).

TECHNOLOGIE MANAGEMENT

Traineeships LEONARDO
- Duitsland; BWO Marketing Service GmbH; 3-12 maanden; vloeiend Engels sprekend en goede kennis van Duits en werkervaring vereist.
- Duitsland; Deutsche Gesellschaft für Mittelstandberatung; 3-6 maanden; perfecte kennis van Duits en kennis van Oost-Europese talen vereist.
- Duitsland; Institut für angewandte Chromatographie; 3-6 maanden; goede kennis van Duits en vloeiend Engels sprekend en kennis van technische termen vereist.
- Duitsland; bedrijf in Hannover; 6 maanden, vanaf december 1996; student moet afkomstig zijn uit een land in het zuiden van de Sahara.
- Engeland; MSQ; 6-12 maanden, zsm; goede kennis van Engels in woord en geschrift vereist.
- Zwitserland; CF Fribourg; 3-6 maanden, zsm; kennis van Engels, Frans en Duits vereist.

Info: Ellen de Croon, tst. 4908.

TECHNISCHE BEDRIJFSKUNDE

Herkansing Inkoopmanagement (1A140)
Deze is woensdag 25 september van 15.00-17.00 uur, in pav. U 46. Studenten die aan deze herkansing willen deelnemen, dienen zich aan te melden bij het secretariaat van de vakgroep Bedrijfseconomie en Marketing.

Management Game 1996/97 (1A053)
Het Management Game wordt gespeeld in het herfsttrimester in de periode 17 september t/m 8 november. Het spelen zelf gebeurt op vijf middagen, steeds op een vaste weekdag (dinsdag, woensdag, donderdag of vrijdag van 13.30-17.15 uur) in de kalenderweken 38, 39, 42, 43 en 44. Iedere deelnemer is verplicht op alle spelmiddagen de hele middag aanwezig te zijn. Toegelaten worden alleen degenen die het tentamen EB (1A170) of EB&M (1A040) met goed gevolg hebben afgelegd. Men kan zich tijdens de eerste collegeweek zowel individueel als groepsgewijs (max. 6 personen) aanmelden via een inschrijfformulier dat kan worden afgehaald bij het secretariaat van de vakgroep BM (Pav. J-vleugel). De aanmelding sluit op vrijdag 6 september 16.30 uur. De definitieve groepsindeling wordt uiterlijk donderdag 12 september bekend gemaakt via het publicatiebord van de vakgroep BM bij de vijver. Van deze indeling kan niet worden afgeweken.

Bedrijfskundige aspecten van hergebruik (1C140)
Dit college start op maandag 2 september, 13.30-15.30 uur, in pav. U46. Op het mededelingenbord van de vakgroep LBS, vóór in de F-vleugel, hangt een inschrijflijst voor studenten die dit college willen volgen. Het aanmelden voor tentamens dient te gebeuren bij de Centrale Studentenadministratie.

Human Factors in Safety and Reliability (1J180)
In het komende herfsttrimester wordt dit Engelstalige keuzevak over veiligheidsmanagement gegeven als blokcursus op 12, 16, 19, 23, 26 en 30 september, steeds 2e, 3e en 4e uur in pav. U46. Inschrijven is mogelijk t/m 6 september, via de intekenlijst op het bord bij het secretariaat van de vakgroep Technologie en Arbeid (pav. U13). Het cursusmateriaal kan tijdens het eerste college à fl. 25,- verkregen worden. Nadere informatie over de inhoud van het vak, waarin dit jaar medische incidenten centraal staan, is te vinden in de 'Consumentengids', of te verkrijgen bij de docent, dr. T. van der Schaaf, pav. U8, tst. 4380.

WERKTUIGBOUWKUNDE

Bijzondere Onderwerpen: Precision Engineering (4U730)
Bij voldoende deelname begint dit dinsdag 3 september van 13.30-15.30 uur, in collegezaal WH 3.07.
De inhoud bestaat uit de volgende hoofdonderdelen:
- Analyse en verbetering van de precisie van machines en instrumenten
- Precisiebewerken en meten van oppervlaktestructuren
- Precisiemachines: ontwerp en realisatie

Docenten: Verschillende docenten uit TUE en bedrijfsleven. Coördinatie: prof.dr.ir. P. Schellekens. Aanmelden vóór 30 augustus bij Greet Aarts, secretariaat Precision Engineering W-hal 1.21, tst. 2620.

Afstudeervoordrachten
- R.M. Noort ('The numerical modeling of foulding in a heat exchanger') donderdag 22 augustus, 10.00 uur, W-laag 1.44. Afstudeerdocent: prof.dr.ir. A. van Steenhoven.
- P.J. van Heumen ('Comparison of different forms of internal transport in a new IC wafer fab of Philips Semiconductors Nijmegen') vrijdag 23 augustus, 14.00 uur, W-hoog 1.102. Afstudeerdocent: prof.dr.ir. J. Rooda.
- R.L.M. Kessel ('Autotuning a fixed structure feedback controller') dinsdag 27 augustus, 10.00 uur, W-hoog 0.05. Afstudeerdocent: prof.dr.ir. J. Kok.
- A.E. Garms ('Simulatie berekeningen op basis van de vliegwiel hybride aandrijving') woensdag 28 augustus, 10.00 uur, W-hoog 4.14. Afstudeerdocent: prof.dr.ir. R. Kriens.
- M.L.F.J. van Doveren ('Vastleggen van de besluitvorming achter het ontwerp') woensdag 28 augustus, 14.00 uur, W-hoog 4.14. Afstudeerdocent: prof.dr.ir. R. Kriens.
- M.A.D.M. Loos ('De ontwikkeling van een meetopstelling voor electro-hydraulische servo kleppen') donderdag 29 augustus, 9.00 uur, W-hoog 4.14. Afstudeerdocent: prof.dr.ir. M. Schouten.
- R.M.H.P. van Haaster ('Modelling of the Human Head-Neck System in Impact Conditions J.W.') vrijdag 13 september, 14.30 uur, W-hoog 0.05. Afstudeerdocent: prof.dr.ir. J. Wismans.

Breukmechanica (4A780)
Deze colleges vervallen op 3, 5 en 10 september. Het eerste college wordt gegeven op donderdag 12 september. Het dictaatnummer is: 4747.

Roosterwijzigingen

W-1.1	do. 3+4		4F110	BCO aud. 3
W-2.1	ma. 3+4	Continuümsmechanica	4A470	wordt: aud. 3
	wo. 3+4	Continuümsmechanica	4A470	wordt: aud. 15
	wo. 1+2	Materiaalkunde	4A540	vervalt
	do. 1+2	College Bijz. Ondewerpen	4F210	cz W-Hoog W-4.1
	di. 1+2	B. O. Precision Engineering	4U730	wordt di. 5+6 WH307
	do. 1+2	B. O. Precision Engineering	4U730	wordt do. 5+6 WH307
	ma. 1tot 4	B.O. System Engineering		wordt Van Beek e.a.
	do. 1+2	Experimentele Mechanica	4J540	wordt: WH307

Zie verder op pagina 14

Geschiedenis van kansberekening en statistiek

Gerolimo Cardano (1501-1576) kreeg de wiskunde met de paplepel ingegoten. Zijn vader gaf les in wiskunde en perspectief-tekenen. Een beroemdheid als Leonardo da Vinci klopte regelmatig aan voor advies in meetkundige problemen. Hoewel de jonge Gerolimo koos voor een academische carrière in de geneeskunde, beperkte hij zich niet tot deze discipline. Voor de wiskunde wist hij zich ook nog wel vrij te maken, vooral als het te maken had met zijn grote liefhebberij: de kansspelen en denksport. Cardano schreef een boek hierover: 'Liber de ludo alaeae'. Het gold als een start voor de Europese kansrekening. De kansspelen vormde een belangrijke bron van inspiratie voor deze tak van de waarschijnlijksheidrekening, die behalve de eerder genoemde kansrekening ook nog de statistiek omvat. Beroemde Nederlandse geleerden droegen hier ook hun steentje aan bij. Zo was de uitvinder van het slingeruurwerk Christiaan Huygens ook niet vies van het wagen van een kansje, getuige zijn bijdrage aan het boek: 'Rekeningh van spelen van geluck'.
Toen Europa voorzichtig zijn eerste schreden op het gebied van de waarschijnlijksheidsrekening zette, kende het Verre Oosten al een lange traditie in deze tak van sport. Zo publiceerde de Indiase astronoom, wis- en werktuigbouwkundige Bhascara Acharia (1114-1185) al over dit onderwerp. Zijn belangrijkste werk Sidd'hanta-siromani behandelt bijvoorbeeld onderwerpen als variatie, permutatie en combinatie. Het is gezien de verre verwijdering in afstand en tijd onwaarschijnlijk dat de Europese pioniers op dit gebied dit werk gelezen hebben.
Geschiedenis van kansrekening en statistiek geeft een korte biografie van een aantal hot shots op het gebied van waarschijnlijkheidsrekening. Naast eerder genoemde pioniers als Acharia en Cardano komen statistische sterren als Bernouilli, De Laplace, Galton en Gosset aan bod. En passant behandelt het boekje ook hun voornaamste theorieën en ontwikkelde statistische gereedschappen, een greep hieruit: binominaalrekenen, de student's t-test, correlatie en poissonverdeling.
Auteur Van der Vlis combineerde interessante biografische aspecten met korte wiskundige theorie. Hoewel dit laatste niet altijd uitblinkt door duidelijkheid, blijft het concept wel overeind staan. Een vlot leesbare inleiding voor diegenen die nog geen kaas van het onderwerp gegeten hebben. Voor hen die de statistiek van haver tot gort kennen, biedt het boek leuke achtergrondinformatie. Wie is die student uit de student's t-test. Wie is de Poisson van de poissonverdeling?

Geschiedenis van kansrekening en statistiek
ir. J.H. van der Vlis
uitgeverij Pandata, 1989
bij De Slegte voor fl. 6,95

In de rubriek Ramsj beschrijft Maurice Schaeken regelmatig welke interessante wetenschapsboeken in ongenade vielen, en die dus voor een sterk gereduceerde prijs te verkrijgen zijn.

Boekbespreking

Dolen in duizend jaar antiquarische bric-à-brac

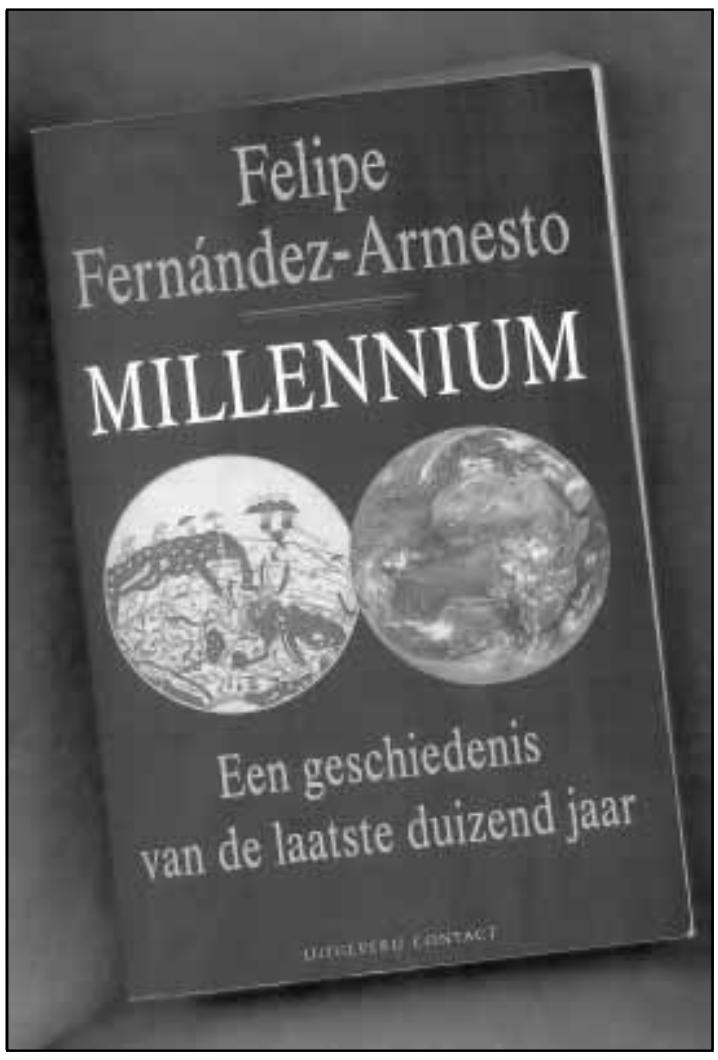
Eigenlijk begint op ieder afzonderlijk moment van de dag een nieuw millennium. Geschiedschrijvers kiezen echter liever elegantere tijdstippen om een nieuw duizendjarig tijdvak te laten starten. Binnenkort doet zich weer zo'n moment voor. Als de laatste seconde van 1999 wegtikt en het nieuwe jaar voor de verandering met een 2 begint. Historicus Felipe Fernández-Armesto beschreef aan de vooravond van dat speciale moment de wereldgeschiedenis van de laatste duizend jaar. Het kreeg de toepasselijke naam *Millennium*.

door Maurice Schaeken

'Ik heb een visioen van een of ander museum in de verre toekomst', begint Fernández-Armesto zijn boek. 'Blikjes Cola-light staan samen met maliënkolders in een kleine vitrine met het opschrift: 'De planeet Aarde, 1000-2000, christelijk tijdperk'.' De nevelen der tijd zullen wijd uiteenlopende zaken tot eenzelfde vreemde primitieve cultuur laten behoren. Stoommachines en vikingschepen, de 'ontdekking' van thee en koffie en de mechanisering van het broodje hamburger. Een geschiedenisboek uit de verre toekomst kan alles zonder moeite op een hoop vegen. De galei en het vliegmachine passen in één zin over historische voertuigen.

Risk

Probeer de levens van ruim dertig generaties wereldburgers eens uitgebreid in een boek te persen. Een onmogelijke opgave! Het perspectief van een verre nazaat biedt de auteur de mogelijkheid zijn onderwerp tot op hoofdlijnen te reduceren. Hij beschrijft hoe het initiatief -het vermogen van sommige volken om andere te beïnvloeden- over de globe verschuift. Duizend jaar worden zo gereduceerd tot een spelletje Risk. Op een bepaald moment hebben de groene legers een grote overmacht opgebouwd vanuit hun basis in het Midden-Oosten. Een paar rondes later zijn de rode legers in Europa duidelijk de sterkste. Hoe komt dat? Waar heeft Groen het laten afweten? Waarom kreeg Rood de dominante positie? Fernández-Armesto probeert in *Millenium* de gebeurtenissen uit de echte wereld te reconstrueren.
In het jaar 1000 gold de islamitische beschaving als de grootste tot dan toe. Zij beheerste een gebied verspreid over drie continenten, begrensd door de Atlantische Oceaan in het westen en de rivier de Indus in het oosten. West-Europa lag in die tijd ergens aan de rand van de bekende wereld. Een lappendeken van koninkrijkjes, gebouwd op de resten van het westelijke Romeinse rijk. Rond het jaar 1000 begon voor deze uithoek van de beschaving een periode van rust. De dreiging van de Noormannen in het noorden nam af, de Hongaren in het oosten hielden zich rustig. Dit vanwege het feit dat het christendom in deze gebieden was doorgedrongen, aldus de auteur. In het zuiden kregen de Moren in Cordoba voor het eerst ongenadig op hun donder. Deze periode van rust gaf de bevolking de kans hun aandacht aan andere zaken te wijden dan aan het redden van het vege lijf. De Renaissance kon tot bloei komen. Uiteindelijk wist Europa de hegemonie van de Islam rond de zestiende eeuw over te nemen.



China

China zal gedurende het hele millenium in de ogen van toekomstige geschiedschrijvers een 'groot onverklaarbaar continuüm' blijven. Al die tijd zou op het grondgebied een machtig rijk blijven bestaan. Waar andere staten hun invloedssferen uitbreidde, bleef China hetzelfde. Haar politiek bleef gericht op het beschermen van de kern van het land door het controleren van haar grensgebieden. De rest van de wereld was niet belangrijk. 'Buitenlandse betrekkingen werden doorgaans beheerst door de prettige gedachte dat China het enige deel van de wereld vormde dat telde en dat de rest van de mensheid bestond uit barbaren.' Handelsmissies uit andere landen werden hooghartig de deur gewezen. Immers, ze konden toch niets nuttigs meenemen dat China niet al bezat. Pas bij de komst van de Engelsen met hun thee en opium ging de drakenpoort op een kier, aldus de auteur. Vanaf het jaar 1000 zou het initiatief steeds verder naar het westen opschuiven. Van de islamitische kalifaten in het Midden-Oosten, via het islamitische Ottomaanse rijk richting christelijk mediterraan gebied. Daar zou de trektocht richting noorden afbuigen om uiteindelijk tijdens de Gouden Eeuw in onze contreien te belanden. Tegenwoordig trekken de Verenigde Staten aan de touwtjes. De auteur definieert het initiatief als het vermogen om andere volkeren te beïnvloeden. In het geval van de Verenigde Staten blijkt dat overduidelijk. De wereld eet en drinkt wat zij drinken, draagt wat zij dragen en luistert naar hun muziek. Hamburgers en cola kun je op de hoek van ieder straat of plein kopen. Of dat plein nou rood is of Hemelse Vrede heet. Waarschijnlijk kom je daar ook jeans, Bruce Springsteen en de uitroep 'shit' tegen.

Bric-à-brac

Het onderwerp van *Millenium* is de beschrijving van de omzwervingen van het initiatief. Telkens tackelt de auteur een nieuwe fase in deze trektocht. Hij probeert dan een beeld te schetsen van de veranderende culturen. Hij kiest er met opzet voor niet de droge geschiedenisboekjes-feiten op te lepelen. Liever gebruikt hij 'antiquarische bric-à-brac': details uit dagboeken, romans, schilderijen.
Deze aanpak wijkt inderdaad af van de doorgaans droge geschiedenisboekjes, maar vormt ook een minpunt van het boek. Het doorspitten van achthonderdenvijftig pagina's doe je niet op twee avonden, dat duurt aanzienlijk langer. De lezer heeft dan behoefte aan een duidelijke rode draad, liefst van het formaat 'kabel'. De detailmethode degradeert zo'n kabel tot een lichtrode stippellijn. Het roept de vraag op bij de lezer: 'Wat probeert de auteur met deze anekdote duidelijk te maken?'. Vooral omdat Fernández-Armesto niet altijd verklaart wat hij met zijn voorbeelden wil verduidelijken. Dat is jammer. Want het boek leest prettig, de anekdotes en de illustraties zijn goed gekozen. Alleen het ontbreken van een geleidelijn laat de lezer verdrinken in een duizelingwekkende hoeveelheid personen, plaatsnamen en gebeurtenissen. De tekst bevat bijvoorbeeld meer dan zevenhonderd verwijzingen naar de literatuur. Het boek geldt als één van de vertegenwoordigers van de 'nieuwe geschiedschrijving', wat staat voor een gebalanceerd mengsel van detail en globaal overzicht. Maar bij dit boek slaat de schaal toch iets te ver uit naar het 'antiquarische bric-à-brac'.

Millenium, Een geschiedenis van de laatste duizend jaar;
Felipe Fernández-Armesto;
896 pagina's, geïllustreerd, inclusief 40 pagina's register;
uitgeverij Contact, Amsterdam 1996;
ISBN 90 254 0750 1; fl. 55,-

Fysische Modellen en Numerieke Methoden bij Stromingsproblemen (4S510)
Itt andere jaren is dit college verplaatst naar trimester 3.1. Het college wordt gegeven op dinsdagochtend eerste en tweede collegeuur in zaal WH 306.

Traineeships LEONARDO
- Duitsland; G.U.T.; 6-12 maanden, zsm; goede kennis van Duits en eventueel Frans vereist.
- Duitsland; BIFO; 3 maanden, vanaf half september; vloeiend Engels en Duits sprekend vereist.
- Duitsland; bedrijf in Magdeburg; periode in overleg; goede kennis van Duits vereist.
- Duitsland; bedrijf in Magdeburg; zsm 1996, januari 1997; goede kennis van Duits en Engels vereist.
- Duitsland; Rubarth Apparate GmbH; 6-12 maanden, zsm; goede kennis van Engels en gemiddelde kennis van Duits vereist.
- Duitsland; bedrijf in Erfurt/Thuringia; 6 maanden; werkervaring op het gebied van Microsoft Office, Network Hardware, Windows en Internet vereist.
- Finland; Finnish Institute of Occupational Health; 3-6 maanden, zsm; goede kennis van Engels of Zweeds, Frans of Duits vereist.
- Frankrijk; Chambre de Commerce et d'Industrie de Nantes St Nazaire; 10 maanden, vanaf oktober 1996; onderwijskundige capaciteiten vereist.

Info: Ellen de Croon, tst. 4908

WISKUNDE EN INFORMATICA

Stochastische beslissingsproblemen (2S720)
Dit college begint pas op 9 september.

Traineeships LEONARDO
- Duitsland; Adtranz Henningsdorf; maximaal 12 maanden; vloeiend Duits sprekend en kennis van technische termen in het Duits vereist.

STAN ACKERMANS INSTITUUT

Eindcolloquium
* Logistieke Besturingssystemen
- ir. R.J.G.M. Lenders ('Lottraceability van toeleverancier tot en met eindgebruiker bij CIBA-GEIGY AGRO BV') donderdag 29 augustus, 14.00 uur, pav. kopzaal J.

Samenvatting:
Door de toenemende productverantwoordelijkheid voor bedrijven en het toenemende kwaliteitsbewustzijn bij de afnemers, worden steeds meer bedrijven gedwongen om een lottraceability-systeem te implementeren. Dit betekent dat zij precies moeten weten welke materialen en processen zijn gebruikt om een product te fabriceren. Ook moeten zij het product kunnen volgen op zijn weg naar de eindgebruiker. Dit traceren van grondstoffenlots, halffabrikatenlots en einproductenlots op hun weg van toeleveranciers door de productieprocessen naar de uiteindelijke eindgebruikers wordt lottracing genoemd.

Besluitenlijst CvB

Besluitenlijsten van de 1167e en 1168e vergadering van het college van bestuur d.d. 20 en 27 juni 1996
8582./8586. De besluitenlijsten van de 1166e en 1167e vergadering van het CvB d.d. 6 en 20 juni worden vastgesteld.
8583. Personeelsvoorstellen
A. Faculteit Scheikundige Technologie
Het college besluit prof.dr. F. Binsbergen voor de periode van 1 juni 1996 tot 1 januari 1999 te herbenoemen als deeltijd hoogleraar om werkzaam te zijn op het vakgebied 'Organische Materiaalkunde'.
B. Faculteit Scheikundige Technologie
Het college besluit prof.dr.ir. J. van Hooff miv van 1 juli 1996 eervol ontslag te verlenen.
8584. Benoemingen
A. Beheerder beheerseenheid Bestuur van de Universiteit
Het college besluit dr.ir. H. de Wilt te benoemen tot beheerder van de beheerseenheid Bestuur van de Universiteit met ingang van 1 mei 1996.
B. Stichting Postacademisch Onderwijs Gezondheidstechniek en Milieutechnologie.
Het college besluit voor te stellen aan de stichting Postacademisch Onderwijs Gezondheidstechniek en Milieutechnologie prof.dr.ir. C. Cramers te dechargeren van zijn taak als vertegenwoordiger van de TUE in het bestuur van de stichting en prof.dr.ir. F. Janssen voor te dragen als vertegenwoordiger van de TUE in het bestuur van de stichting.
C. VSNU Studenten Advies Commissie
Het college zendt de universiteitsraad een voorstel inzake de benoeming van een lid in de VSNU Studenten Advies Commissie.
8585. Machtiging bevel tot ontruiming gebouwen TUE
Het college besluit tot vaststelling van de regeling mbt het verlenen van machtiging tot het in voorkomende gevallen geven van een bevel tot ontruiming van gebouwen TUE.
8587. Personeelsvoorstellen
A. Faculteit Scheikundige Technologie
Het college besluit prof.dr. F. Huf voor de periode van 1 juli 1996 tot 1 oktober 1996 te herbenoemen als deeltijd hoogleraar om werkzaam te zijn op het vakgebied 'Biomoleculaire Analyse'.
B. Faculteit Scheikundige Technologie
Het college besluit prof.dr. E. Meijer voor de periode van 1 september 1996 tot 1 september 1999 te herbenoemen als deeltijdhoogleraar om werkzaam te zijn op het vakgebied 'Toegepaste Organische Chemie'.
C. Faculteit Technologie Management
Het college besluit prof.dr.ir. A. Veth voor de periode van 1 oktober 1996 tot 1 oktober 1999 te herbenoemen als deeltijd hoogleraar om werkzaam te zijn op het vakgebied 'Systeemtechnische Aspecten van Electronic Data Interchange'.
D. Faculteit Technologie Management
Het college besluit prof.ir. P. Tas voor de periode van 1 september 1996 tot 1 juni 1998 te herbenoemen als deeltijd hoogleraar om werkzaam te zijn op het vakgebied 'Bedrijfskundige aspecten van Informatievoorziening'.
E. Faculteit Technologie Management
Het college besluit prof.dr. H. Boddendijk voor de periode van 9 juli 1996 tot 9 juli 1999 te herbenoemen als deeltijd hoogleraar om werkzaam te zijn op het vakgebied 'Quality Management'.
F. Faculteit Bouwkunde
Het college besluit een medewerker miv 1 januari 1996 een functioneringstoelage toe te kennen.
8588. Reorganisatieplan CTT
Het college besluit tot goedkeuring van het reorganisatieplan CTT.

Besluitenlijst URAAD

Besluiten genomen in de 271e vergadering van de U-raad d.d. 24 juni 1996
96.271.01. De U-raad besluit de initiële toewijzing voor de begroting '97 per beheerseenheid, met het geactualiseerde meerjarenperspectief voor de jaren t/m 2005, voor kennisgeving aan te nemen.
96.271.02. De U-raad besluit de voorgestelde saldi-afwikkeling dienstverlening '95 voor kennisgeving aan te nemen.
96.271.03. De U-raad besluit tot vaststelling van het Studentenstatuut TUE 1996-1997.

Aanvraaghonoreringen 95/96 SFRE

De Stichting Fonds Studentenvoorzieningen Eindhoven (SFSE) is bedoeld om activiteiten en initiatieven van studenten te steunen. Het Fonds heeft in het collegejaar 95/96 aanvragen gehonoreerd van:
- ESKV Attila, gift (bijdrage uitgave lustrumboek);
- KIK, gift (Cultureel Marktfesitval);
- THE Studs, gift (bijdrage materiaalkosten realisatie slagtunnel);
- Intro Slotspektakel (garantstelling);
- ESTV Squadra Veloce (garantie activiteiten t.g.v. 1e lustrum);
- StIK Intro Slotfestival (lening t.b.v. voorfinanciering 500 T-shirts kroegentocht)
- de culturele studentenverenigingen giften leningen (inrichting ruimten culturele studentencentrum Scala);
- Schaatsvereniging Isis, garantie (Sport Informatiemarkt '96);
- ESDV Footloose, gift (lustrumactiviteiten);
- AEGEE-Eindhoven, gift en garantie (Presidents' Meeting);
- VIRUS, gift (cultureel festival);
- Studievereniging JAPIE, gift (Open Nederlandse Chemie Sportdagen);
- Vloer e, gift (Manifestatie TIJD);
- Volleybal Vereniging TAMAR, garantie (buitentoernooi);
- ESAC, gift (NSK Sportklimmen '96);
- Studentengezelligheidsvereniging SSRE, gift (6e Debattoernooi);
- EST Fellenoord, gift (tennisbaan verlichting);
- Stichting PAN, gift (PAN-festival 1996);
- Academy Award '96, garantie (organisatie);
- Studentengezelligheidsvereniging SSRE, garantie (Strandvolleybaltoernooi);
- ESMG-Modern, gift (aanschaf PA).

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

Schuimbekken

'Zullen we weer met die feuten gaan fusbussen?', vroeg Kees verlekkerd aan zijn huisgenoot. Sander viste twee flesjes Brouwmeester uit het krat waar hij op zat en plopte met het ene flesje de andere open. De dop vloog tegen de schuine wand van zijn riante zolderkamer. 'Fuckaduck, een nieuw record, zet jij effe een streepje Kees?' De lange roeier viste een stift uit zijn gele overall en trok op ooghoogte een lijntje. 'Bart en de Slak komen langs met een groepje introkindjes', zei Sander, 'en als dat weer net zulke nerds zijn als vorig jaar, is er lekker veel bier voor ons.' 'Ja fantastisch, zuipen op kosten van de TUE, heb je het bonnetje bewaard?'

De Slak en Bart zaten ondertussen met hun groepje aanstaande informatici in café de Schuimkraag. Ze hadden het dit jaar wonderbaarlijk goed getroffen. Ze hadden maar twee jongetjes met donssnorretjes en vierkante brilletjes en maar één geheelonthouder. 'Snor, negen bier en één cola', riep de Slak naar de barman. 'Waarom doet jouw kroeg niet mee aan de kroegentocht Snor?' 'Ik houd mijn etablissement liever exclusief', was het antwoord. De Slak keek even naar de inrichting van zijn stamkroeg. De designer-krassen in de bar, de geraffineerde mix van notendoppen en peuken op de vloer. 'Ah ja, ik begrijp het. Mannen, zullen we eens aankarren naar onze rondleiding in een authentiek Eindhovens studentenhuis.' Buiten stond een kluitje fietsen aan een lantaarnpaal, zes nieuwe en twee hele oude wrakken. 'Bij wie kan ik achterop', vroegen Bart en de Slak tegelijk. Na één intro rondgefietst te hebben met introgangers achterop die zelf geen fiets hadden, was het voor de twee vrienden een sport geworden om tijdens intro's nooit zelf te hoeven fietsen.

De deur van het studentenhuis waar ze even later aankwamen was luchtdicht geplamuurd met Thêta-stickers door wedstrijdroeier Kees. Onder de bel hing een stukje karton: 'Kees, 2x bellen, niet na tien uur' 'Sander, 3x bellen, niet voor twaalf uur'. De Slak drukte vijf keer op de knop. Er gebeurde niks. 'Geeft niks, komt vaker voor, we gaan wel even achterom.' De achterdeur bleek open en Bart en de Slak begonnen maar vast met de rondleiding, daarvoor kenden ze het huis van hun vrienden al goed genoeg. 'Hieronder vind je de keuken', wees Bart op een stinkende berg vaat, 'altijd gevaarlijk aan het einde van de vakantie.' 'Dan ziet u nu links de verkeersbordencollectie, maar ik zie dat u meer aandacht hebt voor de pornolat aan uw rechterhand.' Al gebarend bereikten de introhelden de zolder. Daar troffen ze een laveloze Sander aan die probeerde op een half pijpje bier te fluiten. Pruttel, pruttel, 'deeszu doejt het niej meer Kees.' 'Gooi maal uit het laam', was het antwoord van de meer dan aangeschoten gele overall. Bonk. 'Geintje, we hebbe helemaal geen laam', lispelde Kees. Het flesje landde op een grote berg glaswerk, ten teken dat dit grapje niet nieuw was. Op dat moment zagen de zatlappen dat ze toeschouwers hadden. 'Ha, daar hebben we Slart en de Bak, of zoiets en ik zie dat je wat feuten voor ons heb meegenomen. Willen jullie een lekker pilsje van ome Sander, jongens?' Sander veegde wat overtollig haar uit zijn ogen en begon in een krat te grabbelen. 'Shit!', zei hij, 'maar jullie lusten toch vast veel liever jus, hè jongens.'

Rati

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

Interne vacature

Met het oog op het streven naar een evenwichtiger personeelsbestand worden vrouwen nadrukkelijk uitgenodigd te solliciteren.

Bij de Centrale Stafgroep bestaat een vacature voor een

Subsidieverwerver

V08047

Algemeen

Het onderwijs en onderzoek aan de TUE is in toenemende mate afhankelijk van externe geldbronnen. Om hier adequaat op te anticiperen omvat bovenvermelde functie beleidsvoorbereidende en uitvoerende werkzaamheden voor het verwerven van subsidies voor onderzoek op regionaal, nationaal en internationaal niveau.

Taken

Meer in het bijzonder gaat het hierbij om de volgende werkzaamheden: inventariseren van de subsidiemogelijkheden voor wetenschappelijk en technologisch onderzoek bij organisaties als NWO, STW, EZ, VROM, SENTER, NOVEM, e.a.; onderhouden van contacten met nationale en internationale organisaties (EU-fondsen) in het kader van subsidieverwerving; informeren en adviseren van facultaire medewerkers en verlenen van daadwerkelijke ondersteuning bij het opstellen van aanvragen voor faculteiten; coördineren en begeleiden van subsidie-aanvragen en onderhouden van contacten met de deelnemers bij andere universiteiten of het bedrijfsleven; opzetten en 'up-to-date' houden van een centraal informatiebestand met betrekking tot subsidies; leveren van een bijdrage met betrekking tot de formulering van TUE-beleid op subsidiegebied.

Gevraagd

Gedacht wordt aan een kandidaat met een academische opleiding in een technische/exacte richting met commerciële belangstelling en zo mogelijk kennis van en ervaring met subsidieverwerving. Belangrijke kwaliteiten zijn analytisch en methodisch denken, creativiteit en goede sociale vaardigheden. Een goede mondelinge en redactionele uitdrukkingsvaardigheid is vereist, evenals een goede beheersing van de Engelse taal in woord en geschrift. Doorzettingsvermogen, flexibiliteit en representativiteit zijn noodzakelijke eigenschappen.

Aanstelling/salaris

Geschiedt voor een proeftijd van maximaal twee jaar, met uitzicht op een vast dienstverband. In het kader van de mobiliteitsgedachte wordt deze functie met name interessant geacht voor iemand die na een periode van ongeveer vijf jaar doorstroomt naar een andere functie. Het salaris bedraagt, afhankelijk van ervaring, maximaal fl. 5.548,- bruto per maand. Bij gebleken geschiktheid is doorgroei mogelijk.

Inlichtingen

Betreffende de functie: drs. H. Waaijers, Centrale Stafgroep, tst. 4198. Overige informatie: W. Verhoef, personeelsadviseur, tst. 2065.

Hoe te reageren

Uw schriftelijke sollicitatie, met cv, binnen 14 dagen richten aan mw. drs. E. Wardenaar, hoofd Dienst Personeel en Organisatie, o.v.v. het vacaturenummer V08047.

Cursiefjes

Cursor kan geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor schade van welke aard dan ook ontstaan door niet tijdig, onjuist of het niet plaatsen van advertenties

Aangeboden

Het **Loopbaan Advies Centrum** is er voor afstudeerders, net afgestudeerden en aio's. Kom eens kijken in onze infotheek (vloer 1, HG)!

1e jaars Technische Bedrijfskunde **boeken + dictaten**. Tel. 076-5218511.

HP 500 deskjet printer, functioneert goed, te koop bij opbod vanaf fl. 100,-. Info: Cheops, tst. 3140, of fax 2452432.

Gevraagd

Mannen gezocht! De **kindertelefoon** zoekt vrijwilligers. Geïnteresseerd in de leefwereld van kinderen (8-18jr), heb je ± 30 uur tijd per maand, bel dan 2124242.

Jongeren Milieu Aktief, een landelijke jongeren milieu-organisatie zoekt per 9 september een **penningmeester of voorzitter** voor de periode van 1 jaar. Tijdsbesteding ca. 30 uur p/w. Wij vragen enthousiasme voor milieu en bestuurswerk, ervaring niet noodzakelijk. Geboden: trainingen, bestuurservaring, evt. bestuursbeurs. Info: 030-2316566.

Anders Kamers

Vijfdejaars student uit Delft wil studie afmaken in Eindhoven en zoekt kamer in Eindhoven voor **± 2 jaar**. Tel. 015-2625744, of 0575-492531.

Geef je snel op voor een **sollicitatietraining** bij het Loopbaan Advies Centrum! Inschrijfformulieren bij HG 0.02-0.04.

Love is in the air! Dit is het startweekendthema van de evangelische studentenvereniging **Ichtus**. Heb je interesse? Bel voor info: 2016706 (Edwin).

VVD & JOVD nodigen je uit voor een discussie met Ed Nijpels over economie en milieu: maandag 2 september 20.00 uur, Trafalgar Pub (Dommelstraat).

Sterke economie ten koste van gezond milieu? Ga in discussie met **Ed Nijpels** en kom 2 september om 20.00 uur naar de Trafalgar Pub.

Mensa

MAANDAG 26 AUGUSTUS

Heldere groentesoep
Gebakken vis of gebakken lever met spek en uien apart remouladesaus
Bietjes of worteltjes met doperwten
Parijse aardappeltjes appelmoes
Fruit of vanillevla met slag of yoghurt met ananas

DINSDAG 27 AUGUSTUS

Gebonden aspergesoep
Peperburger of verse worst apart pepersaus
Rode kool of gebroken boontjes
Gekookte aardappels
Rauwkostsalade
Fruit of caramelvla met slag of chocoladevla met slag

VEGETARISCH

Gebonden aspergesoep
Vegetarische burger apart pepersaus
Rode kool of gebroken boontjes
Gekookte aardappels
Rauwkostsalade
Fruit of caramelvla met slag of chocoladevla met slag

WOENSDAG 28 AUGUSTUS

Heldere Franse uiensoep
Nasi goreng, gebakken ei, saté met satésaus of
Stamppot snijboontjes
Runderlapje met braadsaus
Rauwkostsalade
Fruit of roomvla of frambozenvla met slag

VEGETARISCH

Heldere uiensoep
Zilvervlies nasi
Gebakken ei
Tahoe in satésaus
Rauwkostsalade
Fruit of roomvla of frambozenvla met slag

DONDERDAG 29 AUGUSTUS

Gebonden kerriesoep
Gevulde paprika of
Gebakken kibbeling apart tomatenbraadsaus
Risotto
Rauwkostsalade
Fruit of moccavla of yoghurt met rum en rozijnen

VEGETARISCH

Gebonden kerriesoep
Gevulde paprika met ui-ei mengsel
Risotto
Rauwkostsalade
Fruit of moccavla of yoghurt met rum en rozijnen

VRIJDAG 30 AUGUSTUS

Heldere kip-preisoep
Tartaartjes of zuur varkensvlees apart braadsaus
Mexicaanse mix of bloemkool à la crème
Frites of gekookte aardappels
Rabarber
Fruit of vla met slag

Bekijk 't maar

Hare hare Krsna

Vriendelijke mensen in lange oranje jurken, ze zijn een bekend fenomeen. Al zingend proberen zij zielen te winnen. Hare Krishna. Maar nu is er ook een wat minder vredelievende variant. Een computervirus dat spontaan euthanasie pleegt op je harde schijf. Wie vanmorgen zijn PC opstartte en de boodschap 'HDEuthanasia by Demon Emperor: Hare, Krsna, hare, hare...' op zijn beeldscherm kreeg, heeft 'm te pakken. Het virus is een gemeen PC-beestje, dat gebruik maakt van Stealth-technieken en zich nestelt in de bootsector van de PC. Op de dagen 22 augustus en 22 september brengt het vakkundig de inhoud van de harde schijf om zeep.
Het virus komt oorspronkelijk uit Slovenië en is voor het eerst in mei in de Verenigde Staten gesignaleerd. Het virus werd vervolgens via enkele alt-groepen van het Usenet verspreid en al snel dook het ook in Canada, Engeland, Zwitserland, Rusland en Nederland op. Natuurlijk zorgt zo'n virus voor een hoop commotie omdat het bijzonder gevaarlijk kan zijn. Toch is alle aandacht voor dit soort virussen wat overdreven. Volgens een medewerker van de Open Shopbalie zijn de computers daar redelijk virusvrij, en bootvirussen hebben er sowieso geen kans. Een bliksemonderzoek in de Open Shop van het Rekencentrum leerde inderdaad dat geen enkele van de vier onderzochte computers daar besmet was. En dat terwijl die nou juist veel wisselende contacten hebben.

Verboden recepten

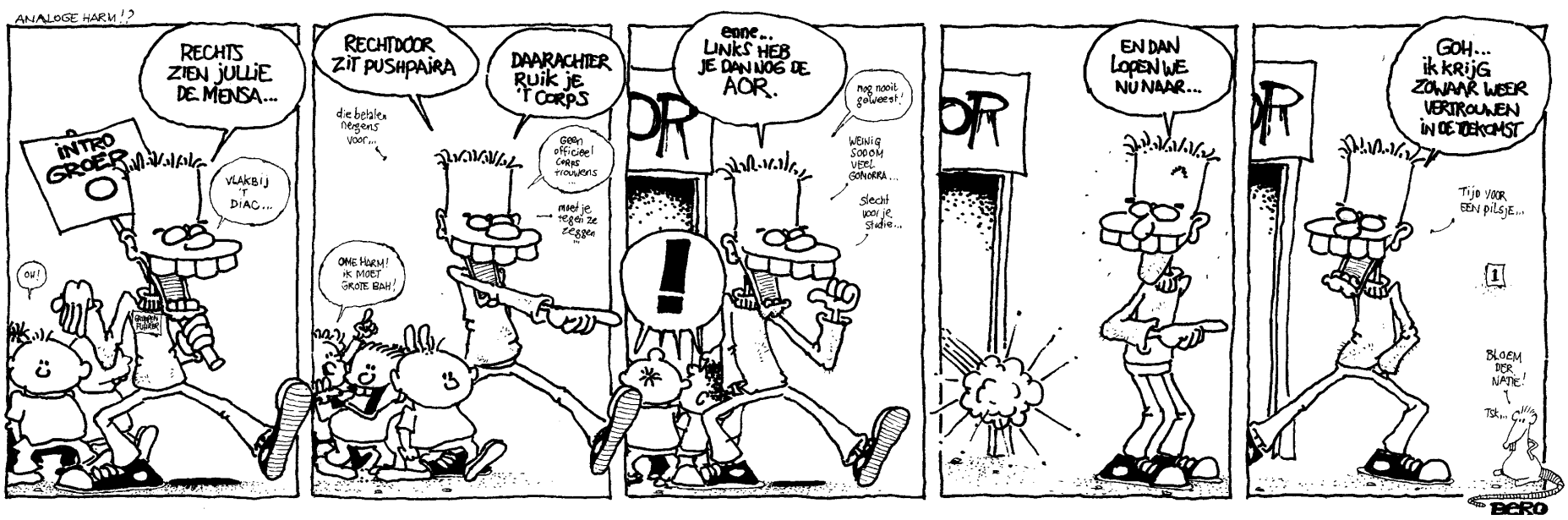
Wie van de zomer een beetje de kranten bijgehouden heeft, weet er vast al van. We hebben er aan de TUE een verboden boek bij en wel *The Anarchist Cookbook*. Begin juli vonden enkele kamerleden het nodig om schriftelijk vragen te stellen aan de ministers Jorritsma, Ritzen en Sorgdrager over dit verderfelijke werk. Vice-voorzitter Rob Essink van de computervereniging STACK hierover: 'Het is vooral jammer dat iedereen nou denkt dat STACK een anarchistische vereniging is. Het is bij Call-TV geweest en ook bij Omroep Brabant. De kamervragen waren niet echt intelligent. Bovendien berusten de meeste recepten op onzin. Voorbeeld: hack een computer door het wachtwoord te raden.' Ook Bekijk 't maar zet zijn vraagtekens bij de gevaren van dit explosieve kookboek. Het boek is in 1971 voor het eerst verschenen en is vooral bedoeld om gezellig wat in te lezen. Een zogenaamd 'do not try this at home' boek. In de Verenigde Staten ligt het zelfs in gedrukte vorm in de winkel. In Nederland kun je het bestellen. Wie echt de terrorist uit wil hangen, komt dus toch wel aan zijn informatie. Bovendien is *The Anarchist Cookbook* nog op verschillende sites buiten Nederland te krijgen. Wie zijn medemensen wil ombrengen hoeft echter niet zoveel moeite te doen. Gewoon een hamer ter hand nemen en hard slaan. Primitief weliswaar, maar altijd weer uiterst effectief.

Femme Masculin

De Intro waart deze week door Eindhoven. Voor de dames was er vorige week echter al een voorproefje in de vorm van de Pre-intro. Deze dagen brachten naast veel informatie over het zich staande houden in de mannenmaatschappij die de TUE is, ook enig vermaak. Zo is bij SSRE op woensdagavond al jaren een mannelijke stripper te bewonderen. Dit jaar was op die avond ook een travestiet aanwezig, want welke man kan zich nu nog beter in de zielenroerselen van de meisjes verplaatsen?

door Jannigje Gerritzen & Willem van Rossum

Wie in dit rijtje begint deze week niet met haar (zijn?) studietijd?
Foto: Bram Saeys

Concurrentiespektakel

Een dikke duizend dorstige kelen zijn deze week de gelederen van de Eindhovense studentenpopulatie komen versterken. Er is een hoop drank nodig om die dorst te lessen en menig café zal dat goedje de komende jaren graag verstrekken. Er wordt dan ook alles aan gedaan om de nuldejaars zo snel mogelijk tot stamgast te maken. De Bunker heeft hierbij een grote voorsprong, reden voor café's in de rest van de stad om zo mooi mogelijke acties te bedenken om de aankomende grootverbruikers te trekken. De Markt had tot vorig jaar een hele dag om te lubben tijdens het Cultuurfestival. Dit jaar is deze activiteit echter verplaatst naar het Stratumseind. Volgens Marieke Blijenbergh van de Stichting Inter Kommunikatie (StIK) was de samenwerking met de Marktbelangenvereniging vorig jaar zo slecht dat ze naar het Stratumseind zijn verhuisd. 'De Marktbelangenvereniging wilde vorig jaar financieel niet bijdragen aan het festival en weigerde aanvankelijk ook de drankprijzen omlaag te brengen. Uiteindelijk werd er toch nog onder onze prijs verkocht.'
De Marktbelangenvereniging is echter meteen een tegenoffensief begonnen. Woensdagavond werd door hen een eigen festivalletje op poten gezet, waarvoor flink reclame werd gemaakt en met, jawel, verlaagde drankprijzen. Ad van der Heijden van de Marktbelangenvereniging vindt het helemaal niet erg dat StIK naar Stratum is gegaan. Van der Heijden: 'Voorgaande jaren was het overleg zeer slecht. Dit jaar is het eerste jaar dat we een prettig overleg hebben en ik hoop dat volgende jaren er weer wat meer op de Markt kan worden georganiseerd.' StIK ziet dit echter niet zo zitten. 'Over deze actie op de Markt is bijna niet overlegd. Op het Stratumseind gaat alles goed en woensdagavond hebben we toch al een kroegentocht waarbij de drank nog goedkoper is. Op deze manier zullen we ook niet snel terug gaan naar de Markt.'
Tegenstrijdige berichten dus met echter één positief aspect: de drankprijs gaat omlaag.