

Prestatienorm jaar later omhoog

Minister Ritzen is gezwicht voor druk van de Tweede Kamer: de prestatienorm wordt pas in 1998 verhoogd naar zeventig procent, en niet al komend jaar, zoals aanvankelijk het plan was. Voordat de prestatienorm omhoog kan, moeten de universiteiten en hogescholen nog een slagje maken, zei de bewindsman in de Tweede Kamer.

Vorige week, bij de behandeling van de onderwijsbegroting, bleek dat een grote meerderheid van de Kamer er niets voor voelde de norm nu al te verhogen. De Kamer vindt dat de kwaliteit en de studeerbaarheid van het onderwijs nog niet genoeg verbeterd zijn om die verhoging te rechtvaardigen. Ritzen moest ook over andere begrotingsposten dan het hoger onderwijs heftige debatten voeren

met de Kamer, maar op dit punt verzette hij zich niet: hij stelde de verhoging uit tot september 1998. De Kamer wil dat hij dan wel eerst aantoonde dat die hogere norm de toegankelijkheid van het onderwijs niet in gevaar brengt. De Kamer ging wel akkoord met de verhoging van het collegegeld (naar 2572 gulden in het studiejaar 1997/98), hoewel alom werd erkend dat de daarvoor vereiste

verbetering van de onderwijskwaliteit alleen nog maar op papier bestond. Op aandringen van de oppositiepartijen komt er een commissie die de uitvoering van alle kwaliteitsplannen gaat volgen. Studenten moeten in die commissie een zware stem krijgen.

door
Hanne
Obbink
HOP

Volgens Ritzen komt het nu nog voor dat zelfs goede studenten de norm niet halen. Dat ligt volgens hem niet aan hen, maar aan het onderwijs. Dat moet verbeterd worden, pas daarna kan de norm naar zeventig procent. Aanvanke-

lijk dacht Ritzen daar anders over en wilde hij al komend jaar de prestatienorm op zeventig procent brengen. Die norm geldt alleen voor eerstejaars en ligt nu nog op vijftig procent van de studiepunten. Bij eerstejaars die dat percentage niet halen, wordt de lening niet omgezet in een beurs.

NWO komt onderzoekers tegemoet

door
Hanne
Obbink
HOP

Onderzoeksorganisatie NWO biedt onderzoekers in opleiding een contractverlenging aan als dat hen helpt aan meer wachtgeld. Door een kronkel in een nieuwe wet dreigden zij, net als enkele honderden aio's, duizenden gulden aan wachtgeld mis te lopen.

Een wet die onlangs van kracht werd, geeft aio's en oio's pas recht op een uitkering als zij minstens vier volledige jaren gewerkt hebben van de vijf jaar voordat zij werkloos werden. Aio's en oio's van wie vóór oktober het contract afloopt, voldoen niet altijd aan die eis. Dat kan duizenden gulden aan wachtgeld schelen. De dienstcommissie van NWO en de belangenvereniging van aio's (DCP en LAIOO) hebben daarover aan de bel getrokken bij minister Ritzen en hun werkgevers. NWO heeft besloten hun oio's enkele maanden langer werk te bieden. Zij voldoen dan aan de verscherpte eis. Dit jaar gaat het om zo'n 35 oio's, komende jaren om groepen van soortgelijke omvang. In het ergste geval - als elke oio inderdaad werkloos wordt - kost dat zo'n acht ton. NWO heeft Ritzen gevraagd om een vergoeding van de kosten.

'Het web is gesponnen, de voorstelling kan beginnen.' Met deze woorden werd afgelopen zaterdag in vier studentenhuizen in Eind-

Het web is gesponnen

door
René ter
Riet

hoven de aftrap gegeven van Aemulatio, het multimedia dansspektakel ter ere van het veertigjarig bestaan van de TUE. Beschikend over een even klein als bijzonder podium bond danseres Anja Reinhardt in de Staringstraat de strijd aan met de tekortkomingen van het huis. Het publiek kreeg het gevoel gedegradeerd te

zijn tot een groepje ordinaire voyeurs, maar kon opgelucht ademhalen toen de danseres op het dak van het huis uiteindelijk haar vrijheid vond. Opnames van deze voorstellingen zijn vandaag, 7 november, te zien in het auditorium.

Foto: Bram Saeys



Deze week

3 Op 13 november verzorgt Donald Norman, vice-president bij Apple Computer, de openingslezing tijdens het TUE-lustrumcongres 'De Telematica Revolutie'. Cursor interviewde hem via Internet.

5 Het CvB zette op 5 november de toon voor een instellingsbrede discussie over de strategische koers van de TUE, welke de komende maanden gevoerd gaat worden.

6 Deze week wordt een enquête verstuurd om bij stafmedewerkers en wetenschappers te polsen of er behoefte is aan een zogeheten Facultyclub. Volgens prof.dr. Martien de Voigt zou dit het kloppend hart binnen de TUE moeten worden.

Ambtsjubileum prof. Rem gevierd met symposium

Prof. dr. Martin Rem in gesprek met Frits Phillips, in het midden staat prof. dr. Dick de Bruijn.
Foto: Bram Saeys



strategie tue

Het College van Bestuur heeft in de afgelopen maanden een aantal denkbeelden ontwikkeld over de toekomst van de TUE, als start voor een instellingsbrede discussie. Het College nodigt hiertoe alle medewerkers en studenten uit op

12 november, om 12.30 uur
in de Blauwe zaal
van het Auditorium

Mensen

Maandag 18 november om vier uur verdedigt **ir. Imre Peeters** uit Eindhoven in promotiezaal 5 van het auditorium haar proefschrift 'The oxidative ammonolysis of ethylene to acetonitrile over supported molybdenum catalysts'. In deze dissertatie wordt het reactiemechanisme beschreven van het katalytisch koppelen van stikstof aan een bepaalde koolwaterstofgroep van alkenen. Promotoren zijn prof.dr. R. van Santen en prof.dr. J. van Veen. Peeters (30) studeerde in 1991 aan de TUE af als scheikundig ingenieur. Zij verrichtte dit promotie-onderzoek als assistent in opleiding in dienst van NWO bij de vakgroep Anorganische chemie en katalyse van de faculteit Scheikundige Technologie.

Drs. Willem Rump uit Utrecht verdedigt maandag 18 november om vier uur in promotiezaal 4 van het auditorium zijn proefschrift 'Prominence of pitch-accented syllables'. In deze dissertatie wordt perceptieve opvallendheid van lettergrepen met een accentverlenende toonhoogte-beweging beschreven. Promotoren zijn

prof.dr. R. Collier (TUE) en prof.dr. S. Nooteboom (Universiteit Utrecht). Rump (36) studeerde in 1991 aan de Universiteit Utrecht af in de algemene letteren met als kopstudie fonetiek. Daarna startte hij bij het Instituut voor Perceptie Onderzoek (IPO) met zijn promotie-onderzoek. Het project past binnen het intonatie-onderzoek naar de generatie en perceptie van synthetische spraak aan het IPO. Sinds juni van dit jaar werkt bij de bibliotheek van de Universiteit Utrecht.

Donderdag 21 november om vier uur verdedigt **ir. Jitze Jan de Vries** uit Eindhoven in promotiezaal 4 van het auditorium zijn proefschrift 'Interlayer exchange coupling in magnetic multilayers'. Dit proefschrift beschrijft enkele experimenten aan de tussenlaag-uitwisselingskoppeling tussen twee magnetische lagen die gescheiden zijn door een niet-magnetische tussenlaag. Dergelijke koppelingen heten ferromagnetische en anti-ferromagnetische koppelingen. Promotoren zijn prof.dr.ir. W. de Jonge (TUE) en prof.dr.ir. J. Pals (Universiteit Twente). De Vries (28) studeerde in 1992 aan de TUE af als natuurkundig ingenieur. Aansluitend werkte hij als onderzoeker in opleiding in een

samenwerkingsproject van de TUE-groep Coöperatieve verschijnselen van de faculteit Technische Natuurkunde en de groep Magnetisme van het Philips Research Laboratorium in Eindhoven aan zijn promotie-onderzoek.

Bedankt

Wij willen iedereen bedanken die naast ons heeft gestaan na het plotseling overlijden van onze lieve zoon en broer Tido van der Meulen. Uw medeleven was overweldigend in deze vreselijke dagen. Uw brieven, kaarten en bloemen hebben wij als een grote steun ervaren.

Fam. Van der Meulen

PV-nieuws

Sint Nicolaas
Zondag 1 december komt Sint Nicolaas op bezoek op de TUE. Alle (klein)kinderen van personeelsleden zijn dan vanaf 10.30 uur van harte welkom in het auditorium, waar Sint en zijn Pieten hun opwachting maken. De uitnodigingen hiervoor zijn inmiddels verstuurd. Wie geen uitnodiging ontvangen heeft en toch wil komen, kan contact opnemen met Ellen van de Heuvel, HG 0.03, tst. 2451.

Studentendecanen

Spaarregeling Tempobeurs

Een student die in een studiejaar te weinig studiepunten heeft behaald om te voldoen aan de tempobeursnorm, ziet zijn beurs van dat jaar omgezet in een rentedragende lening. Heeft deze student wel minstens tien studiepunten behaald, dan kan hij via de zogenaamde spaarregeling na afronding van zijn studie de omzetting van de beurs in een lening weer terugdraaien, waarbij ook de berekende rente wordt kwijtgescholden. Volgende voorwaarden zijn aan de spaarregeling verbonden:

1. De student moet in het studiejaar, waarvoor hij de lening wil laten omzetten in beurs, minstens tien studiepunten hebben behaald.
2. De student moet bij een vierjarige opleiding 168 studiepunten hebben behaald in maximaal vijf jaar. Bij een vijfjarige opleiding gaat het om 210 studiepunten in maximaal zes jaar. Onderbreking van de studie en/of de studiefinanciering verlengt deze termijn niet.
3. De student kan eenmalig en voor één studiejaar gebruik maken van deze spaarregeling, mits voor dat studiejaar geen uitkering uit het tempobeursfonds is verstrekt.
4. De onder punt 2. genoemde termijn van vijf resp. zes jaar wordt met max. één jaar verlengd als de student een uitkering uit het tempobeursfonds heeft gekregen ivm het niet voldaan hebben aan de tempobeursnorm tgv bijzondere omstandigheden.
5. De student die van de spaarregeling gebruik wil maken, moet het verzoek binnen drie maanden na de vijf, zes of zeven jaar waarbinnen de vereiste studiepunten moeten worden behaald, indienen bij de IBC. Nadere informatie: Bureau Studentendecanen, HG 0.08, tst. 2263.

Reduktiebuero

Maandaanbiedingen November

Durex smaakcondooms (6 stuks, 3 smaken)	fl. 7,50
Presidents of the USA II fl.	28,-
Diskettes 20 x TDK 3.5"	fl. 15,-
Diskettes 10 x 3M 3.5"	fl. 10,-
Foto 10x15 (incl. gratis indexprint)	fl. 0,29
5 x TDK SA-90 min. cassettebandjes	fl. 17,50
Collegedictaat (kringloop, extra dik, 320 vel)	fl. 6,-

SG-Aktueel

Maandag 11 november, 12.45 uur tot 13.30 uur, blauwe zaal, aud.

Hutu's en Tutsi's

De genocide die een aantal jaren geleden door Hutu's en Tutsi's in Burundi en Rwanda is gepleegd, zal voor weinigen onopgemerkt zijn gebleven. Net op het moment dat het lijkt alsof de zaak is gesust, staan er opnieuw foto's met vluchtelingen en gewonden in de kranten. De oorzaak van dit conflict is deels te wijten aan het feit dat in oktober '93 in Burundi de eerste democratisch gekozen president door Hutu's werd vermoord. Maar er zit meer achter. Het is niet alleen een etnisch, maar ook een politiek conflict, en heeft betrekking op de hele regio. John Houtkamp van het Afrika Studiecentrum in Leiden en landelijk coördinator van Amnesty International in Centraal Afrika, verschaft meer duidelijkheid over dit conflict.

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:

Miguel Alvares, Roel van de Berg (cartoonist), John Buitjes, Jannigje Gerritzen, Lisa Mattemaker, René ter Riet, Willem van Rossum, Bram Saeys (fotograaf), Maurice Schaeken, Ilse Schuts, Siem Simonis, Moniek Stoffele, Huibert Spooenberg

Redactieraad:

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

Ontwerp en lay-out:

Ben Mabach

Druk:

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

Advertenties:

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

Kopij:

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

Redactie-adres:

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

Open opinies:

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

Don Norman van Apple:

'Symmetrical publishing' is de kracht van Internet

Op woensdag 13 november zal Donald Norman, vice-president van de Advanced Technology Group van Apple Computer, tijdens het TUE-lustrumcongres *De Telematica Revolutie* de openingslezing verzorgen. Cursor interviewde hem tijdens zijn reizen over de wereld, want met Internet ben je overal bereikbaar. De Macintosh computer zorgde ooit voor 'desktop publishing'. Met Internet zijn we volgens Norman toe aan 'symmetrical publishing'.

Apple Fellows, luidt: 'We live the future, the better to invent it.'

Drukkerswereld

In Macweek stelde Norman vorig jaar dat een nieuw paradigma als de Macintosh maar eens in de tien jaar plaatsvindt, en dus: 'It's time for the next one, and we're going to give it to you.'

Inmiddels is het inderdaad tien jaar geleden dat de Macintosh zijn intrede deed. De Macintosh bracht vooral een revolutie teweeg in de drukkerswereld, doordat het met een Macintosh en een Linotron (fotozetapparatuur waarmee films voor de drukpers gemaakt worden) mogelijk werd om op een goedkope manier een tijdschrift of krant te vervaardigen. 'Desktop publishing' heette dat. Tien jaar geleden was zoiets met een pc, gebaseerd op een Intel-processor, onmogelijk. De drukkerswereld stapte en masse over op de door de Mac gebruikte paginabeschrijvingstaal Postscript van de firma Adobe, en tot op de dag van vandaag is Apple praktisch alleenheerser in dit marktsegment. Maar de Macintosh maakte ook furore door een gebruiksvriendelijke grafische interface. Concurrent Microsoft begon al snel zelf met een grafische interface, MS Windows, dat met veel vallen en opstaan en vooral veel onvriendelijke botsingen met Apple (die Microsoft menig proces aandeed omdat het Apple Operating System naar het idee van Apple

werd gekopieerd) nu tot dezelfde hoogte lijkt gestegen als het systeem van Apple.

Netwerkcomputer

Wie ervaring heeft met beide systemen, zal tot de conclusie komen dat het niet veel meer uitmaakt of je nu met een Apple werkt of met een pc. Alleen wanneer je in een Apple-omgeving of een pc-omgeving werkt, kunnen er problemen optreden, omdat vooral conversies van een Macintosh naar een pc moeizaam verlopen. Andersom treden er minder problemen op. Apple heeft er in de loop van de jaren voor gezorgd dat de veel kleinere markt voor Apple-computers compatibel is met de veel grotere pc-markt. Het is zelfs mogelijk om via het programma SoftPC Windows-applicaties te gebruiken. Macintosh-diehard worden niet moe te roepen dat die programma's beter draaien op een Mac dan op een pc.

Inmiddels is er ruimte geschapen voor een nieuw paradigma, zoals Norman het noemt. Die ruimte komt tot stand door Internet. Sun Microsystems is een firma die groot is in het derde computerplatform dat de wereld rijk is, naast het systeem van Mac en het inmiddels redelijk volwassen geworden MS-DOS/Windows, namelijk UNIX. Dit besturingsstelsel is zeker qua netwerkfaciliteiten superieur aan de andere twee, alhoewel ook op dit gebied de afstanden kleiner lijken te worden. Sun wil een netwerkcomputer maken, de nc, die een eind moet maken aan de redundantie bij de huidige pc en Macintosh. 'Te veel dingen die je niet kunt gebruiken en waarvoor je wel betaalt', aldus kort samengevat de opvatting van Sun. Als Internet de trend voor de toekomst wordt, heeft de gewone burger alleen maar een netwerkcomputer nodig, met het operating systeem Java (van Sun uiteraard) en een goedkope MicroSPARC-chip (uiteraard ook van Sun). Hoe denkt Donald Norman over deze frontale aanval op niet alleen

de ervijand Microsoft (en chipbakker Intel), maar ook op Apple? Over het nut van Internet zelf is Norman overtuigd. Echter: 'Je moet een beetje voorzichtig zijn met het denken wat Internet precies is. Wat mij betreft is het een infrastructuur die snelle en symmetrische communicatie mogelijk maakt tussen mensen over de hele wereld. Dan gaat het niet alleen om e-mail, of bulletin boards, of online services of het world wide web. Het gaat om al die dingen, maar het gemeenschappelijke thema is het gemak van *symmetrische* interconnectie. Daarmee bedoel ik: iedereen is zowel lezer-kijker als publicist. Naar mijn idee is dit een heel belangrijke ontwikkeling in computer- en communicatietechnologie, een ontwikkeling die tot de belangrijkste behoort van alle technologische vooruitgangen. Het Internet zal vele gezichten krijgen, omdat het verschillende verschijningsvormen heeft voor verschillende publieksgroepen. Het is natuurlijk een hype, maar laat dat niet het werkelijke poten-

tiel verbergen. Want, zoals ik al zei, we hebben voor het eerst 'symmetrical publishing', dat heeft een grote impact. Kijk naar de grote variatie van persoonlijke webpagina's, kijk naar de 'chatrooms' en de nieuwsbrieven. Dit verschijnsel is echt en belangrijk.'

Met betrekking tot de netwerkcomputer blijkt hij Sun deels gelijk te geven: 'Eigenlijk zijn we aan het einde gekomen van de tweede generatie pc's. De machines van vandaag zijn te groot, te complex, te duur. Ze zijn te moeilijk om te gebruiken. We hebben een andere benadering nodig. Ik denk dat we terecht komen bij een veelheid aan oplossingen, geen enkelvoudige aanpak. De netwerkcomputer is één mogelijkheid, maar omdat die eigenlijk is gebaseerd op hetzelfde model als de pc, denk ik dat het niet de majeure trend voor de toekomst wordt, alhoewel het wel belangrijk zal zijn voor het bedrijfsleven.' Over de verrichtingen van Apple in dit verband voor de nabije toekomst, iets waarover Norman gezien zijn functie van alles moet afweten, blijft hij vaag. Maar hij houdt de spanning erin: 'Wat Apple voor nieuwe dingen ontwikkelt? A lot. But you will have to wait and see for yourself.'

door
Fred
Gaasendam

Apple, de maker van de Macintosh computer, heeft het de laatste jaren niet echt makkelijk. Net als andere computerfirma's heeft het bedrijf uit Cupertino te lijden van de sterke fluctuaties op de computermarkt. De malaise leidde tot wisselingen in de top en reorganisaties. De huidige directeur van Apple, Gilbert Amelio, presenteerde in het voorjaar een geheel nieuwe organisatie, waardoor Apple weer in goede vorm zou moeten zijn.

Binnen de organisatie van Apple bestaat er een groep, genaamd de Advanced Technology Group (ATG), die bestaat uit zogeheten 'Apple Fellows'. Volgens *Macweek*, een weekblad dat de verrichtingen van Apple op de voet volgt, zijn de Apple Fellows redelijk vrij in hun doen en laten. Ze zijn aangenomen op grond van hun niet geringe verrichtingen op hun werkgebieden. Zij moeten Apple nieuwe, grensverleggende technologieën bieden. Donald Norman, professor emeritus aan de universiteit van Californië, is vice-president van ATG. Zijn lijfspreuk, en die van de

Wie is Donald Norman?

Professor Donald A. Norman is vice-president van de Apple Advanced Technology Group (ATG) van Apple Computer. In zijn vorige functie was hij professor bij het Department of Cognitive Science aan de universiteit van Californië in San Diego. Bij deze universiteit heeft hij 27 jaar gewerkt. Norman heeft gestudeerd aan het Massachusetts Institute of Technology (MIT) en de universiteit van Pennsylvanië. Na zijn emeritaat in 1993 werd hij Apple Fellow bij Apple Computer. In juli 1995 volgde zijn benoeming als vice-president van ATG. Donald Norman is een expert op het gebied van de 'menselijke' kant van technologie, met enige nadruk op de interactie tussen techniek en maatschappij. Zijn lijst van publicaties en lidmaatschappen aan nationale en universitaire commissies is lang. Hij heeft vele boeken geschreven, waaronder *Models of human memory* (1970), *Perspectives of cognitive science* (1981), *Learning and memory* (1982), *The psychology of everyday things* (1988), *Things that make us smart* (1993) en *Defending human attributes in the age of the machine* (1994). Zijn boeken zijn vele malen vertaald, onder andere in het Frans, Duits, Italiaans, Japans, Spaans, Chinees en ook Nederlands. Hij is vele malen geïnterviewd voor radio, tv en tijdschriften. Aanstaaende woensdag is hij één van de sprekers op het congres 'De Telematica Revolutie' dat in het auditorium gehouden wordt.



Professor Donald A. Norman, vice-president van de Apple Advanced Technology Group (ATG) van Apple Computer.

Kwaliteitsplan TUE goedgekeurd

Het kwaliteitsplan van de TUE is alsnog goedgekeurd door de Inspectie van het ministerie van O, C en W. Daarmee is ook de financiering van de projecten die de TUE heeft ingediend voor de verbetering van het onderwijs gegarandeerd. Vlak voor de zomervakantie werd het kwaliteitsplan van de TUE afgewezen. Dat had vooral te maken met de vorm van het rapport. Voor de plannen zelf had de Inspectie veel waardering. De plannen kunnen nu uitgevoerd worden.

Poëzie tijdens de lunch

om teksten die een persoonlijke betekenis hebben voor de deelnemers. Eigen teksten mogen worden meegenomen, maar er kan ook geluisterd worden naar die van anderen. De bijeenkomsten zijn gepland op maandag 11 en 25 november en 9 december in de werkruimte van het HSR, HG 1.10, tst. 4694.

Onder het motto 'Dichterbij' organiseert het Humanistisch Studentenraadswerk in samenwerking met de Eindhovense Studentenkerk een aantal lunchbijeenkomsten over gedichten, songteksten en spreuken. Het gaat

Ander nieuws

Besluitenlijst CvB

Besluitenlijst van de 1180e en 1181e vergadering van het CvB d.d. 17 en 24 oktober 1996

8636/8640. De besluitenlijsten van de 1179e en 1180e vergadering van het CvB d.d. 10 en 17 okt. 1996 worden vastgesteld.

8637. Benoemingen A. Bestuurscommissie Bibliotheek

Het CvB besluit:

- prof.dr. J. Boersma te herbenoemen als lid van de Bestuurscommissie Bibliotheek als vertegenwoordiger van de faculteit Wiskunde en Informatica van 1 dec. '95 tot 1 dec. '97;

- dr.ir. R. Janssen te herbenoemen als lid van de Bestuurscommissie Bibliotheek als vertegenwoordiger van de faculteit Scheikundige Technologie van 1 juli '96 tot 1 juli '98.

B. Gemeenschappelijke Commissie Universitaire Lerarenopleidingen

Het CvB besluit:

- prof.dr.ir. H. van Tilborg te benoemen tot lid van de Gemeenschappelijke Commissie Universitaire Lerarenopleidingen als vertegenwoordiger van de faculteit Wiskunde en Informatica van 1 okt. '96 tot 1 mei '98;

- prof.dr. F.H. Simons te ontheffen van zijn functie als lid van de commissie als vertegenwoordiger van de faculteit Wiskunde en Informatica per 1 juli '96.

C. Onderzoeksschool COBRA

Het CvB besluit de aanwijzing van prof.dr. J. Wolter tot wetenschappelijk directeur van de onderzoeksschool COBRA van 1 okt. '96 tot 1 okt. 2001 goed te keuren.

8638. Raamovereenkomst met TNO-Industrie

Het CvB besluit tot het aangaan van een raamovereenkomst met TNO-Industrie en zendt terzake een mededeling aan de U-raad.

8639. Marktverkenning mastersopleiding

Het CvB besluit tot toekenning van kf 30 voor een eerste marktverkenning tbv een mastersopleiding 'Statistiek voor de Industrie'.

8641. Personeelsvoorstellen

A. Faculteit Bouwkunde

Het CvB besluit prof.dr. R.M. Oxman van 1 sep. '96 tot 1 jan. '97 te herbenoemen als deeltijd hoogleraar om werkzaam te zijn op het vakgebied 'Architectonisch Ontwerpen/ Computergesteund Ontwerpen'.

B. Faculteit Technologie Management

Het CvB besluit prof.ir. P.W. Sanders 1 jan. '97 eervol ontslag te verlenen. 8642. Regeling Tempobeursfonds TUE 96/97

Het CvB biedt de U-raad een voorstel aan inzake de Regeling Tempobeursfonds TUE 96/97, alsmede de bijbehorende bijlage.

8643. Bestuursreglement TUE

Het CvB biedt de U-raad een voorstel aan ter wijziging van het Bestuursreglement TUE, inzake verlenging van de zittingstermijn van de geledingen WP en OBP in de UR.

8644. Concept-planningschema nov. 96 t/m jan. '97

Het CvB besluit tot vaststelling van het planningschema nov. '96 t/m jan. '97.

8645. Regelingen vergoeding dienstreizen en verhuiskosten en kosten woon- werkverkeer

Het CvB besluit tot vaststelling van de regelingen vergoeding dienstreizen en verhuiskosten en kosten woon- werkverkeer.

8646. Samenwerkingsovereenkomsten

Het CvB besluit tot het aangaan van een Samenwerkingsovereenkomst met de Stichting TUE-Extern, alsmede de Stichting Vervolgopleidingen TUE.

datum waarop dit besluit van het CS onherroepelijk zal zijn geworden. Het desbetreffende procesverbaal ligt van 8 t/m 14 nov ter inzage bij het CS, BG 3.03. Overeenkomstig het bepaalde in

artikel 60, lid 2 van Kiesreglement DC TUE 1995 kan ieder personeelslid dan wel iedere organisatie van overheidspersoneel in de hiervoor genoemde periode schriftelijk beroep

tegen dit besluit van het CS instellen bij het College van Beroep; secretaris: mr. M.H.A. van der Horst, BG 3.19.

Centraal Stembureau

Vacature FR Wsk/I

Doordat dr. W. Venema zijn zetel in de faculteitsraad van de faculteit Wiskunde en Informatica per 1 november ter beschikking heeft gesteld, ontstaat er een vacature bij de geleding Ondersteunend en Beheerspersoneel. Het CS is overgegaan tot het gekozen verklaren van mw. A.M.H.G. Oversteegen miv de datum waarop het besluit van het CS onherroepelijk is geworden. Het betreffende procesverbaal ligt van 8 t/m 14 nov. ter inzage bij het CS, BG 3.03.

Door ieder lid van de universitaire gemeenschap kan tijdens de hiervoor genoemde termijn, tegen het vermelde besluit van het CS schriftelijk beroep worden ingesteld bij het secretariaat van het College van Beroep HO, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag.

Vacature DC Wsk/I

Doordat H. Koops haar zetel in de DC van de faculteit Wiskunde en Informatica per 9 oktober ter beschikking heeft gesteld, is er in deze DC een vacature ontstaan. Het CS overgegaan tot het gekozen verklaren van dr.ir. H.M.M. ten Eikelder m.i.v. de

Dienst Overige Zaken

Deadline: donderdag 7 november, 21.15 uur

Als schrijver van deze column had ik een deadline: maandagochtend 4 november, 10.00 uur. U, als lezer, maakt zichzelf wijs geen last te hebben van Cursor-deadlines. U denkt dat u kunt lezen wanneer u wilt. Ik kan het u niet verbieden dit te denken, maar de werkelijkheid is anders. Cursor is een krant, en iedereen weet wat het lot van oude kranten is. Men pakt er de vis in, heette het vroeger. Ze worden gerecycled tot nieuwe kranten, zegt men nu. Het aantal lezers van Cursor volgt elke week een bekende statistische curve. Na

een snelle stijging op de donderdag volgt een (bescheiden) piek in de namiddag en dan zet de daling in. Vrijdag valt de grafiek al bijna samen met de as. Wie leest er nog een oude krant? Volgende week is er een nieuwe Cursor. Welkom lezer. Ik durf met een gerust hart te voorspellen dat uw datum-horloge op dit moment donderdag 7 november aangeeft. Met een beetje geluk zit u nog vóór de deadline die mijn artikel u stelt. Ik doe zo dadelijk nog een tweede voorspelling, maar eerst wil ik u iets vertellen. Zaterdagavond (voor mij eergisteren, voor u enkele dagen geleden)

racete ik in een kleine stoet auto's door Eindhoven. Van de Staringstraat naar de St. Philomenastraat, van de Philomenastraat naar de Van der Veldestraat. Van daar naar de Strijpsestraat en tenslotte weer terug naar de Staringstraat. Als u Eindhoven een beetje kent weet u dat dit niet de meest efficiënte route is. Maar wij waren niet uit op efficiëntie. Evenmin hadden de vijftien reizigers oog voor de langzaam stiller wordende stad die zij doorkruisten. De vijftien wilden maar een ding: steeds weer op tijd bij de volgende pleisterplaats zijn. Onze route voerde langs vier studentenhuizen. Telkens waren wij net op tijd. In de Staringstraat was op bezoek gerekend. Ontvangst met koffie en koek. Stipt half acht startte iemand de geluidsband. Een danseres sprong tevoorschijn. Ritmische patronen op de vloer, een dialoog met een

tv-toestel, en plotseling duikt ze onder een tafel, waar even tevoren nog een student de laatste hand legde aan zijn afstudeerwerk. Dans in een studentenhuis. Na het applaus moeten we ons haasten. In de Philomenastraat dezelfde muziek, maar een andere danseres. In de Staringstraat is het decor een kleine opkamer met hallucinerende beschildering. De resten van honderd avonden doorzakken zijn speciaal voor deze avond verwijderd. Er is ruimte voor zeven toeschouwers. In de Van der Veldestraat komt de gastheer een kwartier na het publiek binnenzeilen. Sorry mensen, helemaal de tijd vergeten. Geen ontvangst, maar de voorstelling is er niet minder om. Halverwege rent het hele publiek achter de danseres aan, zes trappen af naar de kelder, waar de dans eindigt onder het stromende water van vier

kranen. Vier studentenhuizen, vier belevenissen. In de Staringstraat wordt nog even nagepraat. We zijn het er over eens dat we iets bijzonders meegeemaakt hebben. Het achtste lustrum van onze universiteit is op deze zaterdag gevierd met slechts een handjevol toeschouwers. U was daar niet bij, lezer, gelukkig niet. Het was zo al vol genoeg. Vanavond (uw vanavond) worden alle voorstellingen herhaald in het auditorium, ingepast in een veel groter spektakel. Of u die gebeurtenis wel bijwoont is een kwestie van kiezen, denkt u. Uw deadline voor de tweede voorstelling is 21.15 uur, maar ik voorspel u dat er tegen die tijd geen kaart meer te krijgen is.

Marten Pieterse

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. Pieterse, prof.dr. F.W. Sluijter, drs. A.J. Vervoorn en dr.ir. E.G.F. van Winkel.

CvB zet toon voor discussie over TUE-koers

'Positie versterken door rondkijken, keuzes maken en prioriteiten stellen'

'Het zelfstandig voortbestaan van onze universiteit is niet automatisch gewaarborgd. Binnen een straal van honderd kilometer rondom Eindhoven treft men in Nederland, België en Duitsland vele universiteiten aan. Het is onwaarschijnlijk dat al deze instellingen op lange termijn zelfstandig kunnen blijven voortbestaan. Om de toekomst van TUE veilig te stellen moeten we onze oriëntatie op de buitenwereld versterken, strategische keuzes maken en prioriteiten stellen.

Zo kunnen we voor de komende jaren komen tot een beperkt aantal concrete projecten om gericht onze positie te versterken.'

echter hoog en wil verdere verbetering van de kwaliteit van het onderwijs. In dat verband wordt overwogen de Commissie Onderwijs en het Studentenadviesorgaan te integreren tot een invloedrijke onderwijscommissie op instellingsniveau. Daarmee onderstreepte het CvB dat men het onderwijsbeleid (inclusief zaken als kwaliteit, studeerbaarheid, studieduur en rendementen) ziet als een TUE-zaak. Ter stimulering van de onderwijskwaliteit acht het college een versterking van het Onderwijsservicecentrum van belang. Dit centrum zal zich bezig moeten houden met onder meer de evaluatie van studenten, docenten en programma's, met de didactische scholing en certificering van docenten en met het stimuleren van computerondersteund onderwijs, *distance learning* en het gebruik van nieuwe media in het onderwijs. Het CvB ontvouwde op onderwijsgebied tal van zaken, waarvan bepaald moet worden of er op TUE danwel op opleidingsniveau afspraken over gemaakt moeten worden. Ten aanzien van de ontwerpsoepelingen moet volgens het bestuur de verworven nationale koppositie veilig gesteld worden. De opleidingen zullen juist in tijden waarin het moeilijk is deelnemers te werven, vanwege de zuigkracht van de arbeidsmarkt, een behoorlijke toegevoegde waarde moeten opleveren.

Continuing education

De positie van de lerarenopleiding zal naar het oordeel van het college versterkt moeten worden. Leidraad daarbij blijft dat het goed is voor Nederland als er in het voortgezet onderwijs ingenieurs voor de klas staan. Wat de internationalisering op onderwijsgebied betreft blijft de TUE volgens het CvB achter bij andere universiteiten. Het streeft daarom naar een kritische vergelijking van de bestaande en de gewenste positie per faculteit. De mate waarin de gewenste situatie gerealiseerd wordt, moet gemeten worden aan de hand van concrete kengetallen. Volgens het CvB is *continuing education* een belangrijk groeisegment in de onderwijsmarkt.

Om allerlei redenen neemt de behoefte aan dit soort onderwijs toe. Bovendien zijn er tal van signalen waaruit blijkt dat deze groeiende markt ook interessant is voor hoger onderwijsinstellingen. De TUE heeft op dit terrein echter nog geen sterke positie. Er wordt wel het een en ander gedaan, maar de totale omvang is beperkt en het gebeurt allemaal erg versnipperd. De TUE zal zich op het terrein van de continuing education moeten ontwikkelen van onderaannemer tot hoofdaannemer. Het verzorgen van privaot gefinancierd onderwijs moet een kerntaak van de instelling worden. Daarbij denkt het college aan het hanteren van een eigen merknaam voor dit onderwijsaanbod, al dan niet in samenwerking met andere instellingen.

Onderzoek

Op onderzoekgebied stelde het CvB dat een universiteit zich om te beginnen vooral moet bezighouden met het genereren van nieuwe kennis. Het toepassen van bestaande kennis is meer een taak voor andere spelers in de kennisinfrastructuur. Een technische universiteit wordt daarbij begrensd door de focussering op technologie en door relevante maatschappelijke behoeften. Door te analyseren in welke technologieën wij sterk zijn en sterk willen blijven en aan welke onderzoeksdomeinen de maatschappij vooral behoefte heeft, moet de TUE komen tot strategische keuzes voor een beperkt aantal onderzoeksterreinen waarop de universiteit bij uitstek actief wil zijn en tot de top wil behoren. Als mogelijk voorbeeld van een dergelijk, verder te ontwikkelen terrein noemde het college het vakgebied van de informatiek- en communicatietechnologie. Men gaf verder aan dat het onderzoek aan de TUE goeddeels ingebed zal moeten worden in de door de KNAW erkende onderzoekscholen. Daarbij zal er ook naar gestreefd moeten worden dat de TUE penvoerder wordt van een groter aantal van deze scholen. Voorts wil het CvB graag dat op de TUE-campus profilerende onderzoeksinstituten gevestigd worden. Daarbij valt te denken aan TNO-Industrie, aan het Europese onderzoeksinstituut Eurandom, aan een technologisch top-instituut (polymeren), aan een NWO-top-onderzoekschool en aan een NWO-instituut. De TUE moet niet terugdeinzen voor samenwerking met externe partners, om los van allerlei overheidsregelingen technologische top-instituten te starten. Ook vindt het CvB dat de positie van de TUE in de verwerving van middelen uit de tweede en derde geldstroom voor onderzoek versterkt moet worden. De kwaliteit van het onderzoek moet gemiddeld genomen omhoog. Met onderzoek van onvoldoende kwaliteit moet men stoppen. 'We moeten ophouden met het in stand houden van groepen die langdurig

beneden de maat presteren.' Tot slot bepleitte het college op onderzoekgebied een sterkere internationalisatie. Ook hier werd gesproken over duidelijke doelen per faculteit en over het meten van de resultaten aan de hand van kengetallen.

Dienstverlening

Ten aanzien van het werkgebied 'maatschappelijke dienstverlening' bleek het CvB geen voorstander van een sterk regionaal gebonden profiel. Wel ziet men de TUE graag als trefpunt voor ondernemers en erkent men het belang van een actieve rol in een beperkt aantal regionale netwerken. Het college is voorts geen voorstander van een bedrijvencentrum op het universiteitsterrein. Wel ziet het wat in vestiging van aan de TUE gelieerde 'ondernemingen' en wil het startende en doorstartende ondernemers ruimte bieden in de bestaande infrastructuur. Het college onderstreepte dinsdag ook dat de primaire vorm van kennistransfer vanuit de TUE bestaat uit de 'producten' van het eerste en tweede fase-onderwijs en uit publieke onderzoeksresultaten op basis van de eerste en tweede geldstroom. Daarnaast is voor de kennistransfer contractonderwijs en -onderzoek van belang. Ten aanzien van organisaties met een hoge technologie-intensiteit streeft het CvB naar directe kennistransfer via contractresearch. Bij organisaties met een lage technologie-intensiteit denkt men eerder aan indirecte vormen van kennistransfer via intermediaire organisaties. Overigens benadrukte het bestuur dat een hoge of lage kennisintensiteit niet samenvalt met een grote of kleine omvang. 'Er is juist sprake van een groeiend aantal kleine ondernemingen met een zeer hoge wetenschaps- en technologie-intensiteit. Die ondernemingen zijn voor ons van toenemend belang als partners', zo luidde het.

Bestuur en beheer

Ook ten aanzien van het onderwerp 'bestuur en beheer' presenteerde het college een reeks prikkelende denkbeelden en discussiepunten. De strategie is richtinggevend. Er worden geen ingrijpende veranderingen doorgevoerd in de organisatiestructuur van de universiteit. Onderwijs en onderzoek vinden plaats in faculteiten,

tenzij er gewichtige redenen zijn om het anders te doen. Het concept van integraal management geldt niet alleen voor de faculteiten maar ook op TUE-niveau. Faculteiten beschikken in de visie van het college over een stafbureau en over de noodzakelijke administratieve en technische ondersteuning. Samenwerking en gemeenschappelijke voorzieningen terzake zijn vanzelfsprekend bespreekbaar. Op TUE-niveau worden een facilitair bedrijf en enkele gespecialiseerde diensten gecreëerd. Bij het facilitair bedrijf gaat het om de technische dienstverlening, de bouwtechnische dienst, de dienst interne zaken, de universiteitsdrukkerij, een gemeenschappelijk administratiekantoor en de arbo-, milieu- en veiligheidszorg. Bij gespecialiseerde TUE-diensten kan gedacht worden aan het onderwijsservicecentrum, de dienst studentenzaken, het rekencentrum (als nutsbedrijf), de bibliotheek en het vastgoedbedrijf. Op collegeniveau behelst het de vormgeving van enkele stafafdelingen en een projectenbureau. Ten aanzien van de stafafdelingen valt te denken aan personeel en organisatie, financiën en administratie, algemene zaken en accountantsdienst.

Strategienota

De komende twee tot drie maanden wil het CvB over de ontvouwde denkbeelden en aandachtspunten een uitgebreide discussie voeren binnen de instelling over strategische keuzes en prioriteiten. Op basis daarvan hoopt het college begin 1997 een breed gedragen strategienota te kunnen publiceren en een beperkt aantal projecten en prioriteiten te kunnen presenteren. Daarmee is dan de basis gecreëerd voor het instellingsplan van de universiteit voor de jaren 1997 tot 2000, welke komend voorjaar opgeleverd zal worden. Het college staat een bestuurscyclus voor ogen waarbij intenties langs de lijn van strategieplan, instellingsplan en jaarbegroting in toetsbare doelen vertaald worden, en waar men via het jaarverslag (en kwartaalrapportages) kan volgen in hoeverre die gerealiseerd zijn. De cyclus voorziet ook in de noodzakelijke terugkoppelingen vanuit de werkpraktijk naar begroting, instellingsplan en instellingskoers.

Studenten en medewerkers die geïnteresseerd zijn in de door het college van bestuur op een rijtje gezette denkbeelden en discussiepunten over de koers van de TUE, zijn op dinsdag 12 november om 12.30 uur van harte welkom in de blauwe zaal van het auditorium. Het college zal zijn presentatie van 5 november dan voor belangstellenden herhalen. 's Middags om 16.00 uur is er nog een speciaal op studenten afgestemde presentatie voor hen die zitting hebben in besturen, studieverenigingen en adviesorganen binnen de TUE en als zodanig een uitnodiging hebben ontvangen.

van
De
Redactie

Met woorden van deze strekking zette het college van bestuur op dinsdagmorgen 5 november de toon voor een instellingsbrede discussie over de strategische koers van de TUE, welke de komende maanden gevoerd gaat worden. De afgelopen maanden inventariseerde en analyseerde het CvB op basis van interne nota's, plannen en begrotingsvoorstellen en externe rapporten en studies een scala aan denkbeelden en discussiepunten over mogelijke TUE-strategieën. Dinsdag ontvouwde het bestuur deze plannen voor het eerst voor een intern gehoor van bestuurders en beheerders. Op dinsdag 12 november volgt 's middags om half een presentatie voor belangstellende studenten en medewerkers, en om vier uur een presentatie voor studenten die zitting hebben in besturen, studieverenigingen en adviesorganen binnen de TUE. De CvB-leden hielden hun gehoor op 5 november een honderdtal overheadsheets voor, met daarop denkbeelden en discussiepunten over een groot aantal onderwerpen op gebieden als onderwijs, onderzoek, maatschappelijke dienstverlening en bestuur en beheer. Sommige hadden het karakter van open vragen, andere werden gepresenteerd als richtinggevend voorstellen. Daarbij onderstreepte het college dat de TUE meer is dan een (con)federatie van faculteiten, instituten en scholen, en dat onderwijs, onderzoek en maatschappelijke dienstverlening onderwerp zijn van TUE-beleid. 'Beseft u dat die uitspraak meer betekenis heeft dan u er op het eerste oog in ziet?'

Onderwijs

Op onderwijsgebied maakte het CvB duidelijk dat de positie van de TUE ten opzichte van de TU Delft en de Universiteit Twente sterker is dan intern nogal eens wordt verondersteld. Het college legt de lat

Facultyclub wordt kloppend hart binnen de TUE

Je netwerk verstevigen tijdens de lunch? Een etentje met relaties? Overwerken? Als het aan prof.dr. Martien de Voigt van de vakgroep Deeltjesfysica van de faculteit Natuurkunde ligt, hoeft de wetenschapper of stafmedewerker straks niet meer uit te kijken naar de Karpendonkse Hoeve of het Academisch Genootschap voor een hapje op culinair niveau. Voor een kleine bijdrage kan hij of zij lid worden van de op te richten 'Facultyclub'. Als de enquête, die deze week wordt verstuurd, voldoende enthousiaste reacties oplevert, wordt vloer 1 van het Rekencentrum omgetoverd tot een exclusief ontmoetingspunt op niveau. Voorzitter De Voigt zou dit 'Kloppend hart binnen de TUE' liefst dit jaar nog gerealiseerd willen zien.

door
Désirée
Meijers

In Amerika is de Facultyclub een bekend fenomeen. Daar heeft elke zichzelf respecterende universiteit een sociëteit waar de vaste wetenschappelijke staf haar relaties ontvangt, waar ze collegae ontmoet en waar persconferenties worden gehouden. In Nederland heeft volgens De Voigt alleen de Universiteit van Amsterdam een soortgelijke ontmoetingsruimte, verzorgd door Hotel Excelsior. De plannen voor de TUE gaan uit van een stijlvolle gelegenheid op de campus, zoals in Amerika gebruikelijk is. Prof.dr. Jack van Lint bracht het idee voor een TUE-Facultyclub al eens eerder naar voren. Toen werd het niet opgepikt. Het vergevorderde plan dat er nu ligt, is ontstaan tijdens de managementcursus Universitair Personeel en Management; een cursus die de Dienst Personeel en Organisatie speciaal voor wetenschappers organiseert. Tijdens

deze cursus, waar in juni van dit jaar twaalf personen aan deelnamen, werd het idee voor de Facultyclub geboren. Toen de wetenschappers in een andere omgeving met elkaar geconfronteerd werden, kwamen zij tot de conclusie dat zij binnen de TUE maar weinig onderling contact hadden. Dat is jammer, want iedereen bleek met vergelijkbare problemen te worstelen. Er bestond een behoefte om met elkaar van gedachten te wisselen in een informele omgeving. De twaalf deelnemers aan de cursus waren dan ook zonder uitzondering enthousiast over de levensvatbaarheid van een Facultyclub. Op dit moment ontbreekt het aan informeel contact tussen de mensen met verantwoordelijkheid op het gebied van onderwijs en onderzoek binnen de TUE, volgens de geestelijke vaders van de Facultyclub. Met een sociëteit op de campus is de medemenselijkheid zeker gediend, menen zij. Volgens De Voigt sluiten deze ideeën naadloos aan op het nieuwe elan van de TUE om wat agressiever met eigen kwaliteit en zelfvertrouwen naar buiten te treden. Van de positieve uitstraling zullen niet alleen de clubleden profiteren, maar de gehele TUE-

gemeenschap, denkt hij. Navraag in eigen kring leerde dat ook anderen het initiatief voor een Facultyclub ondersteunden. Er bleek duidelijk behoefte aan een plaats op de TUE waar de grens tussen privé en professioneel leven vervaagt. Hoewel het idee zeker de steun van het college van bestuur heeft, wilde het CvB toch een officiële enquête die dit draagvlak bevestigt. Daarom wordt nog deze week een vragenlijst verspreid onder de potentiële leden van de Facultyclub. Dit zijn niet alleen de leden van de vaste wetenschappelijke staf en de emeritie, maar ook mensen in staffuncties op bestuurlijk vlak. Niet iedereen kan dus lid worden. 'Een zekere mate van exclusiviteit moet gewaarborgd zijn', aldus De Voigt. 'Je moet als clublid ook de kans krijgen om te lunchen en een goed gesprek te kunnen voeren in een vertrouwelijke sfeer. Het moet een pleisterplaats kunnen zijn voor reflectie, maar ook voor nieuwe initiatieven. Als niet-leden belangrijke gasten krijgen, is een plaatsje binnen de Facultyclub uiteraard altijd te reserveren.' In totaal worden komende week zo'n duizend formulieren verspreid. De Voigt rekent op vijftig

procent positieve reacties. Hij gaat er wel van uit dat in de loop van de tijd het ledental zal groeien. Om te kunnen starten denkt men minimaal aan zo'n driehonderd leden.

Kloppend hart

De Facultyclub is zeker niet vergelijkbaar met een vereniging als de Rotary, waar in principe iedere geslaagde nonferro-handelaar lid van kan worden. 'Een borrelgenootschap is zeker niet de bedoeling', volgens De Voigt. Ook zullen er geen leren fauteuils of biljarttafels, of andere attributen waar het *old boys network* zich gewoonlijk mee omringt, te vinden zijn. Architect Bert Staal kreeg de opdracht om menselijkheid in hightech te vertalen. Zijn ontwerp voor een modern ontmoetingscentrum met hart is al klaar. In de oude bibliotheek van het Rekencentrum op vloer 1 komt straks een bar, leestafel, telecommunicatiehoek en natuurlijk tafeltjes waar gegeten kan worden.

Wie de horecavoorziening voor zijn rekening neemt is nog niet bekend. Op dit moment worden er gesprekken gevoerd met diverse uitbaters. Kwaliteit moet gegarandeerd zijn, wil je de doelgroep binnen krijgen en houden, is de overtuiging van de initiatiefnemers. In het ontwerp is echter nog geen keuken opgenomen. De ruimte hiervoor moet eerst nog via enkele interne verhuizingen gecreëerd worden. Dit is slechts een triviaal probleem. Volgens De Voigt moet de Facultyclub er zeker komen. Als er komende weken voldoende leden te porren zijn, kan de Facultyclub snel een feit zijn. Een Nieuwsjaarborrel is waarschijnlijk niet haalbaar, maar een paasbrunch zeker, schat De Voigt. 'Met de komst van TNO, Eurandom en de verwoede pogingen om het bedrijfsleven naar de TUE te halen, maken een kloppend hart binnen de TUE gewoon noodzakelijk. Het wordt de stijlvolle poort waardoor de TUE naar buiten treedt en de wereld naar binnen komt.'

Komen & Gaan

Foto: Levien Willemse



Naam:
René Diepeveen
Studeerde hier:
Technische Bedrijfskunde
Werkt nu bij:
Procter & Gamble

Vooraan in de frontlinie

Men mag hem met recht een duizendpoot op het gebied van nevenactiviteiten noemen. Na het gymnasium kwam René Diepeveen (26) vanuit Gorinchem naar Eindhoven om hier Technische Bedrijfskunde te studeren, en tijdens zijn studie zat René bepaald niet stil. Hij was onder andere president van de senaat van het Eindhovens Studenten Corps en zat een jaar in de universiteitsraad voor Groep 2000/ISO. In 1993 was hij actief als introcoördinator. Verder liep hij stage in Tanzania en bekleedde talloze functies in commissies en besturen. In 1995, na zeven jaar studie, studeerde René af op distributielogistiek. Na zijn afstuderen kreeg hij een baan bij Procter & Gamble. 'Ik werk bij P&G bij Logistics Management, afdeling Customer Service. Deze afdeling verzorgt de logistiek van alle P&G-producten in Nederland. Ik werk nu iets meer dan een jaar bij P&G en dit is mijn tweede functie. Ik heb begin 1995 gesolliciteerd binnen het kader van het BRAVO-project

voor een afstudeerplaats. Hoewel dat op dat moment niet doorging, heeft P&G het contact onderhouden en ben ik direct na mijn afstuderen in dienst getreden. P&G biedt zeer interessante en vooral interessante stages op bijvoorbeeld het gebied van logistiek, marketing, sales en finance; de enige beperking is dat P&G de beperkte begeleidingscapaciteit alleen wil besteden aan studenten die er ook zouden kunnen werken. Je moet dus eerst de snelle sollicitatieprocedure door, voordat je mag afstuderen of stage lopen.' René is zeer tevreden met zijn baan. 'Mijn werk bevalt me heel erg goed, het bedrijf ook. Met mijn logistieke achtergrond heb ik op deze afdeling voordelen. Met name omdat ik op de TUE de laatste ontwikkelingen heb meegekregen. Je ziet dat een grote 'leverancier' als P&G inderdaad volop met die ontwikkelingen bezig is en dat jezelf 'aan de frontlinie' staat. De

activiteiten naast mijn studie zijn echter nog belangrijker geweest dan mijn studie zelf. Sociale vaardigheden zijn een must; het omgaan met mensen, leidinggeven en zelf initiatieven nemen, zijn allemaal dingen die je niet zozeer door studeren leert, maar meer door de activiteiten daarnaast. Het aantal nevenactiviteiten is daarbij minder van belang, het gaat erom hoe je iets doet.' De komende drie jaar zal René binnen het bedrijf nog enkele andere functies gaan bekleden, om vervolgens de sprong naar het buitenland te maken. Waarschijnlijk binnen Europa, daarna wil hij graag nog een paar jaar op een ander continent werken, om vervolgens terug te keren naar Nederland.

In de rubriek 'Komen en Gaan' interviewen Moniek Stoffe 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.

Besturen vullen gaat moeizaam, ondanks bestuursbeurs

Iedere student moet ondertussen toch wel op de hoogte zijn van het sprookje van het kleine, weerloze studentje en de machinaties van de grote boze minister Ritzen. Haal ieder jaar minstens de helft van je vakken en zorg dat je binnen vier jaar afgestudeerd bent, want anders... Wat anders? Anders geen beurs meer en na het afstuderen een huizenhoge schuld. Veel studenten zijn het afgelopen jaar slachtoffer geworden van de tempobeurs. Ook aan de TUE heeft zo'n tien procent de verplichte 21 studiepunten niet gehaald. Maar niet alleen de individuele student lijdt onder het studiejuk van Ritzen, ook de studentenverenigingen maken onder de temponorm zware tijden door.

AEGEE, het Reductieburo en de AOR hebben recht op een aantal bestuursbeursen. In het totaal zijn er 118 beursen begroot.

P-diploma

Om zo'n bestuursbeurs te krijgen moet je aan een aantal voorwaarden voldoen. Drs. Koos Blankestijn van het Bureau Studentendecanen gaat over de aanvragen. Hij lichtte een paar van deze voorwaarden toe. 'Punt één is dat de student reeds in het bezit is van zijn of haar P-diploma. Verder wordt de beurs alleen uitgereikt aan mensen die nog recht hebben op de basisbeurs. Tenslotte geldt als ingangseis dat de student minstens zeventig procent van zijn studiepunten heeft gehaald over

gebruik van gemaakt. Op één na zijn al de beursen die voor hen waren begroot, uitgereikt. Over het algemeen vormen de ingangseisen daar geen probleem. Over de vergoeding heeft men meestal dezelfde mening: 'Mwa, het is net zoveel als de gewone beurs. Net genoeg om mee rond te komen.' Maar niet bij alle verenigingen is de bestuursbeurs zo mooi ontvangen. Een blik op de lijst van Blankestijn levert de impressie op dat de beurs niet zo populair is bij de sportverenigingen. Vele hebben maar een gedeelte van de hen toegekende beursen geclaimd en sommige geen enkele. Dit beeld wordt echter verstoort door het feit dat bij veel van de sportverenigingen ook hogescholers zijn aangesloten. Deze hebben natuurlijk geen recht op een beurs van de TUE. Maar dit is niet de enige reden waarom de beurs niet geclaimd wordt. Voor veel van de sportverenigingen is de bestuursbeurs gewoon niet aantrekkelijk. Jelle Houben, voorzitter van de zaalvoetbalvereniging Totelos: 'Er zijn studenten die iedere week naar huis willen of moeten, en die ver weg wonen. Een vergoeding van 91 gulden als substituuft voor de OV-jaarkaart voldoet hier bij lange na niet.' Veel sportverenigingen hebben daarnaast het probleem dat de bestuurswisseling pas in november plaats vindt, terwijl de beslissing over het aannemen van een bestuursbeurs al in september genomen moet worden. Maar dat is niet het echte probleem. Bij voetbalvereniging Pusphaira is dit jaar geen enkele beurs aangevraagd. Reden: 'Geen van de bestuursleden heeft recht op een beurs omdat ze al te lang studeren. Het probleem is dat er geen nieuwe mensen in het bestuur willen. Studenten van nu willen gewoon niet in het bestuur omdat ze toch bang zijn dat ze anders hun studie niet binnen de gestelde tijd zullen afronden.'

Corps

Sportverenigingen zijn niet de enige die moeite hebben om hun besturen rond te krijgen. AEGEE Eindhoven had dit jaar in het begin dusdanig veel problemen met het vullen van hun bestuur, dat besloten werd om een beurs aan BEST af te staan. BEST is geen vereniging en heeft als zodanig ook geen leden. Omdat het leden-

tal één van de criteria is waarmee het aantal toegekende beursen wordt bepaald, kreeg BEST geen eigen beursen toegewezen. Komend jaar zal hier misschien verandering in komen. Tot zolang is de beurs van AEGEE en welkome gift, die ze bij BEST goed konden gebruiken.

Een vereniging die qua beursen dit jaar niet zou mogen klagen is het Eindhovens Studenten Corps. Het corps heeft namelijk naast de zes beursen die normaal aan het bestuur worden uitgereikt, ook een incidentele beurs toegewezen gekregen. Dit speciaal in verband met hun achtste lustrum. De incidentele beurs, waarvan er vier zijn, is bedoeld voor studenten die iets organiseren buiten de organisaties die reeds een beurs toegekend krijgen, om (denk hierbij bijvoorbeeld aan het Virus- of het Panfestival). Hij is feitelijk dus niet bedoeld voor organisaties die al een bestuursbeurs ontvangen. Uitreiking van zo'n beurs aan het corps was dus ook niet zo een slim idee, geeft Blankestijn toe. 'We kregen opeens van allerlei besturen aanvragen voor zo'n extra beurs, omdat zij dit jaar ook iets speciaals gingen organiseren. Het college van bestuur heeft toen besloten dat vanaf nu deze beursen niet meer aan een organisatie die reeds bestuursbeurs ontvangt, worden toegekend.' Veel plezier heeft het corps overigens niet van deze extra beurs gehad. Door wat onderlinge strubelingen bij de vorming van het bestuur heeft een persoon zijn beurs terug moeten geven. Mede door dit feit zijn er maar vijf van de zeven beursen geclaimd. Al met al kan van de bestuursbeurs gezegd worden dat het een mooi gebaar is van de TUE, ondanks wat gemor over het gebrek aan een OV-jaarkaart en het feit dat studenten die reeds langer studeren geen gebruik van deze beurs kunnen maken. Dit jaar is zo'n zeventig procent van de bestuursbeursen uitgereikt. Aan deze beursen zal het dan ook niet liggen als er in het verenigingsleven bestuursproblemen ontstaan. Dat studenten zich tegenwoordig, in het tijdperk van de tempobeurs, liever bij hun studie houden, dan met bestuurswerk aan de gang te gaan, is echter goed merkbaar.



Een bestuurslid van studentenroefvereniging Theta in actie bij het dopen van aspirantleden. Foto: Bram Saeys

dat je ervaringen opdoet die je van dienst zullen zijn in je verder loopbaan. Bestuurswerk is een zo'n ervaring. Blijkbaar was het bestuur van de TUE dezelfde mening toegedaan. Om studenten die toch een bestuursfunctie ambieerden, de helpende hand te reiken, stelde de TUE een speciale beurs in; de zogeheten bestuursbeurs.

De bestuursbeurs is een vervanging van de beurs die door Groningen wordt verstrekt. Studenten die deze beurs ontvangen, zeggen voor een jaar hun studiefinanciering op. Dit jaar telt dan ook niet mee voor de tempobeursnorm. Je ontvangt dan ook geen OV-jaarkaart, maar de TUE geeft je voor dit gemis wel een vergoeding van 91 gulden per maand.

Beursen worden uitgereikt aan besturen van verenigingen, waarvan de bestuursfuncties als relatief zwaar worden beschouwd. Hieronder vallen de drie studentenverenigingen Demos, ESC en SSRE, de meeste studieverenigingen en een aantal sportverenigingen. Ook organisaties als

het aantal jaren dat hij aan de TUE studeerde.'

Op deze laatste regel mag de student tien studiepunten afwijken. Voorwaarde is dan wel dat tijdens het bestuursjaar deze studiepunten worden bijgehaald. Studenten met een bestuursbeurs moeten tijdens het bestuursjaar minstens tien studiepunten halen, plus eventueel het aantal dat ze nog achterliepen op de eerdergenoemde zeventig procent. Redelijke eisen, vindt Blankestijn zelf. Maar wat vinden de studenten er zelf van? En verschaft de bestuursbeurs genoeg stimulans om een student over de streep te trekken en toch een bestuur in te gaan? Een klein onderzoekje naar de verdeling van de beursen leverde verschillende meningen op.

Sportverenigingen

Over het algemeen wordt de beurs goed ontvangen. Van de 118 begrootte beursen zijn er dit jaar 83 uitgereikt, 18 meer dan vorig jaar. Vooral bij de studieverenigingen wordt er ijverig

Bestuurswerk is een tijdrovende taak, zeker als het om een grote vereniging gaat. Studenten die in zo'n bestuur zitting nemen, kunnen rekenen op enige studievertraging. Dit is een algemeen erkend en vroeger ook algemeen door studenten geaccepteerd feit. De komst van de tempobeurs heeft hier echter verandering in gebracht. Nu moeten per jaar minimaal 21 studiepunten worden gehaald. Voor veel studenten een reden om toch twee keer na te denken over het aannemen van een bestuursfunctie.

Relatief zwaar

Studeren moet meer zijn dan alleen maar colleges volgen en tentamens maken. De bedoeling is

door Miguel Alvares

Kunst van het besturen

Voor studenten die wat meer over de kunst van het besturen willen weten, heeft het Landelijk Advies Centrum student-bestuurders een boekje uitgebracht, genaamd: 'Studeren voor student-bestuurder'. Dit boekje bevat informatie over diverse cursussen speciaal voor student-bestuurders. LACsb, Postbus 9029, 6500 JK Nijmegen, tel. 024-3528523, e-mail: JanKok@ls.hny.nl.

Proefschrift?

Universiteitsdrukkerij TU Eindhoven

Bel voor informatie

040.247 22 65 (vraag naar Geert Bressers)

Den Dolech 2 5612 AZ Eindhoven Fax 040.245 74 30
E-mail: G.M.Bressers@REPRO.TUE.NL

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 faculteit Wiskunde en Informatica bestaat een vacature voor een

UNIX-systeembeheerder

V32626

Algemeen

De faculteit Wiskunde en Informatica maakt op het gebied van IT-voorzieningen onder andere gebruik van ruim 150 UNIX-SUN-werkstations, 12 UNIX-servers (SUN), 30 X-terminals, 2 NOVELL-servers, 200 PC's, 30 PostScript-laserprinters en een aantal centrale faciliteiten van het reken-centrum. Er wordt gewerkt met technische programmatuur als compilers, CASE-tools, computeralgebra en wetenschappelijke tekstverwerking. Daarnaast zijn faciliteiten als e-mail en tekstverwerking en toegang tot Internet voor alle gebruikers beschikbaar. De lokale voorzieningen zijn

aangesloten op een lokaal netwerk en via de campus backbone gekoppeld aan het wereldwijde Internet. Het Bureau Computer Faciliteiten (BCF) maakt deel uit van het bureau van de faculteit en stelt computerfaciliteiten beschikbaar aan medewerkers en studenten van de faculteit. Het BCF heeft een sterk dienstverlenend karakter. Momenteel maken vier personen deel uit van het BCF.

Taken

Als UNIX-systeembeheerder draagt u zorg voor de beschikbaarheid van de door het BCF beheerde UNIX-syste-

men. U levert een bijdrage aan de planning en organisatie van beheersactiviteiten, zoals het installeren van operating systemen en applicaties en het configureren van systeem hardware. De operationele invulling van deze taken wordt mede door u uitgevoerd. U stelt procedures en richtlijnen op waardoor het beheer gestructureerd en vereenvoudigd wordt. Daarnaast houdt u zich bezig met gebruikersondersteuning en documentatievoorziening en -ontsluiting. U speelt in op nieuwe ontwikkelingen en levert een bijdrage aan de planning van toekomstige computerfaciliteiten. Mede hierdoor wordt de technische infrastructuur up-to-date gehouden. Tevens levert u een bijdrage aan het IT-beleid van de faculteit. Hiertoe onderhoudt u contacten met gebruikers, andere systeembeheerders en -deskundigen en externe leveranciers.

Gevraagd

Een voltuooide HBO-opleiding op het gebied van informatica. Kennis van het UNIX operating systeem, bij voorkeur SunOS en Solaris. Kennis van en ervaring met het gebruik van C, C++ en PERL. Kennis van X11, NFS, TCP/IP, SMTP, DNS en NIS/NIS+. Ervaring met security van UNIX-systemen is een pre. Analytisch

vermogen. Teamworker. Uitstekende communicatieve vaardigheden.

Aanstelling/salaris

Aanstelling geschiedt voor een proeftijd van max. twee jaar, met uitzicht op een vast dienstverband. Het salaris, afhankelijk van leeftijd en ervaring, bedraagt max. fl. 5.548,- bruto per maand.

Inlichtingen

Voor meer inlichtingen betreffende de inhoud van de functie kunt u contact opnemen met ir. R. Helwig, tst. 2724. Overige informatie: mw. M. van Koesveld, personeelsadviseur, tst. 2321.

Hoe te reageren

Schriftelijke sollicitaties binnen één week richten aan drs.ing. H. van der Veeke, directeur beheer van de faculteit Wiskunde en Informatica, HG 6.15, o.v.v. V32626.

Bij de vakgroep Meet- en besturingssystemen bestaat een vacature voor een

Universitair hoofddocent

V36126

Algemeen

De onderwijs- en onderzoeksectie Elektromechanica en vermogens-elektronica beoogt vermeerdering van kennis en inzicht omtrent werking, ontwerp en industriële toepassing van elektromechanische omzeters, vermogens-elektronische omzeters en elektrische aandrijfsystemen. In deze activiteiten bestaat een nauwe samenwerking met elektrotechnische industrie en elektriciteitsbedrijven in Nederland. Multidisciplinaire elektrische aandrijftechniek is het toepassingsgebied bij uitstek waar elektromechanica en vermogens-elektronica worden gecombineerd tot een systeem, waarin ook regeltechniek, dataverwerking en werktuigbouwkunde een grote rol spelen.

Taken

In overeenstemming met de leerstoelhouder houdt u zich bezig met en geeft leiding aan het onderwijs en onderzoek op het gebied van elektrische aandrijfsystemen. Dit betreft in

et- en besturingssystemen van de faculteit Elektrotechniek
re voor een

ir hoofddocent

het bijzonder de analyse, modellering, ontwerp en experimentele verificatie van geïntegreerde elektrische toerentalgeregelde en servo-aandrijf-systemen, gebaseerd op gelijkstroom- of wisselstroommachines, vermogens-elektronische omzeters en digitale regelstructuren (met behulp van o.a. multi-DSP systemen). Het streven is erop gericht elektrische aandrijf-systemen te realiseren met aantrekkelijke eigenschappen op het gebied van prestaties (nauwkeurigheid en dynamica), rendement en kosten.

Gevraagd

U hebt een uitstekende onderzoeksreputatie op het vakgebied, hetgeen blijkt uit een promotie en publicaties in toonaangevende internationale tijdschriften en conferenties. Daarnaast beschikt u over uitstekende didactische vaardigheden en bent bekwaam in het verwerven van extern gefinancierde projecten in samenwerking met industrie en

onderzoeksinstituten in binnen- en buitenland. U bent geschikt om een onderzoeksgroep te managen en de hoogleraar te vervangen.

Aanstelling/salaris

U krijgt een vaste aanstelling, met een proeftijd van max. twee jaar. Het salaris bedraagt, afhankelijk van uw ervaring, max. fl. 9.700,- bruto per maand.

Inlichtingen

Voor meer inlichtingen betreffende de inhoud van de functie kunt u contact opnemen met prof.dr.ir. A. Vandenput, tst. 2310, fax: 2434364, e-mail: a.j.a.vandenput@ele.tue.nl. Overige informatie is te verkrijgen bij mw. Y. van der Veer, personeelsadviseur, tst. 4796, e-mail: j.c.w.v.d.veer@ele.tue.nl.

Hoe te reageren

Uw schriftelijke sollicitatie, o.v.v. het vacaturenummer, met een uitgebreid cv binnen 14 dagen richten aan de directeur beheer van de faculteit Elektrotechniek, Postbus 513, 5600 MB Eindhoven. U kunt uw sollicitatie ook per e-mail zenden aan: mw. Y. van der Veer, personeelsadviseur: j.c.w.v.d.veer@ele.tue.nl.

Binnen het bureau van de faculteit Wiskunde en Informatica
bestaat een vacature voor een

Medewerker financiële zaken

(0.9 fte)

V32635

Algemeen

De werkzaamheden hebben betrekking op de ondersteuning van de directeur beheer en de coördinator financieel-economische zaken bij de uitvoering van het financieel beheer en beleid van de faculteit. De werkzaamheden richten zich op de uitvoeringspraktijk van het gehele financieel-administratieve proces bij de faculteit, waarbij alle financiële aspecten in onderlinge samenhang aan de orde komen (begroting, budgetbewaking, 2e en 3e geldstroom-zaken). Daarnaast wordt, onder meer door het verzamelen, bewerken en interpreteren van gegevens, een bijdrage geleverd aan de voorbereiding respectievelijk de aanpassing van het financieel-economisch beleid bij

de faculteit. Volledige beheersing van de in de faculteit voorkomende problematiek ten aanzien van de financieel-economische/administratieve zaken en inzicht in het door de leiding nagestreefde beleid is noodzakelijk. De werkzaamheden geschieden aan de hand van vastgestelde korte- en middellange termijnplannen en van richtlijnen waarbij door eigen interpretatie en inbreng zowel een bijdrage wordt geleverd aan de uitvoering van het beleid, de controle daarop als aan de beleidsaanpassing.

Taken

Mede opstellen van de begroting door het genereren van beleidsinformatie met het accent op de budgetbestedin-

Bij de vakgroep Informatie- en communicatiesystemen van
de faculteit Elektrotechniek bestaat een vacature voor een

Onderzoeksmedewerker

V36118

Algemeen

De werkzaamheden hebben betrekking op eigen deelonderzoeken ter ondersteuning/onderbouwing van door wetenschappelijk personeel uit te voeren onderzoeksprojecten. Dit betreft het zelfstandig, in overleg met het wetenschappelijk personeel/projectleiding, opstellen van uitgangspunten en vooronderstellingen, ontwerpen/ontwikkelen en realiseren van meetmethodieken/experimenteeropstellingen. Het realiseren van de koppeling van de diagnostieken met het data-verwerkingsysteem en het uitvoeren van de experimenten. De werkzaamheden worden door de verantwoordelijke (project)leiding op vorm en inhoud getoetst. De overdracht van informatie gebeurt zowel mondeling als schriftelijk (ook buiten de vakgroep), waarbij medewerking wordt gegeven aan door de leiding op te stellen publicaties. In voorkomende gevallen wordt tevens zelfstandig gepubliceerd in vaktijdschriften.

Zonodig wordt leiding gegeven aan uitvoerende activiteiten en medewerking verleend aan het voorbereiden van onderwijs en het mede begeleiden van studenten.

Taken

Zelfstandig opzetten, uitvoeren en evalueren van onderzoeksopdrachten op het gebied van het ontwikkelen van software die gebruikt wordt bij het ontwerpen van digitale systemen. Vanuit het eigen onderzoek adviseren en ondersteunen van onderzoeken van collega's en andere belanghebbenden. Voorbereiden, c.q. leveren van een bijdrage aan het onderwijs, zoals het mede begeleiden van studenten, afstudeerders en aio's.

Gevraagd

U bent in het bezit van een HTS-diploma, bij voorkeur in de richting elektrotechniek of informatica. Een gedegen kennis van de programmeer-

gen. Uitvoeren van financiële (deel) administraties. Budgetbewaking, waaronder 2e en 3e geldstroomzaken (projecten en contracten).

Gevraagd

HAVO-diploma. MEO-BE en/of MBA. Specifieke kennis van deelttoepassingen op het vakgebied (begroting, planning, etc.) Kennis van spreadsheetspakketten, b.v. Lotus, Quattro of Excell. Zelfstandigheid.

Aanstelling/salaris

Aanstelling geschiedt voor een proeftijd van max. twee jaar met uitzicht op een vast dienstverband. Het salaris bedraagt afhankelijk van ervaring max. fl. 4.905,- bruto per maand.

Inlichtingen

Betreffende de functie: mw. H. Vonken-Derks, tst. 4330. Overige informatie: mw. M. van Koesveld, tst. 2321.

Hoe te reageren

Sollicitaties binnen één week richten aan drs.ing. H. van der Veeke, directeur beheer van de faculteit Wiskunde en Informatica, HG 6.15, o.v.v. V32635.

talen C/C++ en/of Smalltalk is een vereiste, terwijl aantoonbare ervaring in het ontwerpen van digitale systemen (waaronder ASIC's) een duidelijke pre is.

Aanstelling/salaris

U krijgt een vaste aanstelling, met een proeftijd van max. twee jaar. Het salaris bedraagt, afhankelijk van uw ervaring, max. fl. 6.094,- bruto per maand.

Inlichtingen

Voor meer inlichtingen betreffende de inhoud van de functie kunt u contact opnemen met prof.ir. M. Stevens, tst. 3414, e-mail: M.P.J.Stevens@ele.tue.nl. Overige informatie is te verkrijgen bij mw. Y. van der Veer, personeelsadviseur, tst. 4796, e-mail: j.c.w.v.d.veer@ele.tue.nl.

Hoe te reageren

Uw schriftelijke sollicitatie, o.v.v. het vacaturenummer, met een uitgebreid cv binnen 14 dagen richten aan directeur beheer van de faculteit Elektrotechniek, Postbus 513, 5600 MB Eindhoven. U kunt uw sollicitatie ook per e-mail zenden aan: mw. Y. van der Veer, personeelsadviseur: j.c.w.v.d.veer@ele.tue.nl.

Bij de vakgroep Informatie- en communicatiesystemen van
de faculteit Elektrotechniek bestaat een vacature voor een

Systeemontwerper

V36120

Algemeen

De werkzaamheden hebben betrekking op het realiseren van (experimentele) voorzieningen in de vorm van (delen) van proefopstellingen, installaties van computerprogramma's/simulaties. U bestudeert hiertoe de opzet en inrichting van het experimenteel onderzoek, de bewerking van resultaten en de daarbij gebruikte hulpmiddelen. Op basis van de bij het vooronderzoek vastgelegde uitgangspunten wordt een systeemontwerp ontwikkeld, waarbij de doeleinden worden uitgewerkt tot (functionele) systeemspecificaties. Op basis van de specificaties worden de technische ontwerpen van de onderscheiden componenten vervaardigd en programma's en aansluitende procedures ontworpen. Gelet op de specifieke vraag- of probleemstelling dient in de meeste gevallen de bijbehorende software te worden aangepast. Voorts dient te worden voorzien in een testplan en wordt een plan gemaakt voor het controleren van de werking van het integrale systeem.

Taken

Op basis van vooronderzoek ontwik-

kelen van een functioneel en technisch ontwerp. Het verrichten van toepasbaarheidsonderzoek en zorgdragen voor de systeembouw. Aanpassen van programmatuur en het verzorgen van de gebruikersondersteuning van de PC-applicatiesoftware van de vakgroep. Beheer en onderhoud van het netwerk van personal computers (gekoppeld aan HP-werkstations) binnen de vakgroep. Technische begeleiding en instrueren van (wetenschappelijk) medewerkers en studenten.

Gevraagd

U bent in het bezit van een HTS-diploma, bij voorkeur in de richting elektrotechniek of informatica. Een gedegen kennis van DOS/Windows/UNIX en ervaring met systeembeheer in netwerken als PC-NFS en Novell is een vereiste, ervaring met applicatiesoftware zoals MS-Word en programmeerervaring met C/C++ een pre is.

Aanstelling/salaris

U krijgt een vaste aanstelling, met een proeftijd van max. twee jaar. Het salaris bedraagt, afhankelijk van uw ervaring, max. fl. 5.548,- bruto per maand.

Inlichtingen

Voor meer inlichtingen betreffende de inhoud van de functie kunt u contact opnemen met prof.ir. M. Stevens, tst. 3414, e-mail: M.P.J.Stevens@ele.tue.nl. Overige informatie is te verkrijgen bij mw. Y. van der Veer, personeelsadviseur, tst. 4796, e-mail: j.c.w.v.d.veer@ele.tue.nl.

Hoe te reageren

Uw schriftelijke sollicitatie, o.v.v. het vacaturenummer, met een uitgebreid cv binnen 14 dagen richten aan de directeur beheer van de faculteit Elektrotechniek, Postbus 513, 5600 MB Eindhoven. U kunt uw sollicitatie ook per e-mail zenden aan: mw. Y. van der Veer, personeelsadviseur: j.c.w.v.d.veer@ele.tue.nl.

Faculteitsberichten

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

ALLE FACULTEITEN

Subsidie voor afstudeerders in ontwikkelingslanden

Op de TUE bestaat de mogelijkheid voor studenten die hun afstudeeronderzoek in een ontwikkelingsland uit willen voeren, aanspraak te maken op een subsidie uit het WSO-fonds. Het betreft een subsidie van fl. 1.500,- voor tien studenten per jaar. Deze selectie vindt plaats op 3 december. De aanvraag moet uiterlijk tien dagen voor die datum in drievoud ingediend worden bij Lutgart van Kollenburg, CICA, Dommelgebouw 1.21, tst. 4589. Inlichtingen betreffende de criteria zijn verkrijgbaar bij Leo Robben, Dommelgebouw 1.02, tst. 4690.

Certificaten Frans in wetenschap, techniek en bedrijf

Bij het Centrum voor Taal en Techniek kunnen degenen die in '95/'96 Frans behaald hebben hun certificaat ophalen bij het secretariaat, TEMA 0.21 (open ma t/m vr 9.00-17.00 uur, muv di- en vr-middag).

Bureau Studentenpsychologen

Studenten kunnen bij BSP terecht met uiteenlopende vragen of problemen op het gebied van de studie en/of op het persoonlijke vlak. Dit kan te maken hebben met studiekeuze, studievaardigheden, studiemotivatie, afstuderen, tentamenvrees, onvrede over relaties en contacten met anderen. Hulp wordt geboden door middel van individuele gesprekken, cursussen en/of psychologisch onderzoek. Tevens is documentatie betreffende opleidingen en beroepen aanwezig, die voor iedereen gratis toegankelijk is. Info en aanmelding: secretariaat van het BSP, HG 1.4, tst. 2565.

BOUWKUNDE

Architectuurgeschiedenis 5 (7U580)

Het tentamen op 28 november vm verval.

KO 6 (7P830)

Reader KO 6 verkrijgbaar bij ir. H. Fijneman, HG 2.89, of het sec. BKO, HG 3.84.

Methodisch literatuur zoeken

Het informatie-aanbod in de bibliotheek wordt steeds uitgebreider. Het practicum 'Methodisch literatuur zoeken' zet alle mogelijkheden op een rij om de weg te vinden in dit aanbod. Het practicum wordt gegeven op: 10 dec., Wat kan Vubis nog meer; 7 jan., Zoeken in bibliotheken in het hele land; 14 jan., Zoeken in databanken en op CD-ROM; 28 jan., Zoeken op Internet; 28 feb., Inleveren werkstuk. Voor meer informatie over de inhoud wordt verwezen naar de Studiegids, pagina 585 (7N023). De eerste bijeenkomst is op dinsdag 10 december, om 13.30 uur in de instructiezaal van de bibliotheek, HG 0.16a, bij de krantenleeshoek.

T4-T6 Projectwerk wintersemester '96/'97

De intekenlijsten wintersemester '96/'97 T4-T6 Projectwerk liggen van 12 t/m 18 november bij Bureau Onderwijs Bouwkunde, HG 5.34. De inschrijving dient uiterlijk 18 november bij Bureau Onderwijs te geschieden. U kunt kiezen zolang de voorraad strekt. Afwijking van deze inschrijvingvoorwaarde: 2e-jaars studenten TEMA/Bouwkundevariant behoeven géén intekenformulier in te vullen (3e-jaars wél). Zij worden groepsgewijs door het Bureau Onderwijs TEMA aangemeld.

Bevestiging T7-T8-T9 Project werk

Voor wintersemester '96/'97 dient u nogmaals uw deelname aan het T7-T8-T9 Projectwerk aan ons kenbaar te maken, en wel door middel van het juiste bevestigingsformulier. Het bevestigingsformulier kan afgehaald worden bij Bureau Onderwijs Bouwkunde, HG 5.34, van 14 t/m 18 november. Uiterlijk 18 november inleveren. Indien wij uw bevestiging niet tijdig ontvangen, gaan wij er van uit dat u in het desbetreffende trimester geen projectwerk wenst te volgen. Datum en plaats van de eerste bijeenkomst van het projectwerk wordt vóór aanvang van het trimester bekend gemaakt op de publicatieborden op vloer 5 tegenover de onderwijswand.

Detaileren 1

In het cursusjaar '96/'97 worden de studenten van de generatie '94 en ouder éénmaal in de gelegenheid gesteld de oefening Detaileren 1 opnieuw te volgen. Deze inhaalbaarheid is ingeroosterd in het wintersemester en is bestemd voor studenten van de generatie '94 en ouder. Een voldoende afronding van Detaileren 1 is verplicht gesteld voor deelname aan Detaileren 2. Afronding van uw Post-Propedeuse Deel 1 is een voorwaarde voor de start van uw afstudeerproject. Het is in uw belang dat u dit vak in het wintersemester afrondt. Uiterste inleverdatum werkstukken: laatste dag van de tentamenperiode van het wintersemester. Inleverdatum herkansing werkstukken: laatste dag van de tentamenperiode van het lentetrimester. De volgende gelegenheid om de oefening geheel te volgen is wintersemester '97/'98. De intekenlijsten liggen van 12 t/m 18 november op de balie van Bureau Onderwijs Bouwkunde, HG 5.34, van 12.00 tot 14.00 uur. Inschrijving uiterlijk 18 november bij Bureau Onderwijs. Keuze: donderdag- of vrijdagochtend, zolang de voorraad strekt. Groepsindeling, datum en plaats eerste bijeenkomst wordt vóór aanvang van het trimester bekendgemaakt (publicatieborden vloer 5 tegenover onderwijswand).

Detaileren 2

Studenten van de generatie '94 en ouder krijgen in het wintersemester '96/'97 de

mogelijkheid de oefening Detaileren 2 opnieuw in zijn geheel te volgen. Door de intensieve begeleiding zijn er slechts beperkte aanbodmogelijkheden. Als selectie-criterium wordt dan ook voldoende afronding van Detaileren 1 gesteld. Afronding van uw Post-Propedeuse Deel 1 is een noodzakelijke voorwaarde voor de start van uw afstudeerwerk. Het is in uw belang dat u dit vak ook daadwerkelijk in het wintersemester afrondt. Uiterste inleverdatum werkstukken: laatste dag van de tentamenperiode van het wintersemester. Inleverdatum herkansing werkstukken: laatste dag van de tentamenperiode van het lentetrimester. Uw eerstvolgende gelegenheid om de oefening in zijn geheel opnieuw te volgen is wintersemester '97/'98. De intekenlijsten liggen van 12 t/m 18 november op de balie van Bureau Onderwijs Bouwkunde, HG 5.34, van 12.00-14.00 uur. Inschrijving uiterlijk 18 november bij Bureau Onderwijs. Keuze uit donderdag- of vrijdagochtend, zolang de voorraad strekt. De groepsindeling, datum en plaats eerste bijeenkomst wordt vóór aanvang van het trimester bekend gemaakt op de publicatieborden op vloer 5 tegenover de onderwijswand.

ELEKTROTECHNIEK EN INFORMATIETECHNIEK

Projectbegeleiding in het lentetrimester

Tot 22 november kan worden ingetekend voor projectbegeleiding van het Practicum 3 en TEMA in het lentetrimester. Intekenlijsten hangen op de borden naast de studentenadministratie. Voor beide projecten gaat het om twee middagen per week. De cursus Sociale vaardigheden wordt gegeven in het wintersemester.

Afstudeervoordracht

- J.F.L. van Casteren ('Monte Carlo simulatie voor berekening van betrouwbaarheden in power systems; een toepassing') vrijdag 8 november, 14.00 uur, EEG 2.21.

Werktuigbouwkunde voor E (4B020)

Voor dit vak zijn voor de studenten E.2.2 als aanvulling op dat wat in de Studiegids staat de volgende twee dictaten verplicht, t.w.: Werktuigbouwkunde voor E en N, dictaatnr. 4424; Analyse van Werktuigen, dictaatnr. 4518.

SCHEIKUNDIGE TECHNOLOGIE

Practicum Prooeskunde (6S243)

It eerdere informatie kan in het tweede trimester van het studiejaar '96/'97 dit practicum gedaan worden. Er is plaats voor 40 studenten. Men wordt aangeraden in het tweede trimester mee te doen, omdat hierna het aanbieden van het practicum in de huidige vorm op organisatorische belemmeringen kan stuiten. Aanmelden bij de studentenadministratie. Het practicum begint op 2 december, om 13.30 uur.

Inleiding Practicum Vakdidaktiek (6Z200)

In het tweede trimester start voor het initiële (pre-doctorale) gedeelte van de lerarenopleiding dit werkcollege. Dit vak vormt samen met Inleiding Vakdidaktiek Scheikunde (6Z102 in trimester 3.3), Schooloriëntatie (6Z101 in trimester 3.3), Inleiding Onderwijspsychologie (3W210) en Inleiding β-Didaktiek (3W220) een verplicht onderdeel voor hen die in de post-initiële fase van de lerarenopleiding willen instromen. Het pre-doctorale gedeelte van de lerarenopleiding vormt een uitstekende oriëntatie op het beroep van leraar. Het pakket kan in zijn geheel in het keuzedeel van het doctoraalprogramma worden opgevoerd. In het vak Inleiding Practicum Vakdidaktiek zal het accent vooral liggen op het oefenen van verschillende onderwijs-leersituaties; het experiment zal daarbij een centrale rol spelen. Het practicum vindt waarschijnlijk plaats op donderdagmiddag. Ivm de locatie dient men zich aan te melden bij Christa Schilders, T-laag 1.30, tst. 3780. Informatie over de initiële en de post-initiële fase van de lerarenopleiding kan verkregen worden bij P. Janssens, T-laag 1.24, tst. 3694, of bij A. vd Berg, T-laag 1.20, tst. 2403.

TECHNISCHE NATUURKUNDE

Turbulentie (3T230)

In het wintersemester wordt dit college gegeven. Het college gaat uit van het onlangs verschenen boek 'Turbulence' door U. Frisch (Cambridge, 1995). Dit boek beschrijft turbulentie vanuit het standpunt van de statistische fysica en de moderne inzichten in dynamische systemen. Schalingsconcepten spelen een belangrijke rol. Deze concepten geven aanleiding tot praktische turbulentiemodellen. Belangstellenden wordt aangeraden het boek van Frisch aan te schaffen. Kennis van turbulentie is niet vereist. Tijdens het college zal een synopsis met de leerstof uitgereikt worden. Inlichtingen: dr.ir. W. van de Water, e-mail: willem@tnh.phys.tue.nl.

Elektronica 2 voor N (5F110)

In trimester N-2.2 vindt een practicum plaats, behorende bij dit college. Om deel te kunnen nemen aan dit practicum moet een instaptoets met voldoende resultaat worden afgerond. Deze instaptoets wordt afgenomen op donderdag 14 november van 11.45-12.30 uur in auditoriumzaal 4.

Geschiedenis van de natuurkunde (3B050)

Het tentamen van dit vak op vrijdag 29 november vindt niet plaats in het auditorium maar in het paviljoen. Daar staat aangegeven in welke zaal.

TECHNOLOGIE MANAGEMENT

TECHNIEK & MAATSCHAPPLIJ

Winnar PC Hooftprijs te gast

Ter afsluiting van de cursus Inleiding Wijsgerige tekstlezing van prof.dr. W. Derkse is in het laatste college op dinsdag 12 november, van 10.45-12.30 uur in pav. NP17, de bekende filosoof en essayist prof.dr. Cornelis Verhoeven (UvA) te gast. Verhoeven (PC Hooftprijs 1978) is de auteur van 73 boeken en essaybundels. Hij zal met studenten en toehoorders van gedachten wisselen over zijn essay 'De Duivelsvraag', over de vraag naar het 'waarom', één van de teksten die tijdens de cursus bestudeerd zijn.

Zie verder op pagina 12

'Hiroshima, Mon Amour': Klassieker over liefde en dood

'Loop het risico niet dat je voortijdig de zaal moet verlaten. Ga er niet heen!' Met deze advertentie in het dagblad *Le Monde* ('81) waar- schuwde Margerite Duras het publiek voor haar film 'l'Homme Atlantide'.

De roman- en toneelschrijfster en regisseuse wilde haar critici voor zijn, want die vonden dat zij maar 'moeilijke' films maakte. Dat geldt niet voor haar eerste film 'Hiroshima, Mon Amour' ('59). Die is zo toegankelijk als een keukenmeidenroman. Duras schreef het scenario, de jonge Alain Resnais verfilmde het. De film zorgde voor sensatie op het filmfestival van Cannes en voor een Oscar voor de beste buitenlandse film. Op donderdag 14 november is hij te zien bij SG.

door
Gerard
Verhoogt

'Hiroshima, Mon Amour' sloeg bij het verschijnen in '59 in als een bom en werd direct be- schouwd als een klassieker. Beel- den van twee in elkaar verstrengelde, naakte lichamen worden afgewisseld met documentaire beelden van de verwoesting van Hiroshima: verschroeide aarde, verminkte lichamen, ruïnes, ver- bijstering. Een Franse actrice en een Japanse architect leren elkaar kennen als zij in Hiroshima een film over vrede opneemt. Hun korte en intense verhouding roept bij beiden de herinneringen op aan de oorlog. Zij was verliefd op

een Duitse soldaat, die een dag voor de bevrijding voor haar ogen wordt doodgeschoten. Ze wordt kaalgeschoren en opgesloten. Op 6 november, de dag dat in Hiroshima de bom valt, komt ze vrij en verlaat ze Névers. Haar Japanse minnaar was die dag niet in de stad, zijn familie wel. Hij is de enige overlevende. Alles in de film heeft te maken met de herinnering aan liefde en dood, aan de liefde die de dood overwint en de liefde als herin- nering aan de sterfelijkheid. De vrouw haalt haar Duitse geliefde uit het schimmenrijk, ze spreekt hem zelfs met zijn naam aan. Zo stelt Duras de belangrijkste vraag die de film oproept: hoe moet je omgaan met (pijnlijke) herinne- ringen: koesteren of wegstoppen? De film heeft geen negatieve lad- ing, in het verwoeste Hiroshima kruipen de wormen uit de grond

en gaan de planten weer groeien. Er is hoop.

Eigenzinnig

Margerite Duras (1914-1996) werd geboren in het huidige Vietnam. Haar vader stierf toen ze vier jaar was, en ze komt op een meisjes- internaat. Op haar vijftiende kreeg ze een verhouding met een oudere Chinese heer, met alle taboes die daarbij horen. Als 17-jarige gaat ze in Frankrijk wiskunde en poli-

tieke wetenschappen studeren. In de Tweede Wereldoorlog zit ze in het verzet en schreef haar eerste roman: *Les Impudents*. 'Hiroshima, Mon Amour' was haar eerste scenario, op verzoek van Resnais. Daarna schreef ze er meer, maar ze was zo ontevreden over de realisatie dat ze in '66 besloot om ze zelf te verfilmen. Door haar eigenzinnigheid en vasthoudendheid vond men haar moeilijk, maar ook door de aparte vormgeving van haar latere boe-



De twee hoofdrolspelers uit 'Hiroshima, Mon Amour': Emmanuelle Béart en Eiji Okada.

Willem Breuker meets Johan van der Keuken

Cultu-
r

Plaza Futura brengt volgende week donderdag een unieke confrontatie tussen twee groten uit de Nederlandse cultuur: Willem Breuker, componist en leider van het Kollektief met zijn naam, verzorgt die avond live de muziek bij een aantal filmfragmenten van Johan van der Keuken, één van Nederlands meest bekende documentairefilmers. Het film/muziekconcert bestaat uit tien fragmen- ten van Van der Keuken, waarvoor Breuker de muziek schreef.

door
Huibert
Spoorenberg

Er zijn onder andere fragmenten te zien uit 'Film voor Lucebert' ('67), 'De Platte Jungle' ('78) en 'I love S' ('86). Tussen deze fragmen- ten, met hun oorspronkelijke filmgeluid, speelt het Willem Breuker Kollektief de muziek die voor die films werd geschreven. De muziek verbindt de fragmen- ten, gaat soms dwars door het filmgeluid heen, of neemt er een idee uit over. Zo ontstaat een nieuw verweven geheel van beeld, geluid en live-muziek, dat een eigen dramatische opbouw heeft en gezien kan worden als een nieuwe film, een muzikale vertel- ling die per uitvoering van karak- ter wisselt. Het geheel wordt voor- afgaen door de vertoning van 'On Animal Locomotion' ('95), de tiende film van Van der Keuken, waarvoor Breuker eveneens de muziek verzorgde.

Anarchisten

Breuker richtte in 1973 het Willem Breuker Kollektief op, waarmee hij wereldwijd erken- ning verwierf. In Nederland leidde de muziek van deze muzi- kale anarchisten voornamelijk tot

zure publikaties, maar daar stoor- den zij zich niet aan. Breuker is trouwens van mening dat kranten- papier, met name van de kunst- pagina's, uitstekend brandt... Het is per definitie onmogelijk om de muziek van Willem Breuker (1944) in woorden te vatten of er een etiket op te plakken; moeite- loos combineert hij klassieke muziek met moderne kunst- muziek en jazz. Centraal in zijn documentairemuziek staat het respect voor de indringende, 'spre- kende' beelden, zonder dat de muziek aan eigen zeggingskracht inboet. Vermeldenswaard in dit verband is de muziek die Breuker schreef voor Jos Stelling's film 'De Illusionist' (1983), met Freek de Jonge in de hoofdrol. Cineast Johan van der Keuken (1938) begon vanaf 1960 met zijn eerste films. Sindsdien produ- ceerde hij talloze films over de meest uiteenlopende onderwer- pen. De rode draad in zijn werk is de vraag: 'Met welk recht speelt de ene mens de baas over de an- dere?'. Sociale en artistieke inte- gratie in één, net als bij Breuker eigenlijk.

Plaza Futura, donderdag 14 november. Aanvang: 20.30 uur, toegangsprijs: fl. 17,50, met Plaza-pas fl. 14,-. Dit najaar verschijnt nog een dubbel-CD met de muziek die Willem Breuker maakte voor de films van Johan van der Keuken.

AGENDA

Donderdag 7 november

Aemulatio: jubileum- voorstelling met dans, muziek en video; 19.30 en 21.30 uur; hal auditorium.

Maandag 11 november

Zie pagina 2 voor SG-Aktueel

Donderdag 14 november

Klassieke filmavond: 'Hiroshima, Mon Amour' van Alain Resnais en Margerite Duras. Inlei- ding: Raymond Uppelschoten. Blauwe zaal, 19.30 uur.

Tot 14 november

De mooiste kunstpagina's uit de Volkskrant; hal HG.

Tot 14 november

Wekelijks: kort gedicht uit de Nederlandse literatuur, hal auditorium.

Tot 15 november

Het beste afstudeerwerk van bouwkundestudenten voor de Archiprix, Bruine Heer.

Tot 16 december

Resultaten schetsexcursie in Frank- rijk en Tsjechië (KSA-ruimte); tot 18

november 'Vrouw-Zijn-Vrouw-Zijn- Vrouw' van Wilma Smits (B-bieb), beide op vloer 4, HG.

Uit in de stad

Donderdag 7 november

Effenaar: concert van Laberinto (latino-metal) en Green Lizard, winnaar Grote Prijs van Nederland.

Teneeter speelt klassiek generatieconflict 'Antigone'; Stadsschouwburg.

C'ie De Koe speelt de liefdesthriller 'Titel onbekend'; Plaza Futura.

Vrijdag 8 november

Feestdrama met leverworst en veel drank door 'Matroos 1, 2 en 3'; door theatergroep Nieuw West, Plaza.

Kraaij & Balder presenteert bluegrass van Margery en Van Asten.

Zaterdag 9 november

Het Oranjehotel speelt 'Nora' van Ibsen, drama over liefde en geld; Plaza Futura.

Zondag 10 november

Zondagmiddagconcert met Fernando Lameirinhas: Braziliaanse en Portugese muziek; Muziekcentrum.

Kristalnacht-herdenking bij de Effenaar met muziek, sprekers, modeshow en wereldrestaurant.

De Helmonders en Met Roosen, win- naars vd Publieksprijs en Gouden Traan vh Smartlappen Festival; Grand Café Berlage.

Maandag 11 november

Theatergroep Amsterdam speelt koppigheidsdrama tussen mens en god in 'Prometheus'; Stadsschouw- burg.

Quafé met en over Achiprix-inzendingen; Plaza Futura; 100 jaar film: 'Andrei Rublev' van Tarkovski.

Dinsdag 12 november

Muziektheater van Courage: klassiek opportunistisch gevecht om het be- staan in Brecht's 'Moeder Courage'.

Muzikale reis om de wereld in Kraaij & Balder: geluidskunstenaar Bram Cox en trompettist/bassist Martin St.Past begeleiden de film over een optreden van Eindhovense muzikan- ten in Bosnië.

Woensdag 13 november

Effenaar-film: 'Another girl, another planet', met muziek van de Pixies en Nick Cave.

Titus Tiel Groenstege en Han Römer spelen 'Optisch Bedrog'; over schijn en werkelijkheid; Stadsschouwburg.

Anjouk van Dijk danst over de symbo- liek van beweging en vitaliteit in 'My Jester'; Plaza Futura.

WERKTUIGBOUWKUNDE

Afstudeercolloquium

- A.L.M. van der Wijst ('Predicting availability for EMT placement machines') maandag 11 november, 14.00 uur, W-hoog 1.102. Afstudeerdocent: prof.dr.ir. A. Brombacher.

WISKUNDE EN INFORMATICA

Eindvoordracht Wiskunde voor de Industrie

Zie onder Stan Ackermans Instituut

Economievakken

In de vierjarige opleiding Technische Wiskunde zijn de vakken Inleiding wiskundige

economie (2T020), Wiskundige economie: Theorie van bedrijfstakorganisatie (2T030) vervallen. Studenten die deze vakken in hun studieprogramma hebben opgenomen, krijgen de kans die te vervangen door keuzevakken, na overleg met de afstudeerbegeleider, of te vervangen door de nieuwe vakken Wiskundige economie 1 (2T066) en Wiskundige economie 2 (2T076). Voor het afleggen van tentamens in deze vakken is toestemming van de PP-coördinator dr. A. Nijst nodig. Studenten die denken voor het afleggen van tentamens in die vakken in aanmerking te komen, dienen snel contact op te nemen met dr. A. Nijst, HG 8.12, tst. 2813.

STAN ACKERMANS INSTITUUT

Eindvoordracht

* Wiskunde voor de Industrie

- ir. C.F.J. den Doelder ('Sharkskin and spurt in JSO modelled polymer extrusion') vrijdag 8 november, 13.30 uur, HG 6.05a.

Samenvatting:

Melt fracture in polymer extrusion has been modelled using the Johnson-Segalman-Oldroyd constitutive model. Analytical and numerical modelling led to important new insights concerning non-monotonous stress-strain curves. Comparison with experiments revealed fundamental short-comings of the JSO model.

Besluitenlijst UR

Besluiten genomen in de 275e vergadering van de U-raad d.d. 21 oktober 1996

96.275.01 De U-raad besluit A.E.G. Vermeulen-Adolfs te benoemen tot lid van de raadscommissie Middelenplanning miv 1 oktober 1996 voor de duur van haar lidmaatschap van de U-raad.

96.275.02 De U-raad besluit geen opmerkingen te maken bij de conceptovereenkomst tot instelling van de

interuniversitaire onderzoekschool Centrum voor Plasmafysica en Stralingstechnologie (CPS).

96.275.03 De U-raad besluit geen opmerkingen te maken bij de door het CvB vastgestelde lijst van voorgenomen besluiten inzake huisvesting TUE als uitvoering van reeds vastgesteld beleid.

UR-nieuws

De raadscommissie Beleidsontwikkeling vergadert 11 november om 16.00 uur in het bestuursgebouw, zaal 3, over Wijziging Bestuursreglement TUE. Geïnteresseerden kunnen vergaderstukken ophalen bij sec. U-raad, BG 0.2, tst. 2554.

Archiprix

Elk jaar wordt een selectie gemaakt van de beste afstudeerontwerpen van de faculteit Bouwkunde. De beste vier ontwerpen doen ook mee aan de landelijke Archiprix. Ze komen ook in aanmerking voor het Jonge Architecten Initiatief, een ontwerpwedstrijd van de gemeente Eindhoven. Die stelt een locatie in de stad ter beschikking voor een ontwerp, dat ook daadwerkelijk uitgevoerd wordt onder begeleiding van een mentor/bureau. De vier genomineerden voor de landelijke Archiprix presenteren hun projecten tijdens het Quafé in Plaza Futura. Twee leden van de jury, Gijs Wallis de Vries namens de faculteit Bouwkunde en Magdalene Kroeze als extern jurylid, motiveren de keuze voor deze genomineerden. Ook aanwezig zijn Joost Ector, student, en de nieuwe decaan van de faculteit Bouwkunde, prof. Jan Kerstens. In het tweede deel van de avond komt de kwaliteit, opzet en de koers van de studie ter sprake. Het Quafé vindt plaats op 11 november om 20.00 uur, de toegang is gratis. Tot 15 november is de selectie van alle Archiprix-nominaties nog te zien in de Bruine Heer.

Vlezige U-bochten onder het mes

De dagen korten, het kwik zakt en in de collegazalen zit iedereen te snorren. Ergo: de winter is nakend. En hoe wapent een gezonde Nederlandse student zich tegen dit gure en kille jaargetijde? Juist! Met een goede Nederlandse traditie: de stampot. Zoals daar zijn, de zuurkool-, wortel- en boerenkoolstampot. Mits met instant aardappelpuree bereid zijn deze typisch Nederlandse gerechten snel klaar, niet duur en bodemlegend. En bovenop deze winterse prak prijkt traditiegetrouw een dampende rookworst. Het aanbod in deze vleeslekkernij blijkt zeer divers. Een beetje supermarkt heeft al gauw drie varianten in huis. De dappere proevers van het TUE-Testlab togen dan ook aan de slag om het kaf van het koren, danwel de velletjes van de worst te scheiden.



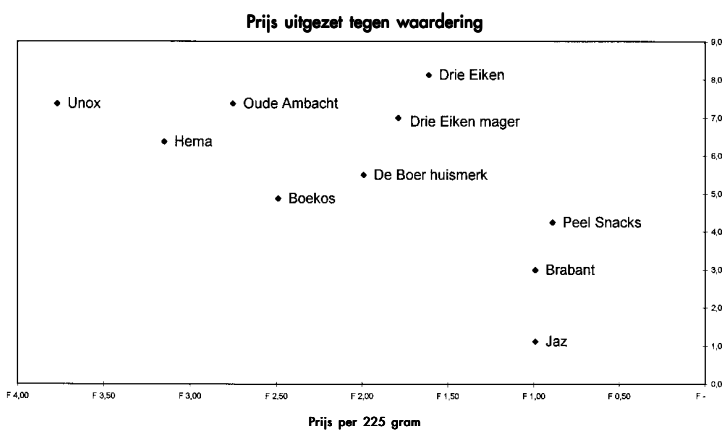
door
Siem
Simonis

Op veel rookworstverpakkingen staan de woorden 'Gelderse rookworst'. Dat betekent niet dat al deze worsten ook in deze provincie geproduceerd worden. Rookworst is namelijk een product dat ze van oorsprong in Gelderland maakten. Dat deden ze daar al vijfhonderd jaar geleden. In deze provincie leefden voornamelijk veel veeboeren. Na de slacht in november maakten deze boeren worsten van het restvlees. De Gelderse boeren kwamen al snel op het idee om die worsten te roken. Uit pure noodzaak overigens. Bij gebrek aan chemische conserveringsmiddelen bleek roken de beste manier om de rollen vlees houdbaar te maken. De worstenrokers gebruikten snippers eikenhout en beukenhout, die vanwege de vele houtbedrijven in Gelderland ruimschoots voorhanden waren. Later voegden de vleeskunstenaars nog een uitgeknipt melange van kruiden, zout en suiker toe, en presto, de typische Nederlandse rookworstsmak was geboren.

Liposuctie

De smaak van de rookworst mag dan typisch zijn, zij kan echter

sterk verschillen per fabrikant. Dat ondervond het Testlab toen zij tien worsten van vijf verschillende leveranciers keurde. Niet alleen de smaak van de vlezige U-bochten verschilde sterk, de aankoop-prijs liep ook sterk uiteen. Van 89 cent tot 4 gulden en 19 cent. Maar over het algemeen kon het testteam concluderen dat je wel worst voor je geld krijgt. De dure merken scoorden hoog en de goedkope uitvoeringen vielen niet in de smaak. De winnaar bleek echter nog verrassend voordelig. De goedkoopste rookworst vonden we bij de Aldi. Onder de naam Peel Snacks liggen daar worsten in



de schappen voor 89 cent. De testers verwezen worst naar de derde plaats van onderen. 'Melig en vettig', vonden de meesten. En: 'Hangt los in zijn velletje'. Ook bij Gebr. De Jong in de Heuvelgalerie en bij de Albert Heijn vonden we worsten uit de goedkoopste prijsklasse. De worsten van het merk Brabant, respectievelijk Jaz kosten elk nog geen gulden (99 cent). De beide vleeshompen werden direct naar de laatste en de



Foto: Bram Saeys

éénlaatste plaats verwezen. Opmerkingen van walging waren niet van de lucht toen de tanden in de Brabant en de Jaz gezet werden. Over de Jaz van de Albert Heijn bijvoorbeeld: 'Verschrompeld, goor, walgelig, moddervet, glibberig'. Geen enkele tester durfde meer dan een klein hapje van dit afvalvlees te nuttigen. De worst van het merk Brabant verging het al niet veel beter. Meer vet dan vlees was in het plastic velletje gestopt. Door het harde vel kreeg de Brabant de term driedagen-worst: na drie dagen loop je

de worst nog veel te vet. Ook werd het vlees en het vel wat te taai bevonden. Maar opvallend was dat de meeste proevers duidelijk een zure bijmaak ontdekten, waarover ze niet echt tevreden konden zijn.

We blijven even bij De Jong. Deze grootgrutter brengt ook het huismerk van De Boer: 'Gelderse rookworst, volgens traditioneel Gelders recept'. Over dit merk waren de testers sterk verdeeld, hetgeen af te lezen valt uit de gemiddelde standaarddeviatie van de gemiddelde waardering. Maar ook uit de opmerkingen over dit vleesproduct. Van 'lekker' tot 'ronduit smerig'. Het testteam vond de worst in ieder geval wel stevig, maar ook een beetje zout. Als je een vleestest houdt, kun je natuurlijk niet om de slager (of de poelier) heen. Op de Woenselse Markt zit poelier Verstappen, gespecialiseerd in wild, gevogelte en delicatessen. De rookworst die wij daar kochten heeft in ieder geval een rustieke naam: 't Oude Ambacht. 'Sappig en mals', belooft de verpakking. De worst bleek inderdaad prima te eten. De waardering van de testers liep uiteen van neutraal tot goed, hetgeen 't Oude Ambacht zonder veel meningsverschillen de derde plaats oplevert.

Anton Pieck

De absolute topproducent van rookworsten is zonder twijfel de fabrikant Unox. In alle grote supermarkten liggen de rookworsten van dit merk, die bovendien nog in verschillende varianten te krijgen zijn. Bij de Albert Heijn besloten we gelijk de duurste te kopen: Unox Runder Rookworst. De prijs was in ieder geval niet flauw: fl. 4,19. Maar voor dat geld krijg je wel vijftientig gram meer dan

het standaardgewicht van de rookworst: een kwart kilo in plaats van 225 gram. De Unox-worst werd goed ontvangen. 'Leuker stevig, goed gekruid, echte vleessmaak.' Eén tester vond het wat weg hebben van boterhammenworst, maar de algemene tevredenheid leverde Unox toch de tweede plaats op. Een test van rookworsten kan niet zonder een bezoekje aan de Hema. Al sinds jaar en dag staat deze winkelketen bekend om zijn warme worsten. Je kunt ze er natuurlijk ook koud kopen en thuis warm maken. Al snel werd duidelijk dat de Hema-worst grote fans en grote vijanden heeft. De liefhebbers van de Hema-worst raakten direct in extase. Alhoewel de test blind uitgevoerd werd, haalden sommigen het beroemde Hema-product er direct uit. 'Smaakt naar koude winteravonden. Ik krijg Anton Pieck-droombeelden.' De smaak is onmiskenbaar: pittig gekruid en een beetje zoutig. Van die typische smaak moet je wel houden. De testers zetten de worst of helemaal bovenaan hun lijstje of juist ver onderaan. Het levert de Hema een plek in het midden op, met een hoge standaarddeviatie. De beste worst tenslotte is overduidelijk te vinden bij de Aldi. Deze winkel presenteert worsten van het merk 'Hofstee de drie Eiken'. Ze zijn er in de varianten Magere Rookworst en Gelderse Rookworst. Voor de weggeefprijzen van fl. 1,99, respectievelijk fl. 1,79, krijg je bovendien 250 gram. Alhoewel beide erg goed, bleek de goedkoopste de beste. 'Heerlijk, een echte rookworst', vond het panel.

Zure bijmaak

Gelukkig had De Jong ook betere worsten in de aanbieding. De magere rookworst van het merk Boekos bijvoorbeeld. De verpakking vermeldt enthousiast dat het product nu 35 procent minder vet bevat. De testers konden het er niet helemaal mee eens zijn. Twee van de acht proefpersonen vonden

Merk	Winkel	prijs	gewicht	gem. waardering	standaarddeviatie
Brabant	De Jong	0,99	225 g.	1,1	0,7
Jaz	Albert Heijn	0,99	225 g.	3,0	2,8
Peel Snacks	Aldi	0,89	225 g.	4,3	3,5
Boekos	De Jong	2,49	225 g.	4,9	2,8
De Boer huismerk	De Jong	1,99	225 g.	5,5	4,9
Hema	Hema	3,15	225 g.	6,4	6,4
Drie Eiken mager	Aldi	1,99	250 g.	7,0	3,5
't Oude Ambacht	Verstappen	2,75	225 g.	7,4	2,1
Unox runderrookworst	Albert Heijn	4,19	250 g.	7,4	4,9
Drie Eiken Gelders	Aldi	1,79	250 g.	8,1	2,8

Sportcentrum wordt Disaster Area rijker

Als alles goed gaat komt er binnenkort aan de TUE weer een nieuwe sportclub voor studenten bij: een skate-vereniging. Een unicum in academisch Nederland, volgens de initiatiefnemers Bart Theunissen en Bart Cilissen.

Volgens deze twee bouwkundestudenten telt de skate-club in oprichting virtueel al zo'n dertig leden. Berijders van skate-boards, in-lines of BMX-en kunnen zich als lid aanmelden bij deze nieuwe club.

rende ruimte voor student-skaters. Ze trokken de stoute schoenen aan en melden zich met dertig enthousiaste studenten en hun plan voor een skatevereniging bij het sportcentrum. Daar zag men, gezien het potentiële ledental, wel wat in het initiatief. Bovendien wil het sportcentrum een zo breed mogelijk pakket bieden. Ieder tak van sport kan er terecht. Aldus sportcentrum directeur Jack de Mooij.

door
Maurice
Schaecken

Op een leeg en vlak terrein is er voor skaters eigenlijk niet zo veel te beleven. Zij zoeken obstakels op en het liefst hindernissen die van een Engelse naam zijn voorzien. Zoals diverse soorten hellingen als ramps en half-pipes, of hand-rails waar je lekker overheen kunt grinden. Ruimtes met dit soort objecten zijn dun gezaaid. Maar skaters weten overal wel plekjes waar ze aan hun trekken kunnen komen: een kantoor met een leuke trap ervoor, een pleintje met wat betonnen bankjes of een leuk geasfalteerd heuveltje. Toch geen ideale situatie. Immers de buurt wordt gek van het lawaai en de skaters staan blootgesteld aan het Nederlandse klimaat: zijnde koud en nat. Steeds meer indoor-skate-parks openen daarom hun deuren. Enkele skatende TUE-studenten zagen dat ook wel zitten. Het idee groeide toevallig: een eigen vereniging met bijbeho-

Kick
Wat maakt deze tak van sport zo aantrekkelijk? Skaters zijn voortdurend bezig met het verleggen van hun grenzen. Ze willen steeds moeilijkere sprongen maken. Zo proberen Theunissen en Cilissen uit te leggen. Skaters halen acrobatische toeren uit op een skate-board of op in-line skates (rol-schaatsen met vier achter elkaar geplaatste wielen). Zij gebruiken daarbij allerhande obstakels. Bijvoorbeeld een half-pipe of een vert: een paar meter hoge halve buis. Je gaat er aan de ene kant boven op staan, je rolt naar beneden, en aan de andere kant probeer je er zo hoog mogelijk weer uit te springen. 'Het is altijd hart-

stikke eng als je iets voor de eerste keer probeert. Maar als het dan lukt, geeft dat je een verschrikkelijke kick', zeggen beide skaters. Buitenstaanders zien skaters vaak op de meest vreselijke manieren op hun gezicht vallen. Maar het gevaar valt best mee, verzekeren Theunissen en Cilissen. 'Je moet jezelf wel beschermen, door het dragen van een helm en knie- en elleboogstukken. En je moet ze leren te gebruiken. Bijvoorbeeld door snel op je knieën te landen als het misgaat.' De meeste acrobatische toeren vallen best mee, volgens de twee bouwkundigen. Je blijft immers vlak bij de grond. Als je valt, kom je niet zo hard terecht. Alleen bij de vert moet je vanwege de hoge sprongen uitkijken. Toch komt het wel voor dat een skater een paar dagen op krukken rondstompelt.

Eiffeltoren

Theunissen en Cilissen gaan hun

skatevereniging tooien met de naam Disaster Area. 'Die benaming komt uit het boek *Hitchhikers guide to the galaxy*. Het was de naam van de luidst spelende band van het universum. Bovendien luidt de letterlijke vertaling ervan: rampgebied, en een ramp is weer een obstakel om overheen te skaten. Zo sluit de cirkel zich. De leden van Disaster Area kunnen buitenlandse excursies verwachten, zeggen Theunissen en Cilissen. Bijvoorbeeld naar Parijs, om onder de Eiffeltoren te gaan skaten. En een jaarlijks toernooi. Zo'n skate-wedstrijd bestaat uit twee onderdelen. Bijvoorbeeld het onderdeel *street*, waarbij de deelnemers acrobatische toeren uithalen over hindernissen als een steigerpijp of een ramp (een kleine helling). Beoordeeld wordt de moeilijkheidsgraad en de uitvoering. Het andere wedstrijdonderdeel speelt zich af in en vooral boven de vert, een grote open buis. De jury kijkt hier

vooral hoe hoog de skater er boven uit weet te springen.

Het belangrijkste doel van Disaster Area is het kunnen skaten in een indoor skate-ruimte. Op korte termijn kunnen ze waarschijnlijk terecht in de oude Van Gend & Loos-loods aan de Fuutlaan. Een Eindhovense skate-winkelier probeert hier op eigen initiatief een park te realiseren. De leden van Disaster Area hopen echter op een eigen skate-park. Op dat moment kan de vereniging ook officieel 'de lucht in gaan'. Immers: 'Het heeft geen zin contributie te vragen als je er niets tegenover kan zetten', aldus Theunissen en Cilissen.

Feest

Nieuwe leden kan de vereniging altijd gebruiken. Zowel gevorderden als beginners. Zowel skateboarders, als inliners en BMX-ers. Belangstellenden kunnen informatie inwinnen bij Bart Theunissen (tel. 2439923) en Bart Cilissen (tel. 2435201). Disaster Area houdt ook nog een feest om de vereniging onder de aandacht te brengen. Dit vindt plaats op 13 november in café 't Pandje aan de Dommelstraat.



Bart Theunissen demonstreert hoe je met in-line skates over een leuning moet grinden.
Foto: Extern

Sport

5000ste sportkaart is een feit

Toon Reijnders, administrateur van het SSC, verkocht vorige week maandag de vijfduizendste sportkaart. Dit aantal is in de 39-jarige geschiedenis van de studentensport in Eindhoven nog nimmer gehaald. Het sportcentrum bereikt hiermee één van de voor het collegejaar 1996/97 gestelde doelen. Het tweede doel, meer dan vijftig procent van de TUE-studentenpopulatie tot sportkaartbezitter te maken, zal, als de vraag naar sportkaarten in het huidige tempo blijft doorlopen, binnenkort gehaald worden. Ondanks deze toeloop is de capaciteit nog toereikend, met uitzondering van de squashbanen, die permanent (over)bezet zijn. Hier is voorlopig geen oplossing voor. Voor cursussen die echt te vol zijn, worden extra lessen ingeroosterd. Zo is met ingang van vandaag een extra les aerobics op woensdag van 21.00-22.30 uur opgenomen.

Hajraa niet in staat tot bekerstunt

door
Lisa
Mattemaker

Tot verbazing van vriend en vijand redde studentenvolleybalvereniging Hajraa het dit jaar tot de derde ronde van de bekerwedstrijden. Zaterdagmiddag was de volleybalhal van het sportcentrum afgeladen met Hajraa-supporters, die voor de juiste stemming zorgden bij de confrontatie van het eerste herenteam met TDK/Brevok uit de eredivisie. Hajraa 1, dat nu vierde staat in de tweede divisie, drong door tot de derde ronde na winst op Chipmark uit Geldrop, een team uit de eerste divisie. De verwachtingen voor deze wedstrijd tegen het eredivisieteam uit Breda, waren dan ook prettig gespannen. Mocht de spelers van TDK/Brevok de tegenstander onderschatten, dan konden ze mogelijk nog voor een verrassing komen te staan. Maar deze heren waren ook niet op hun achterhoofd gevallen en namen het zekere voor het onzekere en startten in hun basisopstelling. De eerste set wonnen de uitspelers glansrijk met 4-15. Commentaar van een supporter: 'Zie je het ver-

schil in hoogte van het blok van die mannen, je probeert de bal op hun vingers te spelen maar dan krijg je hem nog op je neus terug.' In de tweede set boden de Eindhovenaren meer tegenstand, ze kwamen zelfs met 9-8 voor te staan. Op dat moment leek het er even op dat de Hajranen nog een set konden winnen. Toen bleek echter duidelijk het niveauverschil; Hajraa maakte zelf de fouten waarmee de winst verloren ging. 'Dat is het met die mannen', aldus speler Han van der Heuvel, 'zij kunnen dan nog een tandje bij zetten, oftewel ze halen één van die vingers uit hun neus, en dan is het al snel weer goed genoeg.' Zo werd het 9-15 en uiteindelijk 8-15, waarmee Hajraa de bekerwedstrijd verloor met 0-3. Trainer Wim Koch was echter niet ontevreden: 'Onze aanvallen over het midden bleven constant, de pass werd steeds goed opgevangen en dat is toch essentieel om niet van de baan afgeslagen te worden.' Volgens Koch duurt een partij in dat geval mogelijk nog korter, namelijk 45 tot 50 minuten. Al met al een niet vaak voorkomende en bij voorbaat al legendarische partij op het sportcentrum.

Sport kort

Binnenkort

Extra bedrijfsfitness

De cursussen bedrijfsfitness worden iedere maand opnieuw uitgeboekt. Om TUE-medewerk(st)ers die de cursus gevolgd hebben voldoende gelegenheid te geven om te trainen, is per 1 november een extra trainingsuur in het rooster opgenomen. Op donderdag, van 16.30-17.30, kan vanaf heden iedere medewerk(st)er die in het bezit is van een (bedrijfs)fitnesspasje terecht.

Uitslagen

Panache speelt gelijk

Erg origineel was badmintonvereniging Panache dit weekend niet. Het derde, het vierde en het herenteam speelden allemaal gelijk. Panache 1 ging onderuit tegen Doetinchem. Maar niet geheel kansloos, na afloop stond het scorebord op 3-5 in het nadeel van Panache.

Pusphaira 1 boekt winst

Pusphaira 1 heeft afgelopen zondag

een gemakkelijke overwinning geboekt in de 5e klasse I op Tongelre 1. Voor de rust bracht Franck de Bruyn de stand op 1-0. Ook na de rust kwam Pusphaira nauwelijks in gevaar. Roel Verbrugge maakte er 2-0 van en Norbert Borgers bepaalde de eindstand op 3-0. De overige uitslagen:
Pusphaira 2 - DBS 5 2-2
Pusphaira 3 - LEW 6 afgelast
Pusphaira 4 - Veloc 9 1-1

Thêta presteert goed op de Amstel

Zondag 3 november werden de Novembervieren in Amsterdam verroeid. Op deze 5,5 kilometer lange race op de Amstel verdedigden twee Thêta-ploegen de geel-bruine verenigingskleuren. Verscheidende leden uit de Holland Acht waren aanwezig op dit prestigieuze onderonsje van beste roeiers. In het Eerste-Divisie veld, het zwaarst en het sterkst bezet, won de Thêta-combi in een tijd van 13 minuten en 26,21 seconden. Zij waren slechts één seconde sneller dan nummer twee, Skadi Rotterdam, en twee seconden sneller dan nummer drie, Skoll Amsterdam/Aegir Groningen. In de ploeg zaten de Thêta-

toproeiers Gerard Egelmeers, Jeroen Spaans en Laurens van Graafeiland samen met Mathijs van de Schoot (De Dordtsche). Mirjam van Hasselt stuurde ze vakkundig onder de verscheidende bruggen door. Onder de 18 ploegen die ze versloegen, waren onder andere de olympische kampioenen Koos Maasdijk (Skadi Rotterdam, tweede) en Michiel Bartman (Nereus Amsterdam). De andere Thêta-ploeg, ouderejaars licht, roeide in het Tweede-Divisie veld. Zij waren minder fortuinlijk en kozen bij de beruchte Berlagebrug het verkeerde bruggat. Hiervoor kregen zij 15 strafseconden bovenop hun tijd van 15 minuten en 43 seconden. Een duikeling van de achtste naar de veertiende plek was het gevolg.

Agenda

November

9-10 Origin VIP-toernooi, Eindhoven

Bekijk maar

Parkeerservice

De kwaliteit van het onderwijs moet omhoog, wordt nu al een tijdje geroepen door politiek Den Haag. Volgens de bestuurders van ons land mag het collegegeld pas verhoogd worden als de studenten daar ook meer kwaliteit voor krijgen. En dus zijn de universiteiten druk bezig met allerlei plannen om het beter voor elkaar te krijgen. Een belangrijk onderdeel daarvan is de service aan studen-

ten. De bewaking van onze universiteit heeft alvast een stap in de goede richting gezet en is met een parkeerservice voor fietsen begonnen. Fietsen die voor de hoofdingang van het hoofdgebouw worden geplaatst, worden door hen sinds kort verplaatst naar de onder het gebouw gelegen fietsenkelder. Toch wel vriendelijk zou je zeggen, zoiets tref je gewoonlijk alleen maar aan in de betere hotels en in allerlei snobistische Hollywood-films. Het enige ver-

schil is dat de bewaking hem niet na een avondje blokken weer voor je op straat zet. Daarentegen moet je zelf gaan zoeken. Het initiatief is dan ook niet geboren uit een drang om klantvriendelijker te werken, zo maakt Tony van Dijk van de bewaking ons duidelijk. 'De hoofdingang moet bereikbaar blijven voor hulpdiensten zoals ambulance en brandweer', legt hij met een strenge ondertoon uit. 'De laatste tijd stond er vooral in het weekend en 's avonds een zee van fietsen. Die zetten we nu in de kelder neer. Indien er over een tijdje nog geen verbetering optreedt, gaan we waarschijnlijk strengere maatregelen nemen.' Schrik slaat ons om het hart. Maar op de vraag wat die maatregelen dan wel zullen zijn, stelt Van Dijk ons gerust: 'Waarschijnlijk zetten we de fietsen dan verder weg, zodat mensen nog langer moeten zoeken.' Als dus de komende weken je fiets wordt gejat voor het hoofdgebouw, ga dan eerst eens in de fietsenkelder kijken.

Regels zijn regels

door
Jannigje
Gerritzen
&
Willem van
Rossum

Ja, dat doen wij hier dus niet hé? Mail sturen of nupoppen.' Onlangs schrok TUE-medewerker Peter Benschop op van deze woorden, heldhaftig uitgesproken door een noeste medewerkster van de bibliotheek in W-hoog. Hij moest toevallig in W-hoog zijn en had bedacht dat hij daar wel even zijn e-mail kon lezen. Een voettocht naar de Open Shop was wat ver en aangezien er helemaal niemand achter de computers in de biebzat, moest het niet zo'n probleem zijn, dacht hij. De medewerkster was een andere mening toegedaan,

en begon aan een neerbuigend preekje, dat op Benschop overkwam als een standje voor een stoute kleuter. Daarop ontstond een enigszins verhitte discussie over het al dan niet gebruiken van computers die toch alleen maar stroom staan te vreten. Als gevolg daarvan werd een andere, gouden bibliotheekregel geschonden; namelijk het slechts op fluisterton converseren. De bibliotheekmedewerkers zetten hierop een nieuw offensief in: 'Er staat duidelijk boven de monitor geplakt dat het niet mag!' Een snel veldonderzoek aan de betreffende monitor wees echter uit dat er helemaal niets geplakt was. Alleen twee oude groene terminals droegen de waarschuwing. De medewerkster zei daarop 'Als je klachten hebt ga je maar naar boven, naar de decaan!' Wauw, dat is woeste taal, alleen is Benschop geen student, maar een medewerker hier, en zag niet echt in wat hij bij de decaan zou moeten.

Uiteindelijk besloot Benschop dat één van de twee de wijste moest zijn, en dus verkaste hij maar naar het Rekenentrum. Aldus Benschop. Hij vraagt zich echter nog steeds af waar dit nou voor nodig was. Regels zijn regels? Befehl ist Befehl? En waarom kon hij dan wel ongestoord met jas en tas de biezbinnenlopen? Dat mag toch immers ook niet? Jos van den Heuvel, de faculteitsbibliothecaris zegt hierover: 'Dat mag inderdaad ook niet. Wij willen de rustige sfeer hier in de bibliotheek handhaven en men trok zich weinig aan van de regels in de biezb. Dat veroorzaakte veel onrust en daarom hebben wij besloten alle regels hier streng te handhaven, inclusief de jassen- en tassen-regel.' Sorry dus, maar regels zijn regels.

Binnenskamers bergbeklimmen

Studenten zijn meesters in het combineren van het nuttige met het aangename. Zo ook bij het op het peil houden van de conditie. Worden de polsen niet getraind tijdens het kantelen van de nodige gerstenatjes, dan probeert men wel het een en ander uit op voortplantingsgebied: goed voor lichaam en geest. En zelfs als dit niet toereikend is en het lichaam

toch in verval dreigt te raken, wordt nog geprobeerd om de inspanningen zo aangenaam mogelijk te maken. Dat blijkt nu weer in een Eindhoven studentenhuis in Woensel-West. Een van de inwonenden is een fanatiek lid van All Terrain, je weet wel, die vereniging die er een hobby van maakt om op elk terrein uit de voeten te kunnen, van kroeg tot bergtop. Voor hem was de straat niet meer spannend genoeg en dus besloot hij dat als Mozes er niet zo'n zin meer in

heeft om de tocht naar de berg te maken, de berg dus maar naar Mozes moet komen. Aldus geschiedde en sindsdien is het huis een klimmuur wel te verstaan. Maikel van Sundert, creatief brein achter de muur, legt uit: 'Op deze manier hoef ik niet iedere keer naar België of de oefenhal in Woensel-Noord om te trainen.' Bovendien is de constructie van zo'n muur ook niet echt heel moeilijk. Maikel hierover: 'Je pakt een paar houten platen en schroeft die

met een paar M10-bouten tegen de muur, vervolgens maak je nog een aantal handgrepen van hout of MDF, et voilà: une montagne à la maison.' Nou heeft hij wel geluk dat de woonkamer vrij groot is uitgevallen want niet iedereen zal een klimmuur van 4,5 meter hoog kwijt kunnen. Op de vraag wat de huisbaas van zijn initiatief vindt antwoordde hij: 'Dit is een stichtinghuis en hen heb ik alleen maar gezegd dat ik een paar gaten in de muur zou boren. Daar hadden ze geen bezwaar tegen.' Wel vraagt hij ons nog om het adres niet te vermelden, misschien is zijn huisbaas er toch niet zo blij mee?



Nog net niet de Mount Everest, maar wel de hoogste berg in Woensel-West. Foto: Bram Saeyns

Schaakmat?

Tentamens zijn letterlijk en figuurlijk een beproeving, zeker als je ze op zaterdagochtend moet maken. Weg vrijdagavond, weg vrije zaterdag, en 's ochtends je bed uit op een tijd waarop je dat absoluut niet gewend bent. Om het nog wat moeilijker te maken werd in de extra tentamenweek een NK Jeugdchaken geregeld. Da's leuk, schakende kindertjes.

En schaken is zeer leerzaam, dus het auditorium wel waardig. Naar verluidt was het auditorium die dag vergeven van ongeveer tweehonderd snotapen van een jaar of dertien, veertien, die bij ieder herders- en narrenmat vreugdekreten uitslaakten, of zuchten van wanhoop bij een verloren partij. Bekijk 't maar kan zich goed voorstellen dat blokkende studenten zich die dag goed schaakmat gezet voelden.

