

Noodopvang voor veertig eerstejaars

Ook in Eindhoven tekort aan kamers



Deze week:

Wonen

Naast ondermeer eten, drinken en slapen is wonen een van de essentiële behoeften van de mens. Dus ook van studenten. De manier van wonen heeft alles te maken met het welzijn en kan een sterke invloed hebben op de studie.

De manier van wonen van studenten krijgt in dit eerste nummer van Cursor veel aandacht. De problematiek van de kamernood is onderwerp van het hoofdartikel. Daarnaast in het blad vier pagina's meningen en informatie. De bewoners van Boutenslaan 28 komen aan het woord op pag. 4. De woontoren aan de Boutenslaan is de oudste studentenflat van Eindhoven. Op pag. 5 het verslag van een gesprek bij een studentenhuus, waar de bewoners het onderling zo goed kunnen vinden dat er zelfs een hond en een kat probleemloos kunnen samenleven. Op pag. 6 de mening van een aantal hospita's. Cursor vond nog een paar 'ouderwetse moeders' en beluisterde dat het verhuren van kamers om diverse redenen minder aantrekkelijk geworden is. De spoorstudent komt uitgebreid aan bod op pag. 7. Eén op de drie TUE-studenten woont thuis en Roberta en Joos Caris zijn daar twee voorbeelden van. Tot slot bemoeit ook Theo zich met de problematiek (pag. 2).

Verder in dit nummer:

Cursor, hoe en waar 3

Ruimte-experiment TUE 9

Nieuwsoverzicht zomer '86 11

Eindhoven cultuurstad 12/13

Er komt voor veertig studenten een noodvoorziening aan de Don Boscostraat. In zeven schoollokalen is plek voor achttwintig kamerzoekende eerstejaars. Verder worden in het gebouw waar vroeger het instituut voor slechthorenden St. Marie gevestigd was, nog eens twaalf nieuwelingen ondergebracht. Dat gebouw is vorig jaar al verbouwd. Het biedt woonruimte aan twee en negentig kamerbewoners. Enkele leegstaande en minder bruikbare ruimten worden nu voor tijdelijk bewoning aangepast. Over de noodopvang is dinsdag met de gemeente een principe-overeenkomst bereikt.

Walter van Hulst

In de meeste universiteitssteden is dit jaar het tekort aan betaalbare kamers flink gestegen. Vooral in Utrecht, Leiden, Delft Maastricht en Wageningen

lijkt het onmogelijk om alle eerstejaars tijdig aan een kamer te helpen. In Leiden zijn hotels afgehuurd en leveren makelaars lege panden voor noodopvang. Op enkele plaatsen zoals bijvoorbeeld Wageningen, worden

studenten in caravans ondergebracht.

In Eindhoven was het al weer enkele jaren geleden dat er sprake was van een tekort tijdens de septemberpiek. De Pieter Zuidkampkazerne in Zeelst (Veldhoven) is eens als noodopvang gebruikt en ook werd een schoolgebouw aan de Hubertusstraat daarvoor gebruikt. Maar de laatste jaren kon de instroom aan het begin van het studiejaar toch redelijk verwerkt worden. Dit jaar blijkt Eindhoven echter ook tot de probleemsteden te horen. Bureau kamervoorzieningen van de Stichting Studentenvoorzieningen

(Vervolg zie pag. 4)



Eerste introslag voor Hajraa

Afgelopen maandag ging de jaarlijkse introweek van start. Zo'n 1250 nieuwelingen maakten deze week kennis met de TUE. Ze worden daarin bijgestaan door driehonderd begeleiders en organisatoren. Het definitieve aantal inschrijvers zal naar verwachting oplopen tot rond 1400. Dat betekent, na de 1250 eerstejaars in 1985, opnieuw een record. Voor de eerste stunt tijdens de intro zorgde volleybalvereniging Hajraa. Zij slaagde erin om vlak voor het welkomswoord van rector Frits Hooge met een heuse R4 het auditorium binnen te komen rijden.

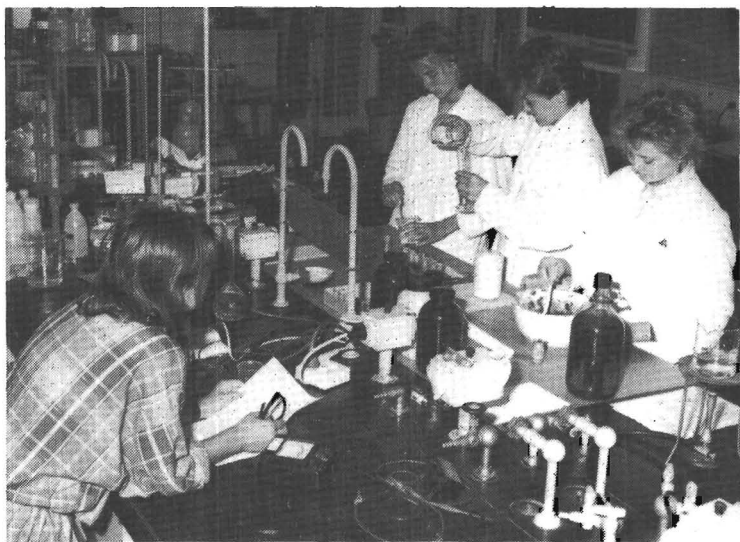
Honderd vrouwen bij pre-intro

Woensdag 13 en donderdag 14 augustus waren er honderd vrouwelijke eerstejaars op de Technische Universiteit (TU) te gast voor de pré-intro. Dit is een speciale introductie voor vrouwen voor de algemene intro. De bedoeling is dat de vrouwen, die nog steeds een kleine minderheid vormen op de TU, elkaar leren kennen. Daardoor zouden ze minder snel afvallen door gebrek aan contacten.

Elly Jeurissen

Behalve dat de vrouwen met elkaar kennis kunnen maken tijdens die twee dagen, worden ze ook al een beetje wegwijs gemaakt op de universiteit. Ze worden ook voorbereid op de positie die ze tijdens hun studie

zullen innemen, die van een kleine minderheid. Verder wordt er ook een beeld gegeven van de positie van vrouwelijke ingenieurs. Daarvoor werd er een forum georganiseerd waarin vijf afgestudeerde vrouwen zitting hadden.



Vrouwen bezig met een practicum tijdens de pre-intro

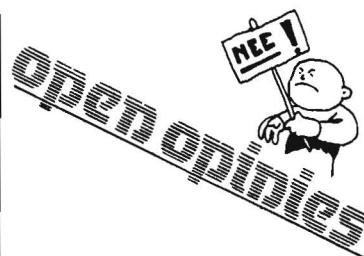
Deze vrouwen hebben allemaal een baan, bij overheid of bedrijfsleven.

Andere jaarlijks terugkerende onderdelen van het programma zijn een info-uur, een practicum, een carrièrespel en een sport-tournooi.

Tijdens het practicum komen de vrouwen in aanraking met verschillende soorten apparatuur en gebruiken ze gereedschap. Uit onderzoek is naar voren gekomen dat ze op dit punt vaak een achterstand hebben op mannen. Het carrièrespel is een spel waarbij vragen gesteld worden in de trant van: Je gaat techniek studeren. In de omgeving krijg je reacties variërend van 'wat goed voor een meisje' tot 'dat is niets voor een meisje'. Hoe reageer je? Aan de hand van deze vragen bedenken de meisjes vragen voor de forumbijeenkomst.

De meeste deelnemsters toonden zich enthousiast. Enkele reacties waren: 'Ik vind het heel leuk. Eerst had ik niet willen komen, ik kon me niet voorstellen waar het goed voor zou zijn. Nu zie ik dat het toch nodig is.' En: Vrouwen die niet geweest zijn hebben wat gemist.

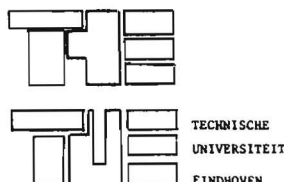
Sommige deelnemsters zeiden vooraf gedacht te hebben dat ze tegen mannen opgezet zouden worden. Maar dat, zo stelden ze nadrukkelijk, gebeurt gelukkig niet.



Nieuw vignet

Wezenlijk verandert er niet veel aan ons instituut voor wat haar taken en doelstellingen betreft. Daarom had ook een kleine wijziging van ons vignet dat kunnen symboliseren.

W.Houdijk.



Opening academisch jaar

Maandag 1 september zal prof.dr. Frits Hooge in de grote zaal van het auditorium een rede houden ter gelegenheid van de opening van het nieuwe academisch jaar. Rector Hooge geeft zijn toespraak de titel 'Onderzoeksbeleid' mee. De plechtigheid begint om vier uur.

Aansluitend wordt in de hal van het hoofdgebouw een bijzondere tentoonstelling officieel geopend. Deze expositie bestaat uit een selectie van de prentencollectie van het Stedelijk Van Abbemuseum en van de grafiekc collectie van de THE. Zoals bekend viert de Technische Universiteit dit jaar haar zesde lustrum en het Van Abbemuseum bestaat vijftig jaar. In het kader van een gezamenlijke viering van deze jubilea is deze tentoonstelling georganiseerd.

Drs. Henk ter Heege, voorzitter van het college van bestuur, verricht de officiële opening en drs. Rudi Fuchs, directeur van het Van Abbemuseum, houdt daarbij een inleiding.

Voorlichtingsbijeenkomst bedrijven

De samenwerkende Kamers van Koophandel in Noord-Brabant en het Transferbureau van de TUE beleggen op woensdag 27 augustus een voorlichtingsbijeenkomst over het 'Programma onderzoek kleine en middelgrote bedrijven'. De informatiebijeenkomst wordt gehouden in de collegezaal van het gebouw W-hoog. De bijeenkomst begint om 15.00 uur en duurt tot circa 17.00 uur.

Kamernood

De jaarlijkse diffuse berichtgeving over de kamernood voor studenten staat garant voor heel wat sterke verhalen. Waar of niet waar!

Zo hoorde Theo onlangs van twee studenten, die ergens in Eindhoven een kamer deelden. Slapen mocht, studeren ook, als het maar niet hardop gebeurde. Zich wassen kon echter niet, mocht zelfs niet, want dan werd het wonen te duur. Eenmaal per week vertrokken de jongelui dus maar naar het zwembad. Het schijnt zelfs te zijn gebeurd dat ze door bekenden in de Dommel zijn aangetroffen. Dat laatste neemt Theo met de nodige korrels zout. Of het moeten nog studenten zijn, stammend uit de jaren zestig. Over die tijd valt immers zoveel te zeggen. Morgen komt altijd terug, gisteren nooit. Theo laat het daar dus maar bij. Wat wel aan de orde is, is het wonen in caravans op het, nu nog, THE-terrein. Bij andere universiteiten al heel wat jaartjes een normale zaak. Ook het onderbrengen in hotels is elders al heel gewoon.

In Eindhoven heeft men daar blijkbaar nog wel wat moeite mee. Althans het plannetje van de caravans zal hoogstwaarschijnlijk geen doorgang vinden. Goede bestuurders weten altijd ogenblikkelijk te kiezen. Toen dan ook een fors bedrag als basis van het plan uit de berekeningen rolde, was het gauw gedaan met een eventueel 'subkampje' naast de Dommel. 'Geld is koren op de molen van de voorzichtigen', zou de oma van Theo hierover zeggen. Maar aangezien Theo zich stoort aan alles waarvoor hij geen verklaring weet te vinden, is daar voor hem de kous niet mee af. Verwaten als hij is, wil hij dan toch wel weten wat de kosten van zo'n tijdelijke camping zullen zijn. En ook: waar zijn de verschillende bedragen op gebaseerd. Al gauw komt men dan terecht bij de zielerorselen van de een of andere hoge ambtenaar. Voor zo'n man is al gauw een boel verderfelijk en dus verwerpelijk. Ergo dus: het idee belandt dan in een volslagen waanzinnige besluitvormingsspiraal. Geen

schijn van kans dus om zelfs maar ter discussie te worden gebracht.

Nu hoeven voor Theo de studenten ook niet ondergebracht te worden in containers. Dat gaat hem zelfs te ver! Toch spreekt het idee van een caravankampje hem zeker wel aan. En als er dan volgens de bureaucratische plannen iedere caravan een chemisch toilet wordt toegedacht, dan heeft hij daar zijn twijfels aan. Een luchtige latrine kan ook helpen, nietwaar! Douchen en baden kan altijd nog in de sport-hal. Is de noodzaak daarvan ook weer eens aangetoond. Een beetje navrant? Kan wel zijn, maar Theo vindt dat de mensen op de universiteit niet zo schrikkerig hoeven te zijn als het om studenten gaat. Die weten zich immers nog best aan te passen.

Theo

Cursor: weekblad voor personeel en studenten

Dit is het eerste nummer van Cursor, de opvolger van TH-Berichten. Het weekblad voor personeel en studenten van de Technische Universiteit Eindhoven (TUE). Een naamsverandering die overigens eerst op 1 september ingaat. Cursor dus even een paar weken sneller dan de TUE.

Bijna dertig jaar heeft TH-Berichten de hogeschool van nieuws voorzien. Soms ook een spiegel voorgehouden. Dat zal zeker ook na de naamswisseling blijven gebeuren.

TH-Berichten is ongetwijfeld een begrip voor velen. Cursor zal zich een goede opvolger tonen. Voor de redactie, alsook de jarenlange vaste lezers, zal het niettemin wennen zijn. Minder waarschijnlijk voor de nieuwe lichting studenten. Voor hen is dit een eerste kennismaking met het blad.

Van de redactie

De Technische Hogeschool Eindhoven, binnenkort dus de TUE, is in de loop van de jaren uitgegroeid tot een forse gemeenschap. Meer dan zesduizend studenten en ruim tweeduizend personeelsleden maken daar deel van uit. Een klein dorp eigenlijk. Verspreid over heel wat gebouwen en thuis op een groot oppervlakte, leunend tegen de city Eindhoven. Ongetwijfeld een complexe gemeenschap ook. Zeker voor de nieuwe studenten. Daar zal een misschien wel verwarrende introductieweek ook niet veel aan hebben kunnen afdoen. Het zal beslist nog wel enige tijd duren voor de eerstejaars zich werkelijk thuis voelen in de nieuwe omgeving. Cursor wil daar aan bijdragen. Naast het eigenlijk doel van de komst naar Eindhoven: de studie, krijgt de student immers ook te maken met allerlei andere zaken. Maatschappelijke vorming, sport, cultuur, politiek. Alleen maar doorweven met de dagelijkse collegegang. Het ene belangrijk, het andere minder belangrijk. Hierover, maar ook over een groot aantal op de universiteit betrekking hebbende zaken, bericht Cursor.

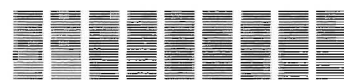
Redactie en inhoud

De redactie van Cursor bestaat uit één full-timer (hoofddirecteur),

twee part-timers (eindredacteur en bureauredacteur) en twee vaste medewerkers (voor 0,2) vanuit de Voorlichtingsdienst. Wetenschapsvoorlichting en bestuurlijke en beleidszaken behoren voornamelijk tot het terrein van de twee laatstgenoemden. Ook kan de redactie beschikken over een aantal medewerkers uit de eigen gemeenschap (studenten en personeelsleden), maar ook van daarbuiten. Verder worden er regelmatig free-lance journalisten ingehuurd. Cursor maakt ook deel uit van de Universitaire Pers, een samenwerkingsverband van tien universiteitsbladen. Onderdeel hiervan is een regelmatige kopij-uitwisseling en ook worden co-producties gemaakt. De gezamenlijke UP-bladen houden ook een vinger aan de pols in het Haagse. Belangrijk politiek nieuws op onderwijsgebied vindt op deze manier snel zijn weg naar Cursor. Redactie, in- en externe medewerkers, alsmede de Universitaire Pers zorgen voor de redactionele invulling van Cursor. Daarnaast bestaat het blad uit een aantal pagina's informatie. Voorbeelden daarvan zijn de faculteitsberichten, het programma van Studium Generale en het personeelsnieuws. Ook voor de studenten bestaat er gelegenheid om belangrijke informatie aan de lezers kenbaar te maken. In hoofdzaak is dat nieuws van de

studieverenigingen en sportclubs. Een veel gelezen pagina is ook de rubriek met 'gevraagd', 'aangeboden', en 'kamers'. Voorheen onder naam 'kladjes', nu te vinden als 'cursiefjes'. Een service-rubriek voor studenten en personeel, die niet nader toegelicht hoeft te worden.

In het blad is verder ook plaats ingeruimd voor interne personeelsadvertenties en externe commerciële advertentie.



Hoe en waar?

Cursor ligt elke vrijdag, tenzij anders aangekondigd, op de afhaalplaatsen in de verschillende gebouwen. Kopij (berichten, nieuws, kleine advertenties) moet een week eerder, vrijdag vóór 15.00 uur, aangeleverd worden. Bij voorkeur vroeger.

De redactie huist in de hal van het hoofdgebouw kamer 0.40. Daar kan ook iedereen terecht om te overleggen over toekomstige artikelen en berichten. Hoe vroeger een mogelijk onderwerp bekend is, des te groter de kans dat Cursor er aandacht aan kan besteden. Tips over gebeurtenissen op de faculteiten of uit het studentenleven zijn zeer welkom.



Onafhankelijk

Cursor is een onafhankelijk blad, zoals ook andere universitaire instellingen er een hebben. Het verricht zijn taak binnen de universitaire gemeenschap op journalistiek onafhankelijke wijze. Dit wordt gewaarborgd door een redactiestatuut en een redactieraad.

Het blad verschijnt wekelijks in een oplage van tienduizend stuks. Zo'n duizend exemplaren komen terecht bij andere universitaire instellingen, bedrijven, media, ministeries en scholen. Ook een aantal individuen (stagiaires, afgestudeerden en andere belanghebbenden) ontvangen het blad. Cursor wordt niet alleen binnen de poorten van de TU-Eindhoven gelezen. Nog meer reden voor de redactie om wekelijks (zo'n veertig keer per jaar) een journalistiek verantwoord, kwalitatief goed, maar ook opiniërend universiteitsblad te laten verschijnen. Dat daarbij ook controversionele zaken aan bod komen is vanzelfsprekend. De Technische Universiteit Eindhoven staat niet op een eiland, is allang geen ivoren toren meer. Er is een nadrukkelijke wisselwerking met de regio. Vandaar ook voor de buitenstaanders een duidelijke kijk in de keuken van de TUE. Duidelijkheid, die na het lezen van dit artikel hopelijk ook de kersverse TUE-studenten hebben over de functie van Cursor.

Prijsvraag woonvormen

Op 31 oktober sluit de inschrijving voor de prijsvraag 'Geef nieuwe woonvormen de ruimte'. Bijzonder aan deze prijsvraag van de gemeente Eindhoven is dat de winnende ideeën ook werkelijk zullen worden uitgevoerd op acht locaties die nu al bekend zijn. Door het gekozen motto geeft de gemeente toe dat andere woonvormen dat het gezinshuis ook aandacht verdienen.

Deelname aan de prijsvraag staat open voor ingeschrevenen in het architectenregister en voor studenten van de academies van bouwkunst en de technische universiteiten van Eindhoven en Delft. Deelnemers moeten het prijsvraagprogramma aanvragen door 150 gulden te storten op giro 1086695 van de gemeente Eindhoven onder vermelding van 'DSO/prijsvraag'. De ontwerpen moeten voor 6 maart 1987 zijn ingeleverd.

De gemeente Eindhoven heeft met de prijsvraag een tweeledig doel. Enerzijds wordt er aandacht gevraagd voor de huisvestings situatie van bepaalde groepen van woningzoekers, en voor de opkomst van nieuwe woonvormen. Anderzijds zit de gemeente ook met een aantal plekken in de stad die moeilijk invulbaar zijn.

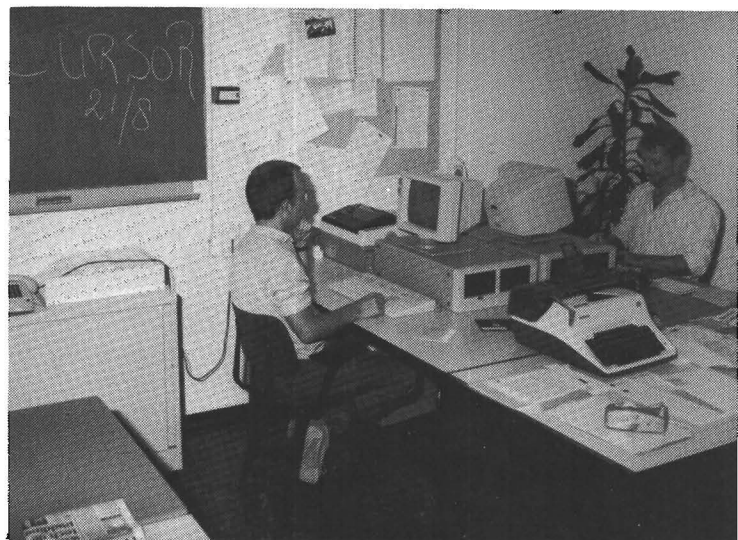
AG + DA - agenda

De AG+DA, een bekende verschijning inmiddels, is gereed. Deze nuttige, handzame én goedkope agenda bevat niet alleen informatie waarmee slechts (aankomende) eerstejaars hun weg op de TUE vinden. Daarom is de AG+DA ook nu weer verkrijgbaar voor ouderejaars; de AG+DA '86-'87 is te koop, voor slechts 3 gulden, bij de TU-boekhandel.

Promotie ir. Anwar Osseyran

Ir. Anwar Osseyran uit Eindhoven zal ter verkrijging van de graad van doctor dinsdag 2 september van vier tot vijf uur in de grote zaal van het auditorium van de Technische Universiteit Eindhoven zijn proefschrift en stellingen verdedigen.

Promotoren zijn de TU-hoogleraren dr. Henk Hagedoorn en dr. Frans Sluiter. De titel van het proefschrift luidt: 'Computer aided design of magnetic deflection systems'. De promovendus presenteert hierin een nieuwe ontwerpmethode voor magnetische afbuigsystemen voor kathodestraalbuizen. Anwar Osseyran werd 5 januari 1955 in Beiroet (Libanon) geboren. In 1979 behaalde hij aan de Ecole Centrale in Lyon het ingenieursdiploma elektrotechniek. Hij werkt zeven jaar bij het Philips laboratorium in Eindhoven aan de ontwikkeling van deflectiespoelen.



Het redactiekantoor van Cursor op de begane grond van het hoofdgebouw (HG 0.40).

Eindhovens oudste studentenflat

Boutenslaan nr. 28 lapt eens per maand de ramen

De verlichting in de lift doet het niet. Met linkerhand de deur open houden eerst het interieur verkennen dus. Schakelpaneel ontdekt, rechter duim en middelvinger op alarm respectievelijk noodrem geplaatst. Knop voor de bovenste verdieping zit daar tussenin, en die vinden we ook vlot met linker wijsvinger als we de deur hebben laten schieten. Boven zit de deur aan een andere kant, maar dat zien we gelukkig omdat er een beetje licht onderdoor komt.

Een bezoek aan flat 28 in studentenhospitium De Looyackers aan de Boutenslaan in Eindhoven.

Dons Reerink

Zeven koekepannen in verschillende afmetingen hangen er boven het aanrecht in de keukens. Speelt het spiegelei - bij feestelijke gelegenheden opgeleusterd met een tomaatje of een plakje kaas - nog steeds de hoofdrol in het studentenmenu? Om de dooie dood niet. Hooguit vervult het ei een 'heet' rolletje in een Indische rijsttafel, want de bewoners van flat 28 zijn meer van het type gourmet. Ze eten in groepjes, koken bij toerbeurt, en schromen daarbij de buitenlandse keukens niet: op tafel ligt naast iets ingewikkelds over automatisering een Grieks kookboek.

Het is goed toeven in deze woonkeuken. Er staan drie banken waar je niet anders dan lui in kunt wegzakken en die uitzicht bieden op de televisie. Wie de muren van zijn -vrij kleine -kamer te zeer op zich af voelt komen, of een adempauze wenst tijdens het studeren, loopt de keukens even binnen. Er is altijd wel iemand om een praatje mee te maken.

Werkschema

De Looycker werd in 1957 gebouwd. Bepaald niet moeders mooiste, deze eersteling van de studenten wooncomplexen die Eindhoven rijk is. De dertien bewoners per gang moeten het doen met twee WC's twee douches en drie wastafels. Terwijl aan de 's-Gravesandestraat bijvoorbeeld iedere bewoner zijn eigen WC, douche, en kookruimte heeft. De Stichting Studenten Huisvesting (SSH) heeft echter plannen klaarliggen om de 'Boutenslaan' te verbouwen en de kamers groter te maken. De Looyackers staat aan de rand van het Stadswandelpark. Je hoeft de deur maar uit te stappen en je zit al in het groen, en dat wordt door de bewoners hoog aangeslagen. Bovendien is iedere kamer voorzien van een balkon dat weliswaar klein is, maar toch ruimte biedt aan twee stoelen plus hun bezitters.

Een kamer in De Looyackers kost, alles inbegrepen, rond de f240,- per maand. Douches en WC's worden door een werkster schoongemaakt, verder moeten de bewoners zelf maar zien of, en

zo ja hoe ze hun zaakjes voor elkaar houden.

In flat 28 is voor gang en keuken een werkschema opgesteld, 'en dat gaat redelijk goed. Dat kun je niet van alle flats zeggen. Sommige zijn totaal vervuild, in andere komt alles op het hoofd van één bewoner neer. Wij lappen hier in de keukens zelfs één maal per maand de ramen!' aldus enkele bewoners.

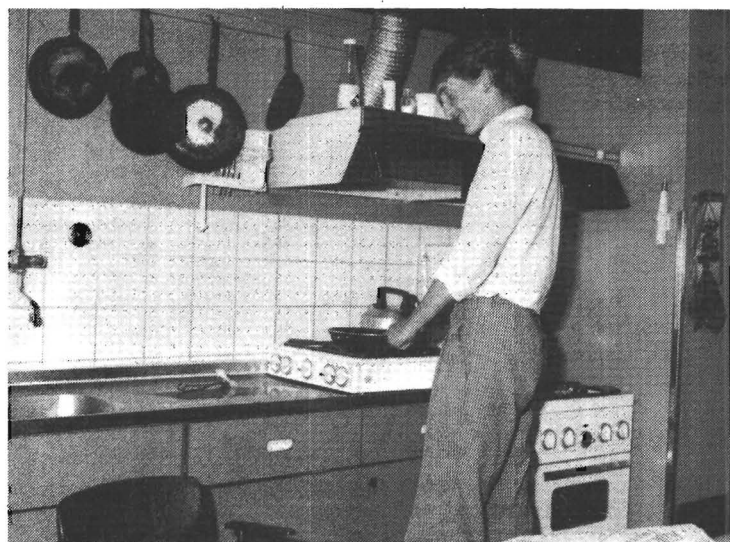
Geen ballottage

Kamers worden leeg opgeleverd, eigen meubilair meebrengen dus. Ook eigen levensmiddelen, tenminste in flat 28. Een gezamenlijke voorraadkast is een bron van ruzie, heeft men daar ontdekt. Als je je uitsluitend met alcohol wilt voeden is dat prima, maar niet via de beurs van geheelonthouders. Warme maaltijden worden omgeslagen.

(Vervolg van pag. 1)

Kamernood in Eindhoven

Eindhoven (SSE) spreekt van 350 à 400 TUE-ers en IHBO-ers die verder dan vijftig kilometer weg wonen en nog niet onder de pannen zijn. Het bureau heeft op ruime schaal de publiciteit gezocht om het probleem onder de aandacht van de Eindhovense bevolking te brengen. Het liet een reclamevliegtuigje boven de stad cirkelen (zie foto). In een eerder stadium is gedacht aan een caravankampje op het TUE-



De bewoners van Boutenslaan 28 zijn van het type gourmet, de buitenlandse keukens wordt niet geschroomd.

De Looyackers kent geen ballottagesysteem. 'Dat zie ik ook helemaal niet zitten,' zeggen de meesten van nummer 28. 'Je leert iemand toch pas na een paar maanden een beetje kennen. Het komt wel eens voor dat iemand verhuist omdat hij zich niet thuis voelt.' 'Vóór een tentamenperiode werkt een flat best stimulerend, je zit allemaal in het zelfde schuifje,' vinden deze bewoners van het studeren. 'Maar buiten de tentamen moet je wel de nodige

zelfdiscipline opbrengen om aan het werk te blijven. Voordeel is dat je dingen kunt vragen, dan kun je tenminste vooruit als je iets niet snapt.' 'Geluidsoverlast? Daar hebben wij geen last van. Door de muren hoor je weinig van elkaar. Wel van boven naar beneden, maar wij zitten op de bovenste verdieping! Geruchten over plassen vanaf de balkons? Dat doen we pas om drie uur 's nachts, dan loopt daar beneden toch niemand meer?'

terrein. De begroting die de Bouwtechnische Dienst (BTD) voorrekende ging echter ruim boven het budget van de SSE. Met de gemeente is men nu tot overeenstemming gekomen over het tijdelijk onderkomen aan de Don Boscostraat.

Noodvoorziening

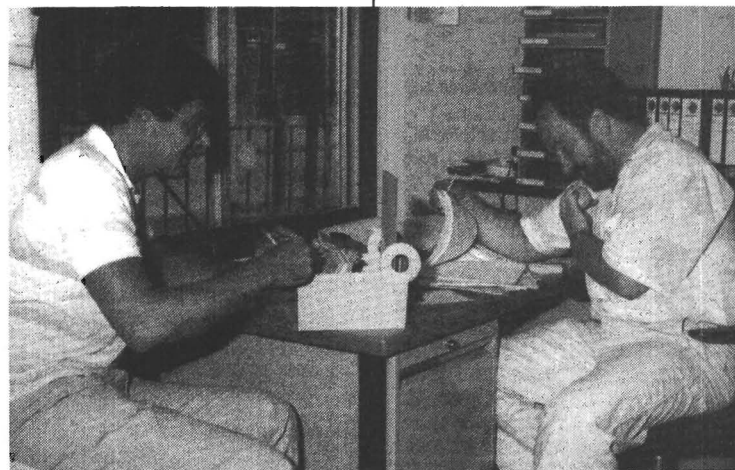
De noodvoorziening gaat de SSE ongeveer twintigduizend gulden kosten. De studenten moeten een

huur betalen van honderdvijftig gulden per maand. Ook vraagt de stichting een borg van tweehonderd gulden.

'Ze moeten met vieren bij elkaar in een schoollokaal, niet echt ideaal dus. We proberen de noodvoorziening dan ook zo kort mogelijk aan te houden', aldus Hans Keulen, bestuurslid van de Stichting Studentenhuisvesting (SSH). Hij zei te hopen dat de bewoners er het laatste weekend van augustus, net voor de aanvang van de colleges in kunnen en dat rond november iedereen definitief onder de pannen is. Hans Keulen en Wil Gulpers (beheerder studentenflat Boutenslaan) assisteren het Bureau Kamerbemiddeling in deze drukke periode.

'Het wordt voor veel mensen steeds minder aantrekkelijk om kamers te verhuren', stelt Gulpers. 'De sociale dienst controleert steeds strenger waardoor steeds meer kamerverhuurders gekort worden op hun huursubsidie of hun uitkering.'

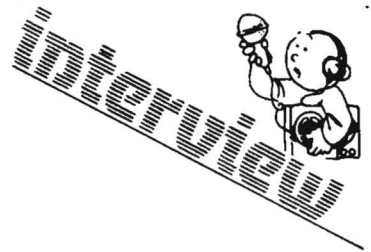
En aangezien studenten voor het nieuwe beursensysteem verplicht zijn om een adres in hun studies-tad op te geven wordt controle eenvoudiger. Een uitkeringsgerechtigde wordt bij verhuur van kamers met ruim honderdvijftig gulden gekort.



Hans Keulen (l) en Wil Gulpers (r) assisteren Bureau Kamerbemiddeling

Studentenhuizen

'Je kunt altijd van iemand een fiets lenen'



Studentenhuizen zijn er in alle maten en soorten. Vaak ook met leuke of vervelende namen zoals 'Ir. Sullemans', 'Ad Absurdum' en 'Huize Altijd Wat', om er maar eens een paar te noemen. Wonen in een groep vraagt aardig wat aanpassingsvermogen van de leden. Maar dat is dan ook meteen het grote voordeel ervan: studie en persoonlijke vorming gaan hand in hand.

Rob Weijs

'Je hebt studentenhuizen en studentenhuizen tussen aanhangstekens,' zegt Toine van Lijmbeekstraat 245. Het verschil zit hem in de selectie van nieuwe huisgenoten. Hebben de bewoners daar iets over te zeggen of niet. De huizen van de Stichting Studentenvoorzieningen worden zonder inspraak van de bewoners aangevuld. Dat maakt het moeilijk om als groep te leven. Je kunt het niet met iedereen eens worden over gevoelige punten zoals hoe schoon het huis moet zijn, hoe vaak er afgewassen moet worden, en hoe veel het eten mag kosten.

Huiskamer

In de Lijmbeekstraat hebben ze daar weinig problemen mee. Acht jaar geleden zetten drie studenten een advertentie voor een huis. Zij kregen drie aanbiedingen. Aanvankelijk woonden ze er met zijn zevenen. In die 8 jaar hebben er achttien verschillende mensen gewoond. En de meesten houden nog steeds contact.

'Een gemeenschappelijke huiskamer is een groot goed als je tenminste iets meer wilt dan alleen maar wonen,' filosofeert Toine.

Nu ze de groep hebben gekrompen tot zes, blijft er een woonkamer over. Dat zou de onderlinge contacten alleen maar ten goede zijn gekomen, zo stellen ze unaniem. Als nu iemand op zijn eigen kamer zit, weet je ook meteen dat die niet gestoord wil worden.

Schoonmaken

Op het moment van dit interview is het nog duidelijk vakantie voor de schoonmakers van de huiskamer, maar de afwas is zojuist dankzij een gezamenlijke inspanning overmeesterd.

Harrie: 'We hebben alle systemen al geprobeerd. En dan blijkt dat het niet aan het systeem ligt. Onze best schoonmakende huisgenoot zit in Schotland.'

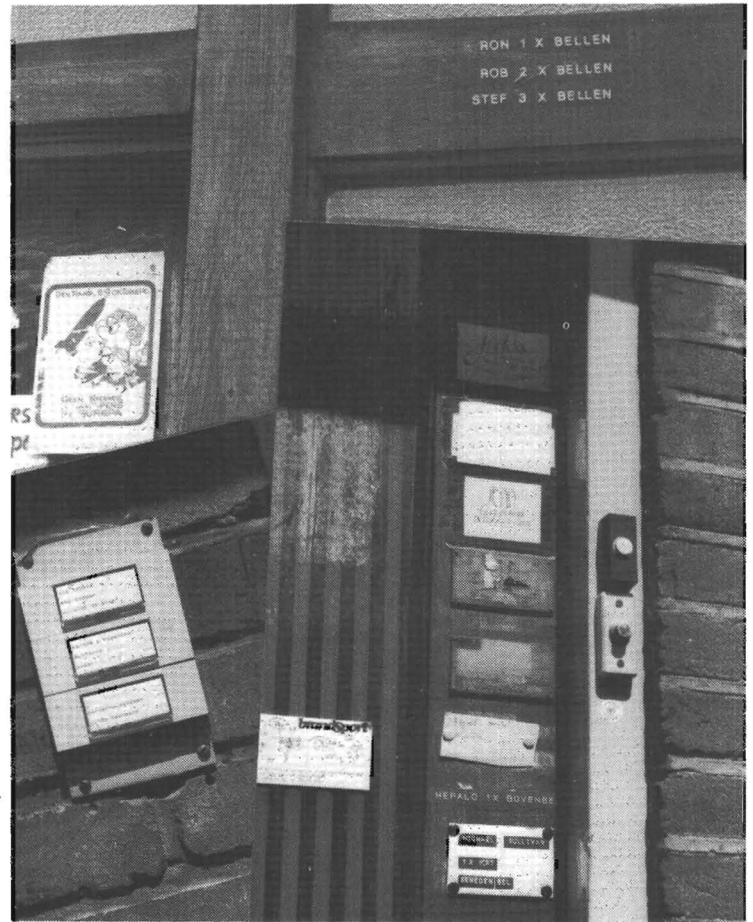
De bedoeling is om elke week schoon te maken. In de praktijk komt het neer op iets minder. Voordelen van studentenhuizen zijn er legio volgens de bewoners. Je leert bijvoorbeeld elkaars vrienden kennen waardoor je kennissenkring veel groter wordt. Je kunt samen de kosten voor de krant, de koelkast en de wasmachine delen.

Toine: 'Door sociaal met elkaar bezig te zijn, ga je ook jezelf vormen.' Hij heeft niet veel op met spoorstudenten; 'Dat soort mensen blijven probleemmen.'

Harrie bekijkt het wat minder extreem; *'Ik weet niet of het moeilijker is om die sociale vorming later nog op te doen, maar in een studentenhuus kun je er veel eerder mee beginnen.'* Toine kan niet nalaten om toch nog op te merken dat mensen die in een studentenhuus hebben gezeten een voorsprong hebben.

Sfeer vergallen

Toch is het maar de vraag of groepswonen voor iedereen zo goed is. Sommige mensen zouden alleen maar grote problemen



Studentenhuizen hebben deurbellen in alle soorten en maten.

veroorzaken. Op 245 zal iemand die onhandig is in de omgang daarom ook niet zo snel een kans krijgen. Maar ook met mensen die wel door de selectie komen, kan het misgaan. Eén persoon kan de sfeer al behoorlijk vergallen. Daar hebben ze in de Lijmbeekstraat ook hun ervaring mee. Op een gegeven moment bleek bijna iedereen een andere kamer aan het zoeken te zijn. Toen ontdekten ze dat het slimmer was die ene dwarsligger te vragen om te verhuizen.

Lies, die Lijmbeek 245 twee maanden geleden vervuilde voor een andere woongroep, noemt ook nog een nadeel van een studentenhuus: *'Het is een soort surrogaatgezin. Ik heb het moeilijk gehad om weg te gaan. Als je bijvoorbeeld een leuke band hebt, kun je altijd van iemand een fiets lenen. Je vangt elkaar wel heel sterk op.'*

Goedkoop

Wonen in een studentenhuus kan erg goedkoop zijn. In de Lijmbeekstraat variëren de kamerprijzen van 155 tot 227 gulden per maand, afhankelijk van de grootte. Inclusief gas, water en licht. Daar komt dan nog 40 gulden per week voor eten, wc-papier enzovoort. Wie in de mensa eet, is in vijf dagen voor de warme maaltijd

alleen al 28 gulden kwijt. Elke week zorgt iemand anders voor alle inkopen. Daardoor krijg je meteen wat variatie. Die variatie ontstaat ook al bij het koken. Lies heeft lange tijd moeten aanhoren dat er bij haar vegetarische maaltijden geroepen werd: *'Jongens, wie gaat er mee een frikandel halen.'*

Er wordt wel rekening gehouden met elkaars voorkeuren. Toine bijvoorbeeld lust geen rozijnen. Hij krijgt daarom altijd een apart kommetje pudding.

Stimuleren

Toch is het natuurlijk niet altijd koek en ei. Dan kan een huisvergadering de ruimte bieden om ongenoegens te spuien. Op 245 loopt het de laatste tijd zo goed dat dat soort zaken informeel wordt geregeld, tijdens het eten bijvoorbeeld. Toine: *'Het huis werkt zo prettig dat er zelfs een hond en een kat kunnen rondlopen.'*

In de begintijd zou het er allemaal heel wat chaotischer aan toe zijn gegaan, maar sinds er enkele zijn afgestudeerd en een baan hebben, is er meer regelmaat gekomen. Voor Patricia is dat niet altijd een voordeel. Zij is op dit moment de enige met tentamenperiodes. Zij zou het stimulerend vinden als na het eten nog een paar anderen zouden opstappen om te gaan studeren.



In de telefoongids vindt men een indrukwekkende lijst met studentenhuizen met de meest vreemde namen. Er zijn ook huizen die hun naam zeer nadrukkelijk aan de buitenwereld kenbaar willen maken zoals hier het huis op Leenderweg nr. 243.

Kamer verhuren minder aantrekkelijk

Populariteit hospita daalt

Ze zijn er nauwelijks meer, die ouderwetse hospita's die als een soort tweede moeder zorg dragen voor kost en inwoning zodat de student zich onbekommerd kan wijden aan studie en studentenleven. En ook het aantal mensen dat wat afstandelijker verhuurt, neemt af. Daar zijn ook redenen voor.

Rob Weijts

'Dat kan ik u wel snel zeggen', antwoordt mevrouw Brunas. 'Ik vind het verschrikkelijk. Ze blijven hier een of anderhalf jaar en dan gaan de jongens naar zo'n studentenhuis. Daar krijg je een hekel aan.' Mevrouw Brunas beschouwt zichzelf als een van de laatste hospita's want in haar omgeving hoort zij niets anders dan klachten over de korte verblijftijd van studenten. Vijfeneenhalf jaar is bij haar een eenzaam record uit het verleden. Ze vindt dat het bureau kamerbemiddeling de studenten moet verplichten om langer te blijven.

Bezoek

Een vraag naar de bewegingsvrijheid van studenten bij haar maakt al snel duidelijk waarom het studentenhuis zo populair is. Bijvoorbeeld het bezoek van een vriend of vriendin: 'Daar begin ik niet aan. Dan kan ik meer verdienen.' Nou, dat soort bezoek bedoelde ik nu ook weer niet, maar hoe zit het als er 's avonds gewoon iemand even langs komt? 'Voor een enkele keer kan dat wel,' antwoordt ze. Die ene student die er nu nog woont, is de laatste. Het probleem zit 'm echt in dat snelle vertrek want met het gedrag van haar onderhuurders heeft deze hospita nog nooit problemen gehad. En voor die 200 gulden per maand hoeft ze het beslist niet te doen want vorig jaar nog moest ze 1773 gulden bijbetalen voor gas water en licht.

Geen hotel

Mevrouw Geerts heeft geen last van een grote doorstroming: 'Ooit heb ik er een beetje wel 7 jaar gehad.' Zij herinnert zich maar één huurder die al na drie jaar vertrok. Hij koos inderdaad voor een studen-

tenhuis omdat daar zijn vriendin ook zou kunnen blijven slapen. Net als mevrouw Brunas is ze over dat overnachten zeer resoluut:

'Daar begin ik niet aan. Het is geen hotel hier. En zelfs dan zou ik het nog niet doen.'

Ook bezoek dat voor middernacht vertrekt, ligt gevoelig:

'Ooit kwam ik op de trap een meisje tegen dat ik nog nooit gezien had. Ik schrok me rot.' Deze hospita heeft er geen bezwaar tegen dat bekende vrienden of vriendinnen langskomen, als de student dat van te voren maar even meldt.

Kieskeurig

In de loop der jaren is bij haar onderhuurders maar één ding duidelijk veranderd: ze zijn kieskeuriger geworden. Vroeger kwamen ze met een bureautje en een kleine radio. Tegenwoordig brengen ze een video, een televisie en een koelkast mee. Gelukkig zijn de kamers van mevrouw Geerts groot genoeg dat dat er ook allemaal kan staan. Gebruik van haar keuken laat deze hospita niet toe. De studenten moeten maar op de mensa eten. Telefoneren mogen ze wel af en toe:

'Je hebt er bij die elke dag willen bellen. En dan nog een uur ook. Daar heb ik bezwaar tegen, maar dat zeg ik dan ook.'

Gezelligheid

Een heel gemoedelijk beeld van de hospita schetst mevrouw Dankers. Haar vorige student is achtenhalf jaar gebleven. Ze vond het jammer dat hij na zijn promotie behoefte kreeg aan een eigen huis. Toch heeft ze er geen moeite mee om nu weer te wennen aan een nieuwe huurder: 'Ik verwen ze een beetje. Dat mag eigenlijk wel niet, maar ze zijn toch ook al van huis weg. Je moet

een beetje gemoedelijk zijn, dan zijn ze het ook voor mij.' De nieuwe huurder zit er inmiddels al weer een maand of vijf. Hij eet meestal ook in de mensa, maar in de vakantie kookt hij zelf en mevrouw Dankers helpt hem daarbij.

Belasting

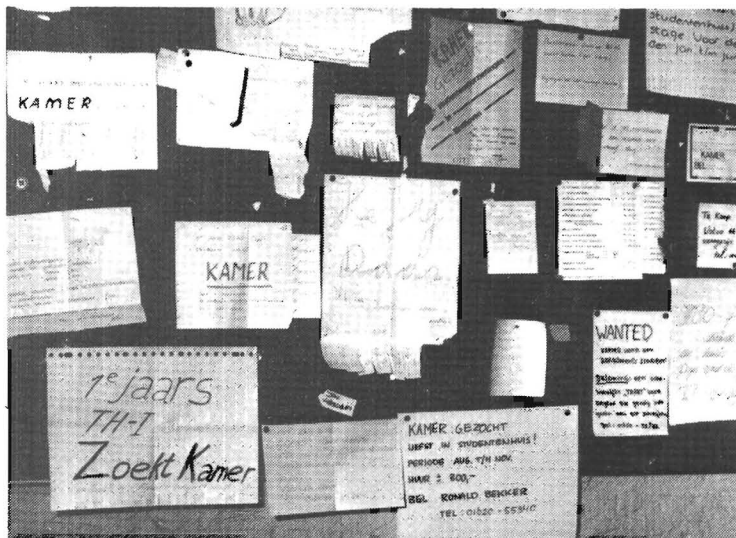
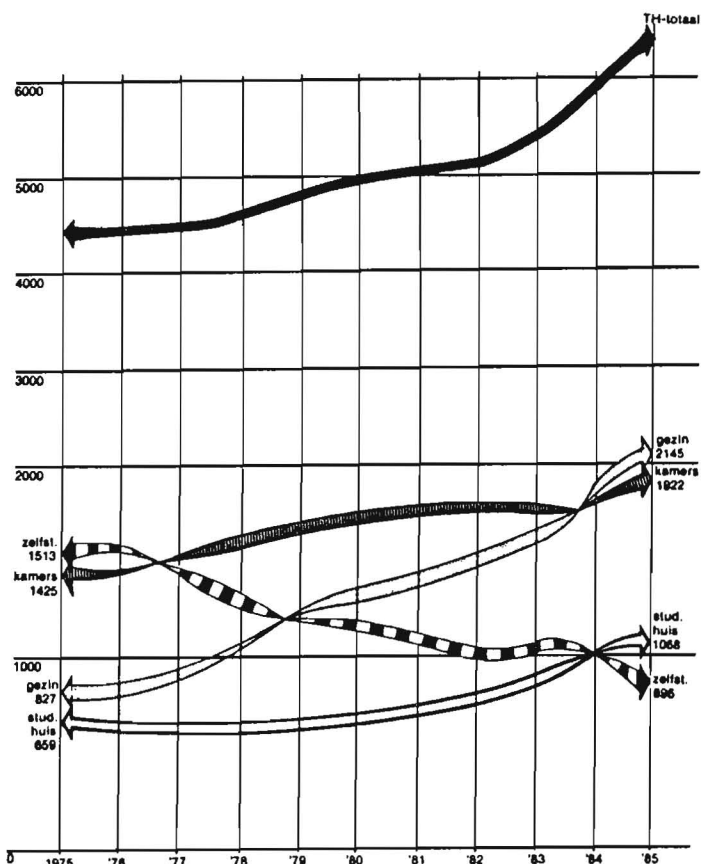
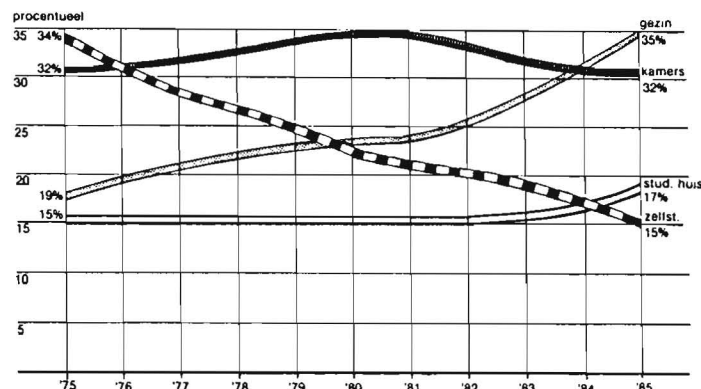
Dat de animo om kamers te verhuren afneemt, heeft zeker ook te maken met de strengheid van de belastingen en eventueel de

sociale dienst waardoor vaak niet veel overblijft. Mevrouw Dankers zit daar niet mee, want zij wil graag iemand in huis hebben om niet alleen te zijn. De grote kamer, die zij verhuurt, heeft daarom ook maar 150 gulden per maand op te brengen. Geen problemen verder ook met de telefoon of overnachten:

'Ik heb een opklapbed achter staan. Dan hoeven ze niet op de grond te slapen.'

Een op de drie TUE-studenten woont thuis

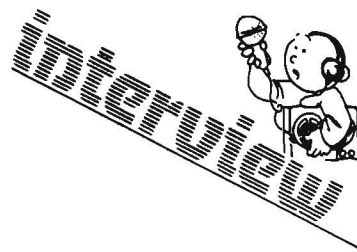
De afgelopen tien jaar heeft zich een forse verschuiving voorgedaan in de behuizing van de TUE-studenten. Tien jaar geleden woonde één op de drie studenten zelfstandig (getrouwd, samenwonend) en één op de vijf thuis. Vorig jaar was dat beeld omgekeerd. Het aantal kamerbewoners en het aantal studenten in studentenhuizen steeg licht. Bijgaand de verdeling van de TUE-studenten over de verschillende woonsituaties procentueel en in absolute aantallen (bron: Statistische Jaarboeken THE).



Het prikbord in de mensa hangt vol met briefjes van kamerzoekenden

Moeder van twee spoorstudenten:

Hun enige zorg is dat ze op tijd de trein halen



Het Limburgpad, een begrip op de Technische Universiteit Eindhoven. Elke ochtend maken honderden studenten de gang over het modderige paadje, 'smorgens richting collegebanken, s'avonds terug naar moeders pappot. Eén op de drie TUE-studenten woont thuis, veel van die tweeduizend studenten wonen in het Limburgse en sporen elke dag 'naar school'. Walter van Hulst maakte een trip in omgekeerde volgorde naar Roermond en bezocht de familie Caris. Roberta studeerde vlak voor de vakantie af als scheikundig ingenieur. Vier jaar lang om kwart voor acht van huis. Vorig jaar kreeg ze gezelschap van haar broer Joos die op de TUE met wiskunde begon.

Walter van Hulst

'Ik zou niet weten wat er in Eindhoven is wat ik niet thuis heb'. Joos is erg duidelijk in zijn uitspraken. Het bevalt hem goed thuis. Wat dat laatste betreft is Roberta het helemaal met hem eens. Ook zij heeft het goed naar de zin bij pa en ma. De wat krasse uitspraken van Joos nuanceert ze enigszins: 'Het kan natuurlijk ook heel leuk zijn om op kamer te wonen'. En vervolgens somt ze een aantal voors en tegens van het kamerbewonen op. 'Je wordt natuurlijk wel wat eerder zelfstandig, maar lakens leren wassen kan op je 22ste of nog later ook nog wel,' is een van de afwegingen die ze maakt.

Vrije tijd

En over het maken van contacten filosofeert Joos: *'Als je op kamers gaat wonen krijg je nieuwe vrienden. Dat is zo. Maar je verliest er ook veel.'* Bovendien

leert hij in de trein ook veel medestudenten kennen, stelt hij. Later in het gesprek geeft hij een uiteenzetting over twee heuse studentenkroegen in Roermond. Uit Utrecht, Nijmegen, Tilburg en Eindhoven spoeden de vrienden-vanaf-de-middelbare-school zich elke vrijdagmiddag naar hun stamcafé om elkaar te treffen. Ook pa en ma vinden het prima zo. *'Ze kunnen nu zonder zorg studeren. Ze hoeven geen boodschappen te doen, ze vinden geen berg was en ze komen niet thuis op een zolderkamertje dat nodig gepoetst moet worden. Hun enige zorg is dat ze 'smorgens op tijd de trein halen',* meent moeder. En vader Caris voegt daar aan toe dat thuis-studenten op die manier ook nog eens meer vrije tijd hebben dan kamerstudenten. Om nog maar niet te spreken van de veel ruimere behuizing. Bij Roberta en Joos heeft het zorgeloos kunnen studeren in ieder geval de nodige vruchten



Roberta en Joos Caris: met de trein van 17.50 uur naar huis

afgeworpen. Roberta behaalde in juli, na precies vier jaar dus, haar ingenieursdiploma. Ze was daarmee, twee en twintig lentes jong, de eerste student nieuwe stijl die de scheikundestudie tot een goed einde bracht. En dat met en daverende eindijst waar drie tienden op prijken. Ze is inmiddels gestart met een promotie-onderzoek in de polymeerchemie. Broer Joos vergaat het ook goed op de TUE. Op een enkel vak na heeft hij zijn propaedeuse op zak.

Financiën

Gevraagd naar de oorzaken van de drastische stijging van het aantal spoorstudenten komen er snel een aantal argumenten op tafel. De financiën blijken reden nummer een te vormen. Wellicht toch iets voor minister Deetman om over na te denken als een familie die zo op het eerste gezicht in de middenklasse ingedeeld kan worden, het argument geld al zo nadrukkelijk noemt. Roberta denkt dat vooral de nieuwe twee fasen structuur de oorzaak is: *'De studenten worden al meteen in de introweek bang gemaakt. Je voelt je onzeker of je het op kamers wonen wel aan kunt en je kijkt als tegen een berg tegen je studie aan. Tijd om te vallen en op te krabbelen krijg je niet meer. Je kiest er dan al*

snel voor om het thuis maar even aan te kijken. Tegen de tijd dat je er aan gaat denken om op kamers te gaan ben je al halverwege de studie.'

Het feit dat mensen gemakkelijker reizen dan een aantal jaren geleden speelt volgens de familie Caris ook mee. *'Het hele gezin gaat 's ochtends van huis en zwermt uit. Dat is het gewone beeld van tegenwoordig. Met de auto of met de trein, het is allemaal veel gemakkelijker geworden',* meent vader Caris.

Moeder Caris stelt dat kinderen tegenwoordig op veel jongere leeftijd zelfstandig worden. *'Bovendien wordt er meer getolereerd. Ze zijn thuis veel vrijer dan vroeger. Ze hoeven niet meer van huis weg om onder het gezag uit te komen'.*

Dat laatste beaamt Joos volledig: *'Het is niet meer zo dat de ouders eenvoudigweg de baas zijn. Je leeft samen in een huis en als het je niet bevalt, kun je altijd gaan'.*

Roberta en Joos hebben een duidelijke keus gemaakt, dat moge blijken. De redacteur mag vervolgens nog met een vleug van Limburgse familiebezorgdheid kennismaken bij zijn vertrek, nagezwaaid door de halve familie: *'Je vind de weg wel weer terug hè?...'*



Roberta en Joos: goed naar de zin thuis

Aan ons Studenten Totaal Pakket hou je geld èn tijd over.

Stuur mij meer informatie over het Amro Studenten Totaal Pakket.

Naam: _____

Voorletters: _____ M/V

Adres: _____

Postcode: _____

Woonplaats: _____ 15

In ongefrankeerde envelop sturen naar:
Amro Bank, Antwoordnummer 9000, 8300 VB Emmeloord.
Of afgeven bij een Amro Bank in je buurt.

Om je administratie een beetje overzichtelijk te houden, kun je het beste al je geld- en verzekeringszaken bij één instelling onderbrengen. Dan is de Amro Bank een uitstekende keus.

Want die heeft daarvoor speciaal het Studenten Totaal Pakket ontwikkeld. Met daarin de Amro Studentenrekening, het Studenten Verzekeringspakket en de Studenten Ziektekostenverzekering.

Drie heel voordelige studentenvoorzieningen waar je trouwens ook afzonderlijk gebruik van kunt maken.

Bij de Amro Studentenrekening krijg je tien betaalcheques. Om betalen makkelijk te maken. Of om eens een krap weekje te overbruggen.

Je hoeft er alleen maar voor te zorgen dat er minimaal 500 gulden per maand op die rekening wordt gestort. Dat is met een beurs of toelage al snel het geval.

Aan de Studentenrekening kun je bovendien een heel aantrekkelijke spaarrekening koppelen, die maar liefst 2% meer rente oplevert dan een gewone spaarrekening. En

waar je toch geld van kunt opnemen wanneer je maar wilt.

De Amro Studenten Ziektekostenverzekering: geen pijn in je portemonnee. Want de premie bedraagt f 415,-. Zodat deze verzekering een van de goedkoopste in zijn soort is.

En dit met een dekking die je zonder meer ruim kunt noemen.

Ook tandartskosten kun je meeverzekeren. Maar daar betaal je dan natuurlijk wel wat extra premie voor.

Het Amro Studenten Verzekeringspakket biedt een royale dekking voor een uiterst lage premie. Voor f 70,- per jaar ben je royaal verzekerd bij ongevallen, aansprakelijkheid, brand of inbraak en reizen in het buitenland. Ben je getrouwd of woon je samen, dan betaal je met z'n tweeën zelfs maar f 95,- premie.

Wil je meer weten van het Amro Studenten Totaal Pakket? Of van een van de voordelige studentenvoorzieningen die daarin zijn ondergebracht?

Dan ben je altijd welkom bij de Amro Bank in je buurt. Of je kunt ook de bon opsturen voor meer informatie.

Amro Bank. De bank waar je wat aan hebt.



ESA-ruimtevaartproject Experiment van TUE in de ruimte

Komend voorjaar zal aan boord van de raket Texus XV een experiment van de Technische Universiteit Eindhoven uitgevoerd worden. Het gaat hier om een proef van de faculteit Scheikundige Technologie die moet plaatsvinden onder omstandigheden waarbij microzwaartekracht optreedt. Onlangs heeft ESA, de Europese ruimtevaartorganisatie in Parijs, het door de TU ingediende plan goedgekeurd. Met de uitvoering van dit experiment is zo'n half miljoen gulden gemoeid. Op het programma voor de onbemande Texus XV staan totaal tien experimenten, waarvan er slechts één nieuw is. Bij de lancering van de Texus XIV werd de vereiste microzwaartekracht niet bereikt. Vandaar dat alle proeven opnieuw moeten worden uitgevoerd. Alleen het experiment van de TUE is als nieuwe ontwikkeling toegelaten.

Van de redactie

Het doel van dit experiment is de bestudering van botsingen van deeltjes van stoffen in vloeistoffen. Het is voor het eerst dat de TU aan een dergelijk ruimtevaartproject deelneemt. De lancering van de Texus XV is gepland in april/mei van volgend jaar vanuit Kiruna (Zweeds Lapland).

Aggregaatvorming

Bij het experiment van de groep Colloidchemie gaat het om de theorie van de aggregaatvorming

door deeltjes die zich in fijn verdeelde vorm in een vloeistof bevinden. Een dergelijke aggregaatvorming vindt men bv. bij de zuivering van afvalwater: de in het water voorkomende vaste deeltjes zijn vaak te klein om te bezinken, tenzij de deeltjes onderling tot grotere aggregaten aaneengroeien. Of, om een ander voorbeeld te noemen: bij de oliewinning wordt meestal niet alleen olie geproduceerd, doch een mengsel van olie en water, de een vaak in de vorm van fijne druppeltjes verdeeld in de ander. Men spreekt dan van een water-in-olie-emulsie of een olie-in-water-emulsie. Ook

hier treedt scheiding in de componenten pas op, als de druppeltjes van de disperse vloeistof zijn aaneengekit en in-elkaar gevloeid; deze twee stappen onderscheidt men als vlokking (ook wel coagulatie genoemd), resp. coalescentie.

Faraday

In principe is een fijne verdeling van een stof in een vloeistof altijd onstabiel, omdat volumina gevuld met materie van gelijke samenstelling elkaar sterker aantrekken dan volumina met materie van ongelijke samenstelling. Heeft men bv. te maken met zand gedispergeerd in water, dan is de attractie tussen zandkorrels onderling, en tussen waterdeeltjes onderling, sterker dan de attractie tussen zand en water. Er dient dus aggregaatvorming tussen de zandkorrels op te treden. Wel is het mogelijk, deze aggregaatvorming zodanig te vertragen dat zij praktisch achterwege blijft. En zo kan het geschieden, dat men in Engeland dispersies bewaart die door Michael Faraday (1791-1867) werden bereid en die nog steeds niet zijn gevlokt. Door een stroming tot stand te brengen, kan men verschillende deeltjes bij elkaar in de buurt

brengen en aldus de vlokking bevorderen. Veel coagulatieprocessen, bv. bij de zuivering van afvalwater, vinden dan ook plaats in tanks waarin wordt geroerd. Een stroming leidt tot botsingen van de gedispergeerde deeltjes.

Traagheidseffecten

Het ruimtevaartproject van de TUE gaat nu juist over hoe zo'n botsing tussen gedispergeerde deeltjes verloopt: wat is de rol van attractie tussen de deeltjes en van traagheidseffecten hierbij? Traagheidseffecten zullen optreden zodra er een verschil in specifieke massa tussen gedispergeerde en continue fase is. Maar een dergelijk verschil in specifieke massa leidt ook tot bezinking, tenzij er een sterke stroming aanwezig is. Bij het ruimtevaart-experiment is het juist de bedoeling, de traagheidseffecten bij botsingen te bestuderen bij een zo gering mogelijke beweging in de vloeistof. Dergelijke experimenten zijn op aarde door bezinking onuitvoerbaar. Het experiment is op de TU ontwikkeld in het kader van een door de Stichting voor de Technische Wetenschappen gesteund project.

Vier nieuwe hoogleraren

Liefst vier nieuwe hoogleraren is de TUE in de vakantieperiode rijker geworden, drie gewoon hoogleraren en een bijzonder hoogleraar. Aan twee hoogleraren is in de zomermaanden een eervol ontslag verleend. Dr. Dieter Klaus Hammer (45) uit Driebergen is gewoon hoogleraar in de Informatica geworden. Hij is afkomstig uit Oostenrijk en heeft nog steeds het staatsburgerschap van dat land. Na zijn promotie in 1971 werkte hij op het Instituut voor Algemene Natuurkunde van de Technische Universiteit Wenen en de Oostereichische Philips Industrie. Sinds 1980 is hij werkzaam bij Philips Telecommunicatie Industrie in Hilversum als leider van een software-ontwikkelingsgroep.



Prof. dr. Lodewijk Ornstein

Ir. Mario Stevens (42), vlak voor de vakantie benoemd als hoogleraar aan de Open Universiteit, is nu ook aan de TUE gewoon hoogleraar geworden. Ir. Mario Stevens was sinds zijn afstuderen aan de THE in 1971 wetenschappelijk hoofdmedewerker aan de afdeling Elektrotechniek. Prof. Stevens gaat aan diezelfde afdeling onderwijs geven in de digitale informatietechniek.

Tot bijzonder hoogleraar in het plasma-onderzoek en de plasmatechnologie aan de TUE is benoemd dr. Lodewijk Ornstein (55). Hij bezet daarmee een leerstoel die door het Eindhovens Hogeschoolfonds in het leven geroepen is en zal rouleren tussen de afdelingen Natuurkunde, Elektrotechniek en Werktuigbouwkunde. Prof. Ornstein heeft zijn hoofdfunctie bij de Stichting Fundamenteel Onderzoek der Materie (FOM), waar hij sinds 1959 verbonden is. Hij is daar belast met de coördinatie van de contracten tussen Nederlandse industrieën die grote wetenschappelijke apparatuur bouwen en plasmafysische instituten in Europa.

Een vierde hoogleraarsbenoeming aan de TUE is die van gewoon hoogleraar in de stdebouwkundige planologie aan de afdeling Bouwkunde, dr. Harry J.P. Timmermans (33) volgt op die plaats prof. ir. Henk Goudappel (55) op, die per 1 juli eervol ontslag verleend is. Dr. Harry Timmermans is sinds 1976 in dienst van de TUE. Hij heeft geografie gestudeerd aan de Katholieke Universiteit Nijmegen, waar hij in 1980 ook tot doctor promoveerde. Zoals bekend

maakt zijn voorganger prof. Henk Goudappel gebruik van de 55+-regel. Volgens deze regel kunnen medewerkers op hun 55ste uit dienst treden om daarmee plaats te maken voor een andere medewerker, dit alles in het kader van de grootscheepse operatie waarmee enkele honderden miljoenen gulden in het WO bezuinigd worden. Eervol ontslag op eigen verzoek is ook verleend aan prof. dr. Ulbo de Sitter die sinds 1970 hoogleraar aan de afdeling Bedrijfskunde is geweest.

Hoofd DPZ

Binnen de TUE-organisatie hebben nog twee andere benoemingen plaatsgevonden. Dr. ir. Hans Nijman (61) is met ingang van 1 september voor een termijn van vier jaar herbenoemd als lid van het college van bestuur. Hij maakt sinds 1978 deel uit van dit Eindhovense CvB. Tot hoofd van de Dienst Personele Zaken (DPZ) is benoemd Piet Pander Maat. Sinds 1982 was hij al hoofd ad interim.

Opening bedrijvencentrum TUE



Vrijdag 29 augustus zal de voorzitter van het college van bestuur, drs. Henk ter Heege, de opening verrichten van het bedrijvencentrum aan de TUE. Onlangs werd een delta-object op dit centrum geplaatst (zie foto). Het Delta-paviljoen herbergt een negental jonge ondernemingen die vanuit de TUE gestart zijn.

'N KLEINE STUDIE KAN JE SOMS EEN GROOT BEDRAG BESPAREN.

Je gaat studeren. Best mogelijk dat je dan wat vaker de trein neemt. Omdat je pendelt, het weekend bij je ouders doorbrengt of af en toe vrienden bezoekt.

Waar je ook naar toe gaat, NS heeft verschillende kaarten die het reizen voor jou nog aantrekkelijker maken.

Al deze kaarten en voordelige reismogelijkheden staan in een handige brochure „Treinprijzen voor prijsbewuste studenten”.

Bestudeer die brochure even goed. Je zult zien dat de trein vaak veel voordeliger is dan je denkt.

Voor de Dalurenkaart en de NS-Kortingkaart zijn favoriet bij veel van je studiegenoten. Logisch, want een jaar lang reizen met 30 tot 45% korting is mooi meegenomen.

SPECIAAL PROEFABONNEMENT VOOR STUDENTEN.

Misschien weet je nog niet precies hoe vaak je dit jaar de trein zult nemen. Dus ook niet in hoeverre deze kaarten voor jou interessant zijn. Maar daar kun je nu op een heel eenvoudige en goedkope manier achter komen.

NS heeft namelijk in augustus en september speciaal voor studenten proefabonnementen van één maand.

Voor f 25,- profiteer je een hele

maand van de Dalurenkaart. Een NS-Kortingkaart kost je voor een maand f 40,-.

De uiterste ingangsdatum van een proefabonnement is 30 september 1986.

Koop je bovendien vóór 15 november 1986 'n echte Dalurenkaart, NS-Kortingkaart of NS-OV-Jaarkaart dan wordt het bedrag van je proefabonnement op de prijs van de echte kaart in mindering gebracht.

Hoe kom je aan zo'n proefabonnement? Vraag met onderstaande coupon de brochure „Treinprijzen voor prijsbewuste studenten” aan.

Daarin zit de bon die je nodig hebt om het proefabonnement aan te schaffen.

Wie weet kan 'n beetje studie in dit boekje jou ook een pittig bedrag besparen. ➡

Naam: _____
Adres: _____
Postcode: _____
Woonplaats: _____
Studie-instituut: _____
Bon in envelop opsturen naar:
N.V. Nederlandse Spoorwegen,
Akte Studentenmarkt
Antwoordnummer 4344,
3500 VE Utrecht
Een postzegel is niet nodig. TE

EEN PRIJSBEWUSTE STUDENT VRAAGT HET BOEKJE TREINPRIJZEN AAN.

examenuitslagen

Aan de faculteit Scheikundige Technologie zijn voor het doctoraalexamen geslaagd:

C.M. Dekker, Poortvliet
J.A.A. v.d. Donk, Heeze
G.A.M. Franken, Tilburg
A.M.J.C. v. Gestel, Bostel
M.J.J. Hetem, Eindhoven
M.P.J. Heuts, Mariahoop
P.J.M. Peeters, Zundert
M.J.M. Rijk, Deurne
A.L. v. Schaik, Veldhoven
R.C.J. Schiepers, Maastricht
R.J.M. de Schutter, Heiningen

Voor het doctoraalexamen Bedrijfskunde zijn geslaagd:

J.T.G. Bartels, Waalwijk
G.A. Begemann, Eindhoven (met lof)
J.L.G.M. Colen, Helmond
J.Dolstra, Koog aan de Zaan
H.A.M. v.d. Elsen, Oss
G.H.M. Hoek, Heerlen

R.P.M. Horsmans, Mariahoop
F.S.M. Jenniskens, Bergen op Zoom (met lof)
A. Mol, Eindhoven
M.A.L. Nievergeld, Eindhoven
R.J.G. Pluijm, Heerlen
R.B.H.J. Richters, Enschede
J.H.P. v.d. Rijdt, Kerkrade
E.A. v. Veen, Driebergen (met lof)
H.J.W. Vliegen, Voerendaal (met lof)
A.J.M. Witkam, Goes

Voor het doctoraalexamen Wiskunde zijn geslaagd:

P.B. Busschbach, Eindhoven
R.M. de Mol, Zeeland
A.A.F. Peters, Heerlen
S.L.C.H. Rooijackers, Eindhoven
F.J.M. Souren, Schin op Geul

Voor het doctoraalexamen Informatica zijn geslaagd:

U.J. Dijkman, Nuenen
A.K.J. Goskens, Heerlen
P.J. de Graaff, Enkhuizen
H.L.E. Gulikers, Maastricht
J.W.F. Reynaerts, Valkenswaard

Voor het doctoraalexamen Technische Natuurkunde zijn geslaagd:
O. Abu Zeid, Nuenen

C.A.F. de Jong, Tilburg
M.A. Smits, Eindhoven

Examenuitslagen van het doctoraalexamen van de afdeling Werktuigbouwkunde

J.M.G.C. Boijmans, Eindhoven
P.V. Bongers, Horn
J.H.H. Brouwers, Maastricht
J.K. Burggraaf, Eindhoven
L.G.H.M. Cartigny, Sittard
L.G.G.M. van Cleef, Grubbenvorst
M.W. Cliteur, Eindhoven
H.M.T. Gorter, Geldrop
J.T.G. Gunsing, Eindhoven
G.J.L. v.d. Kerkhof, Beek en Donk
E. Langerak, Eindhoven
C.T.P.M. Luijten, Meijl
J.J. Meerman, Dedemsvaart

E.J.W.M. Megens, Tilburg
R.P.J. Muijtens, Geleen
J.H.M.E. Nederveen, Helmond
A.C.A. Oomen, Eindhoven
A.H.E. van Rijsewijk, Berkel-Enschot
A.W.H. Ruijs, Heesch
M.A.H. Terken, Mierlo
A.F.A.M. Terstappen, Swalmen
H.H.N.F. Timmers, Eindhoven
G.J.M. Verhees, Helmond
H.J.G. Wismans, Haelen

PROEFSCHRIFT? Drukkerij Elinkwijk staat klaar!

ook voor dissertaties
en andere
publicaties.

Drukkerij Elinkwijk is:

- gespecialiseerd
- concurrerend
- snel en stipt
- centraal gelegen

Bel: 030-444921

en wij sturen u vrijblijvend de gratis documentatiemap.



Drukkerij
Elinkwijk B.V.

Amsterdamsestraatweg 554
3553 EN UTRECHT
Tel.: 030 - 444921

‘...als ik
NU
maar niet
van m'n
fiets val...’

STUVER:

de **STU**dent**VER**zekering van **NBBS**. Juist voor studenten die denken dat ze nooit van hun fiets vallen

Voor f 410,- per jaar

(nog geen f 35,- per maand) je eigen ziektekostenverzekering, **incl. alternatieve geneeswijzen**.

Voor f 50,- per jaar heb je al een prima pakketverzekering (aansprakelijkheid en inboedel).

Stuur mij een STUVER-folder ➡

Naam _____

Straat _____

Postcode _____

Stad _____

Opsturen naar NBBS, Postbus 11054,
2301 EB Leiden. Vanaf 1 september:
NBBS, Postbus 360, 2300 AJ Leiden.

**Stu
ver**
nbbs
de tarieven experts

Nieuwsfeiten

Dat Deetman de oude en nieuwe minister van Onderwijs en Wetenschappen is zal niemand ontgaan zijn. Toch zal de informatiestroom in de media de afgelopen vakantieperiode aan veel mensen niet besteed geweest zijn. Voor hen brengt Cursor onderstaand enkele nieuwsfeiten die toch wel wetenswaardig zijn.



Steeds minder geld bij studenten

Studenten zitten slechter bij kas. Het afgelopen jaar is de financiële situatie van de Nederlandse student een stuk minder geworden. Onderzoek aan de Universiteit van Nijmegen heeft dat uitgewezen.

Het inkomen van het gros van de studenten met een studietoelage lag tussen de f 700 en f 900 per maand; de op de ouders aangewezen studenten kregen meestal (soms veel) minder dan f 700 per maand en de zelf verdienenden of op hun partner aangewezen kwamen gemiddeld boven de f 900 uit.

In het kader van de nieuwe studiefinancieringsregeling krijgen alle (uitwonende) studenten vanaf 1 oktober een basisbeurs van f 604,22 per maand. Waar de gemiddelde student volgens overheidsberekeningen toch al gauw f 1.000 per maand nodig heeft voor kosten van studie, huisvesting en levensonderhoud, is er dus sprake van een gemiddeld tekort van f 400 per maand.

Werkloosheid academici daalde verder

De werkloosheid onder afgestudeerde academici is ook in het tweede kwartaal van 1986 verder gedaald. Dit blijkt uit cijfers van het ministerie van onderwijs en wetenschappen. De daling is zelfs nog wat groter dan de algemene afname van de werkloosheid. Ondanks deze rooskleurige ontwikkeling ziet het er voor de komende jaren minder mooi uit. Met name door het samenvallen van afgestudeerden uit eerste en tweede fase, zal het aanbod aan academici veel groter worden. Daardoor verwacht het ministerie een verdubbeling van het aantal werkzoekende academici. De verse werklozen zullen uiteindelijk wel aan de slag komen. Zij gaan mensen met middelbare opleidingen verdringen. Maar onder de 16.000 baanloze academici van dit moment tekent zich hoe langer hoe duidelijker een harde kern langdurig werklozen af.

CT-hal korte tijd ontruimd

Woensdagmiddag 13 augustus is de CT-hal een half uur ontruimd geweest. Het risico bestond dat een vat met afvalchemicaliën zou exploderen. De chemicaliën hadden met elkaar gereageerd en daardoor was het vat bol komen te staan. Onder het toeziend oog van brandweer en bewaking haalde de veiligheidscoördinator Scheikunde, drs. Erik Swaan, zelf de dop van het inmiddels flink afgeschermd vat. Met een sisser verdween tevens het grootste risico. De vrijkomende gassen werden meteen afgezogen.

Bezoek uit Praag



Eind juli waren elf Tsjechische studenten van de universiteit van Praag op de TUE. Het betrof een uitwisseling met de studievereniging Japie van Scheikunde. Op de foto de bezoekers in het laboratorium voor vervoerstechniek.

Universiteiten beginnen samen beroepsopleiding informatica

De Universiteit van Amsterdam, de Vrije Universiteit, de Rijksuniversiteit Utrecht, en het Centrum voor Wiskunde en Informatica gaan gezamenlijk een aantal beroepsopleidingen informatica verzorgen. Het gaat om postdoctorale studies die kwalificeren tot informatiemanager, automatiseringsdeskundige en medisch informaticus. In een later stadium wordt ook een specialisatie sociaal-wetenschappelijke informatica aangeboden. De vier partners hebben de minister van Onderwijs en Wetenschappen gevraagd om een startsubsidie.

Deetman vist achter het net

In zijn politieke testament had minister Deetman zo'n twee miljard gulden gevraagd voor het wegwerken van achterstanden in het onderwijs in de informatica en technologie. In het nieuwe regeerakkoord vist hij echter achter het net. Zijn eisen zijn bij lange na niet gehonoreerd. In het akkoord is maar een half miljard terug te vinden. En dat geld wordt dan ook nog verdeeld over de ministeries van O en W en Economische Zaken. Onderwijs krijgt daarvan 300 miljoen voor een inhaalprogramma om de kwaliteit van het personeel en het materieel in het hoger beroepsonderwijs te verbeteren.

Werk-en-geniet-festival



Muziek, circus en theater zorgden deze zomer voor een gezellige sfeer op het TUE-terrein. Van 17 tot en met 20 juli was de Kiekesum-express op de grasvelden aan de Dommel neergestreken. Een grote circustent, een twintigtal workshop tenten en een kampeerplaats voor de honderden deelnemers vormden een sfeervolle entourage, terwijl ook het weer fantastisch meewerkte.

Nog geen beslissing over science centrum

Een beslissing van de ministers voor onderwijs en wetenschappen en van economische zaken over de oprichting van een nationaal 'kenniscentrum' voor wetenschap en technologie zal nog wel even op zich laten wachten. Het besluit dat de afgelopen week genomen moest worden is op verzoek van de Commissie van Goede Diensten enkele maanden uitgesteld. De commissie, bestaande uit dr. A.Batenburg, dr. W.Dekker en prof.ir. Th.Quéne, heeft ontdekt dat de keuze van de plaats, de opzet van het centrum en de financiering van een dergelijk omvangrijk project ingewikkelder zijn dan was gedacht. De commissie zal nu pas begin september advies uitbrengen aan de beide bewindslieden. Er zijn inmiddels zeven steden die een dergelijk centrum graag binnen hun grenzen willen hebben.

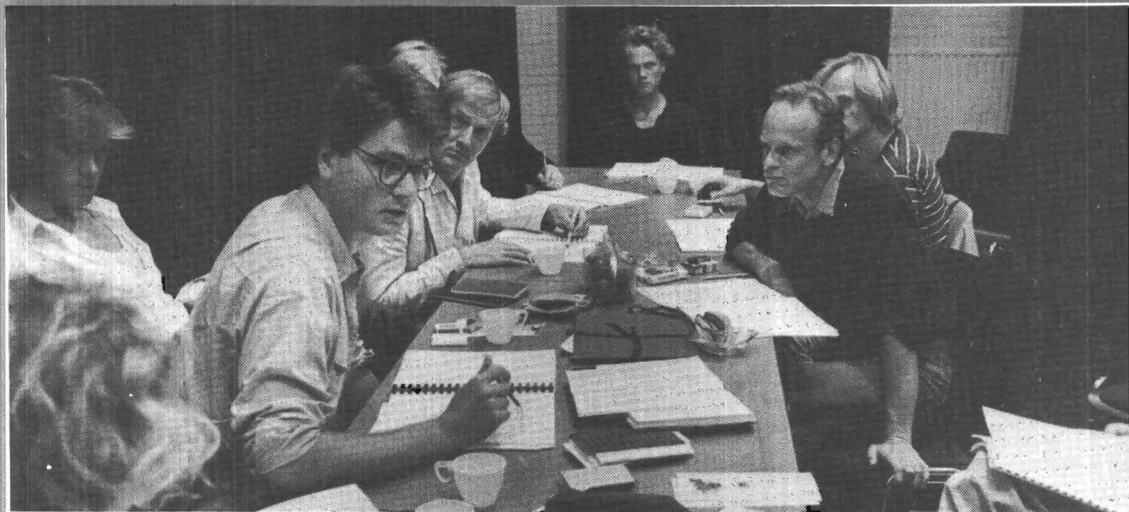
1 De Bergruimte

Met de komst van Kommer 't Mannetje als nieuwe zakelijk leider en Ronald Klamer als nieuwe artistiek leider gaat Zuidelijk toneel Globe het komende seizoen over een andere boeg gooien. Het is wat Ronald Klamer betreft gedaan met het experimentele toneel bij Globe. Met

ingang van het nieuwe seizoen 86/87 zal er bij Globe vooral repertoiretoneel op het programma staan. Hiervoor zijn wat Eindhoven betreft twee mogelijkheden: de grote-zaalproducties in de stadsschouwburg en de kleine-zaalproducties in de eigen zaal van Globe aan de KleineBerg. Deze ruimte heet de Bergruimte.

Zuidelijk toneel Globe brengt het komende seizoen vier produktes: Clavigo van Johann Wolfgang (von) Goethe, Lange Dagreis naar de Nacht van Eugene O'Neill, De komische opera Die Fledermaus met muziek van Johan Straus jr. en Een poppenhuis van Hendrik Ibsen.

Kunst e in Eind



Zuidelijk Toneel Globe vergadert. Links (met bril) regisseur Stephan Künming

Foto: Hans van den Bogaard

2 Het Klein

Aan de Paradijslaan is een kleine theatteruimte waar vooral mime, dans en bewegingstheater te zien zijn. Het theater het Heet Klein en dat is tevens de naam van de mime- en bewegingsgroep die er gevestigd is.

Tijdens een mime-festival, gehouden in Eindhoven in 1979, bleek dat voor een groot aantal produktes op dit gebied geen geschikte speelruimte was. Deze kwam in 1981 aan de reeds eerder ge-

noemde Paradijslaan. Het Klein speelt en maakt er een groot aantal eigen produktes, waarnaast ook nogal eens gastvoorstellingen worden geprogrammeerd. Sinds een paar jaar wordt telkens aan het eind van het seizoen (omstreeks juni) een bewegingsfestival geprogrammeerd, een festival waar naast het bewegingstheater ook beeldende kunst en levende muziek te zien en te horen zijn.



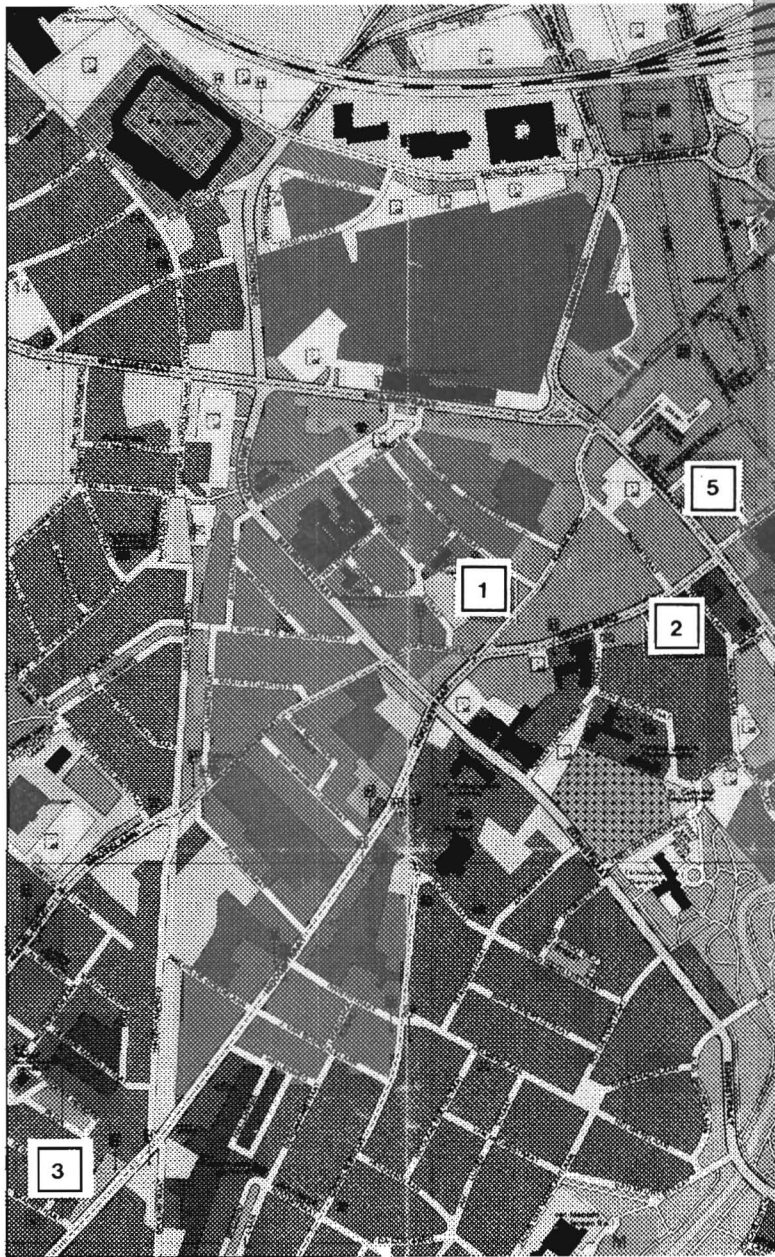
Theater Het Klein (foto genomen in Bergkerk te Deventer)

Foto: Paul Glimmerveen

3 De Fabriek

Viak bij de Karel de Groteplein is kunstenaarscentrum De Fabriek gelegen. Enige jaren geleden kraakten kunstenaars aan de Baarstraat een oude fabrieksruimte en wilden daar eigenlijk ateliers vestigen. Dat ging toen niet door, maar uiteindelijk is er wel een grote expositieruimte gekomen: een grote hal met diverse kleinere zaaltjes. Eens in de maand wordt er een publieks-

avond gehouden, een avond waarop De Fabriek (gratis) is opengesteld voor het publiek. Meestal wordt deze gevolgd door een expositie van de op de publieksavond getoonde werken, die ongeveer een week duurt. Behalve de expositie worden er meestal wel video's gedraaid, zijn er performances of is er levende muziek.



cultuur oven

Cor Reinieren

4 Het Apollohuis

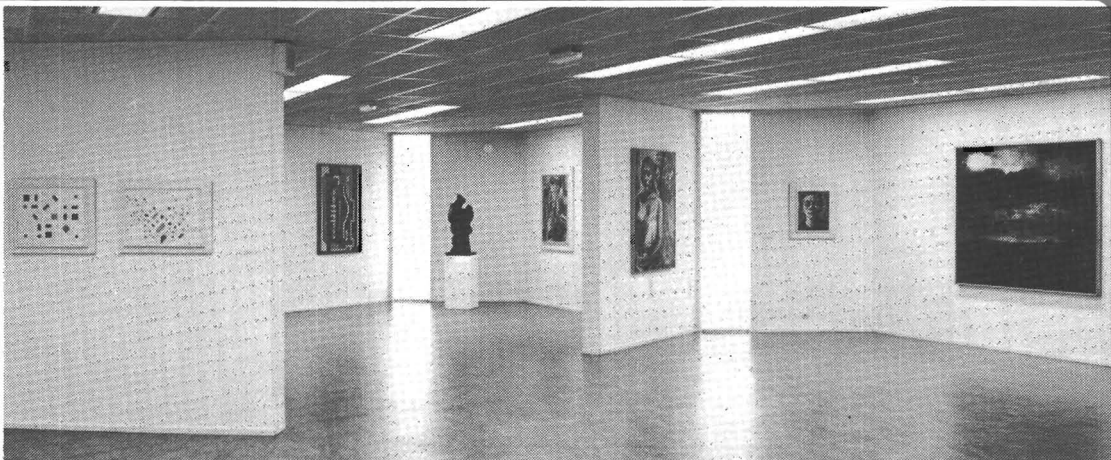
Op de Tongelresestraat zit het Apollohuis. Een intermediair tussen kunstenaars en musea en galerieën, maar vooral ook een plaats waar kunstenaars elkaar kunnen ontmoeten en ervaringen kunnen uitwisselen. Vaak zijn er exposities of worden er concerten georganiseerd, waarbij vooral

het contact tussen kunstenaar en publiek belangrijk is. Bij een opening van een tentoonstelling is dan ook altijd de kunstenaar zelf aanwezig. Soms zijn er projecten met een bepaald thema zoals bijvoorbeeld de relatie tussen beeldende kunst en muziek. Zo'n project hoeft zich niet tot

Eindhoven te beperken, want het Apollohuis heeft nogal wat relaties met andere steden. Zomaar even binnenlopen om een expositie te bekijken is er niet bij: je moet wel even aanbellen, maar dan is het ook zeer de moeite waard.

als 's lands cultuurstad wijten aan het provincie- ar in grootte de vijfde stad in het diepe donkere 'where it is all happening'. urarm bestempelen vanwe- eerst. TUE, Philips en DAF, met Eindhoven genoemd

cultuur wel het een en een greep uit de oor de hand liggende ale op de TUE en en buiten beeld blijven

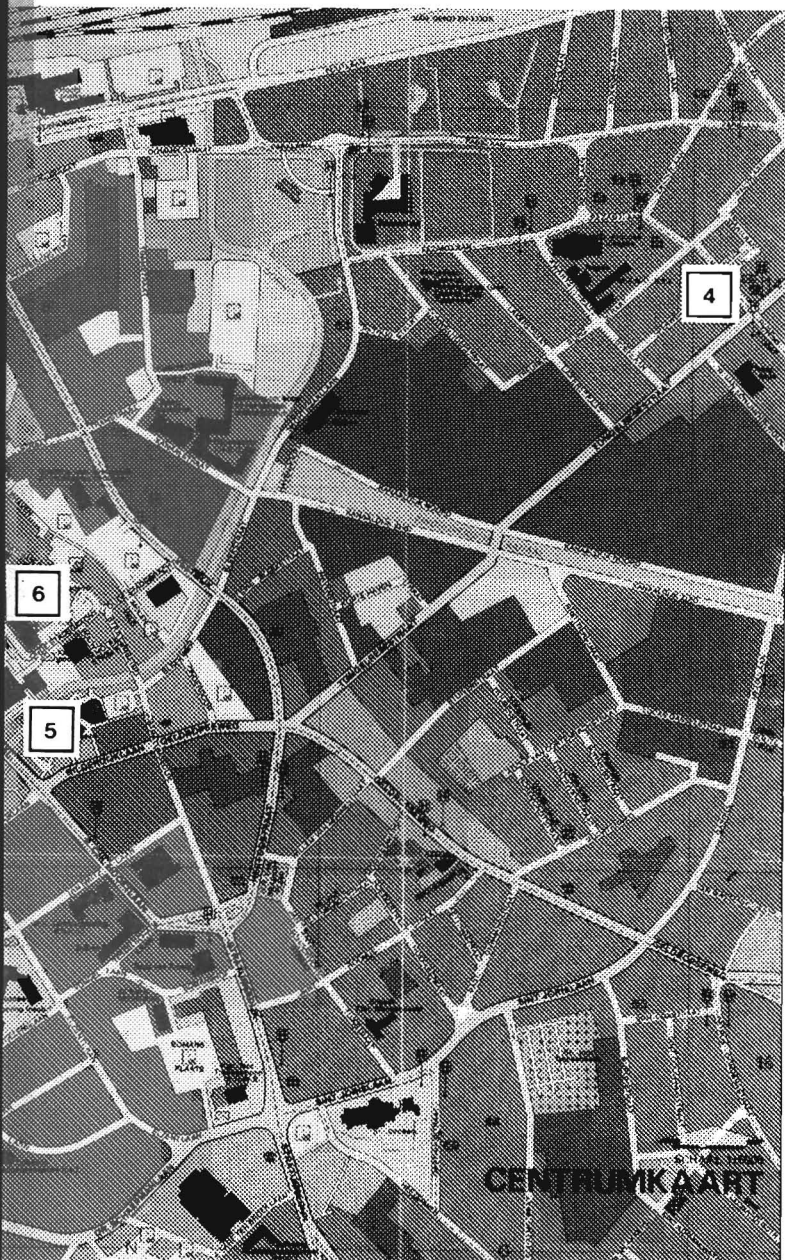


Interieur van het Van Abbemuseum

5 Het Van Abbemuseum

Eindhoven heeft een eigen museum voor moderne kunst; Stedelijk Van Abbemuseum. Het gebouw dat zijn naam aan die van zijn stichter de sigarenfabrikant Henri Van Abbe ontleend, werd begin 1936 geopend, en viert dit jaar dus zijn vijftig-jarig jubileum. Deze zomer toont het voor het eerst de gehele eigen collectie, die zowel qua omvang als qua kwaliteit tot een der belangrijkste op het gebied van moderne en hedendaagse kunst behoort. Omdat werken uit de collectie van het Van Abbe vaak uitgelend worden aan andere musea, en er ook niet altijd plaats is voor

de tentoonstelling van alle werken, is het jubileum van het Van Abbe een unieke kans om alle werken van het museum te zien en zo een goed beeld te krijgen van de ontwikkelingen van kunst in deze twintigste eeuw. De tentoonstelling, getiteld Ooghoogte, die het werk van meer dan 250 kunstenaars omvat, wordt getoond in twee gebouwen: het oude museum aan de Bilderdijkstraan (Van Abbe 1) en de nieuwe ruimte aan de Keizersgracht (Van Abbe 2). De tentoonstelling loopt tot en met 9 november.



Het Van Abbemuseum viert dit jaar zijn 50ste verjaardag

6 De Krabbedans

Behalve een filmhuis, café en expositieruimte is het cultureel centrum De Krabbedans aan de bekende kroegenstraat het Stratum Eindhoven ook een kunstuitleen. Je kunt er voor vijf gulden per maand elk kwartaal een nieuw kunstwerk lenen, waarbij je kunt kiezen uit een collectie van vooral kunstenaars uit de regio. Het bekendsre van de Kabbe-

dans is wel het filmhuis, er zijn meestal twee voorstellingen per avond van donderdag tot en met dinsdag. De films die er vertoond worden zijn de bij een groot publiek wat minder bekende 'alternatieve' films. Soms zijn er filmcycli rond bekende acteurs of regisseurs of met een bepaald thema zoals bijvoorbeeld een Gerard Thoolen-festival.

■ Dr. T.V. Jagodkina, medewerker van het Energieinstituut van Mouskou, dit jaar verbonden aan de TUE, zal in het najaarstrimester studenten helpen die Russisch willen leren spreken. Deze lezen zijn vooral interessant voor hen die bij het college Technische-wetenschappelijk vertalen al ervaring hebben opgedaan met lezen en met de Russische grammatica. De eerste bijeenkomst zal zijn op 2 september. Nadere inlichtingen bij Willem van Veenendaal, tst. 3327.

bedrijfskunde

- Het keuzecollege Energie & Productie (1.4340) start woensdag 3 september 5e en 6e uur, kopzaal C—vleugel. Degenen die dit college willen volgen, wordt verzocht zich vóór 29 augustus op te geven bij het secretariaat vakgroep TPS, Pav. C6, tst. 2322.
- U kunt zich bij de vakgroep OK opgeven voor de volgende keuzevakken: 13121 Logistics Management 13131 Organisatie van de Besluitvorming 13141 Capita Selecta Organisatiestructuur en Omgeving 13157 Projektbeheer 13161 Kwaliteitsbeheer 13191 Strategische Beleidsvorming De intekenlijsten hangen in de gang bij het vakgroepsecretariaat OK. N.B.: vergeet u niet dat u zich t.z.t. voor het tentamen al aanmelden bij de CENTRALE STUDENTENADMINISTRATIE!
- Inzien tentamen Bedrijfscalculatie Op 12 september bestaat er een mogelijkheid om het tentamen bedrijfscalculatie van 16 juni in te zien. Indien u hieraan wenst deel te nemen dient u een afspraak te maken via het secretariaat van de vakgroep BE, 's morgens tussen 9.00 — 12.00 uur.
- Herkansing tentamen Bedrijfscalculatie Op 26 september, 14.00 uur is er een herkansingsmogelijkheid Bedrijfscalculatie. Het tentamen vindt plaats in zaal U—46, Pav. Bedrijfskunde.
- Nieuw keuzevak M.i.v. het collegejaar 86/87 zal door de vakgroep BISA een nieuwe collegevak worden verzorgd t.w. Capita Selecta BISA (collegennummer 1.540.0). In dit college zullen een aantal actuele onderwerpen behandeld worden die niet of zeer summier in het huidige vakkenpakket ter sprake komen. Voor het komende studiejaar zijn dat:

Onderwerp	Docent	aantal college-uren
1. Exploitatie van automatiseringsmiddelen en gegevensverwerking	M. Looyen	2 × 2 uur
2. Expert Systemen	P. vd Poel	1 × 2 uur
3. Begroten van softwareprojecten	F.J. Heemstra	2 × 2 uren
4. Externe integratie	W. Veldhuis	2 × 2 uren
5. Conceptuele modellen	J. Dietz	1 × 2 uur
6. Kantoorautomatisering	B. de Waal	1 × 2 uur

Het keuzevak zal getentamineerd worden middels een werkstuk over een van de bovengenoemde onderwerpen en een mondelinge verdediging/toelichting. Afhankelijk van het aantal studenten dat tentamen wenst af te leggen wordt een groeps-grootte (voor het maken van het werkstuk) bepaald. Het aantal SP's bedraagt 18. Voor dit vak bestaat geen collegedictaat. Tijdens de college zullen de verschillende docenten hand-outs verstrekken. Wil men tentamen doen in dit vak, dan bestaat er de verplichting tot het volgen van de colleges. Mocht, gezien het late tijdstip van publicatie, het aantal studenten dat het vak het herfsttrimester wenst te volgen te gering zijn (d.w.z. < 20 studenten), dan zal het keuzevak alleen voor het collegejaar 86/87 in het wintertrimester worden verzorgd. Indien U belangstelling mocht hebben, meldt U zich dan z.s.m. aan op het secretariaat BISA, spreekuur tussen 9.00 - 12.00 uur. Voor verdere inlichtingen kunt U terecht bij de coördinator van het keuzevak, ir. F.J. Heemstra (tst. 2062/2290). Uitsluitel over de definitieve startdatum wordt z.s.m. via de bekende publicatiemedia bekend gemaakt. p.s. Mocht het vak in het herfsttrimester worden gegeven dan zal dit gebeuren in zaal P2, vrijdagmiddag 5+6 uur (m.i.v. 5 september).

- Tentamen CADIS (15370) Op 28 augustus van 9.00 tot 12.00 uur zal er een schriftelijk tentamen CADIS worden afgenomen. Aanmelding bij de vakgroep BISA, 's morgens van 9.00 - 12.00 uur paviljoen D3. Het tentamen zal gehouden worden in het paviljoen L10.

wiskunde en Informatica

- Bij de vakgroep economie van de onderafdeling WenMW bestaat een vacature voor een student-assistent. Haar/zijn taak zal zijn het verlenen van medewerking bij het onderwijs aan studenten wiskunde en informatica en het assisteren bij onderzoek op het gebied van de econometrie/wiskundige economie. De voorkeur gaat uit naar een student wiskunde die met succes de eerste twee jaren van de studie heeft doorlopen. De aanstelling geschiedt voor een dag in de week, vooralsnog voor de periode 1 oktober 1986 - 1 januari 1987. Kandidaten dienen zich te richten tot dr C. Withagen (HG 8.35) bij wie ook nadere inlichtingen zijn te verkrijgen.
- Voortgezette Kansrekening Geïnteresseerden voor het college Voortgezette Kansrekening (2SO20) wordt verzocht zich op te geven bij H. Koops (HG. 9.93, tel. 3130) of contact op te nemen met ondergetekende (F.W. Steutel, HG. 8.47, tel. 2593).

- De colleges macro-economie (OB040) vangen aan in de tweede college-week.
- College Schakeltechniek 5P380 Door afwezigheid van de docent zal het bovengenoemd college in de week van 29 september voor het eerst gegeven worden. De stof van de eerste 4 weken zal in overleg met de studenten worden ingehaald.

technische natuurkunde

- Tweedejaars Natuurkundig Practikum Het tweedejaars Practikum Natuurkunde voor N-studenten vangt aan op maandag 1 september. U kunt vanaf donderdag 28 augustus inschrijven voor de proeven. U heeft daarvoor nodig handleiding nr. 3409. studenten die in het eerste jaar projectwerk hebben gedaan, doen in ieder geval proef H1 zoals aangegeven op het rooster (zie publikatiebord aud. en N-laag). De Algemene Informatie omtrent het practikum staat in de Handleiding.
- Practicum Inleiding in de Numerieke Methoden Het practicum Inleiding in de Numerieke Methoden (2N213) voor de studenten van de faculteit N begint op maandag 1 september om 13.30 uur in zaal C2 van het auditorium. Het practicum bestaat uit 4 middagen in de eerste week (maandag t/m donderdag) en verder één (in overleg met de studenten vast te stellen) middag per week gedurende de rest van het trimester. Voor inlichtingen: C. van Genneken, HG 8.08, tst. 4603.
- Afstudeervoordracht A.M. van der Spek (Lineaire en niet lineaire theorie van stromingen door een actuatorschijf). Maandag 25 augustus om 16.00 uur, W&S, zaal A.

- Basiscollege Natuurkunde en Samenleving (2Y200) 'De invloed van de Natuurkunde op de samenleving' Docent: dr. B. van der Sijde met medewerking van ir. W. de Ruiter N-Laag, NO 02-02, tel. (47)4378, 4339 Tijd: herfst trimester 1986, woensdagen 13.45-15.30 uur zaal N-Laag, NA 02-55. Doel, opzet, honorering. Het college heeft ten doel de studenten in de D-fase een overzicht te geven van een aantal facetten van wetenschap (met in het bijzonder de natuurkunde) en technologie die voor de samenleving van zeer groot belang zijn gebleken. Daarnaast komen een aantal probleemstellingen aan de orde: hoe functioneert wetenschap en technologie in de maatschappij? De wijze van beoordeling wordt in overleg besproken. Het college is bedoeld als een soort basiscollege op het gebied van Natuurkunde en Samenleving.

- Programma:
- 3 september
1. Natuurwetenschap en technologie in historisch perspectief - Bart van der Sijde
- 10 september
2. De dynamiek van wetenschap en technologie - Willem de Ruiter
- 17 september
3. Kontroversen tussen deskundigen - Willem de Ruiter
- 24 september
4. Natuurkundigen en de kernbewapening - Bart van der Sijde
- 1 oktober
5. De Energieproblematiek - Bart van der Sijde
- 8 oktober
6. Straling en Milieu - Bart van der Sijde.
- 15 oktober
7. De maatschappelijke gevolgen van de laser - Bart van der Sijde
- 22 oktober
8. Geluid en geluidhinder - Bart van der Sijde
- 29 oktober
9. Informatiemaatschappij, een leefbare toekomst? - Willem de Ruiter.

werktuigbouwkunde

- Voor het doctorale examen van de afdeling der Werktuigbouwkunde (I2/D2-examen), te houden op maandag 25 augustus hebben de volgende kandidaten zich aangemeld: P.P.W.L. v.d. Bekerom (prof.ir. F. Doorschot) P.C.H. Groenen (prof.dr.ir. A.N. Westland) T.C.J. de Jong (prof.dr.ir. A.N. Westland) L.F. Lelkes (prof.ir. J.L. Overbeeke) M.J.G. v.d. Molengraaf (prof.dr.ir. J.J. Kok) C.H.A.M. Prinszen (prof.ir. J.G. Balkestein) T.J. Slangen (prof.ir. J.G. Balkestein) H.T.M. Timmermans (prof.dr.ir. A.N. Westland) De bekendmaking van de examenuitslag en de diploma-uitreiking zal om 16.00 uur plaatsvinden in de collegezaal W-hoog, de aansluitende receptie is in de kantine W-hoog.
- Het college B.O. Produktie-Automatisering (4T630) zal een andere opzet krijgen. Daarom is het nodig zich aan te melden voor deelname bij de secretaresse van prof.ir. J.M. van Bragt (WH 0.123) of op het eerste college (1 september 1986, 2e uur, WH 3.08)

Afstudeercolloquia

M.J.G. v.d. Molengraaf (Modelvorming en regeling van een mechanisch systeem met elastische vervormingen.)
22 augustus om 10.00 uur, WH-0.05

C.H.A.M. Prinssen (Een betere productiebesturing bij een fabrikant van CV-units.)
22 augustus om 14.00 uur, WH-1.102

T.J. Slangen (Onderzoek naar lay-out verbetering en ontwerp van een optimale lay-out voor Laura Metaal B.V.)
22 augustus om 14.30 uur, WH-1.120.

elektrotechniek

Gevraagd: Student assistent

Taak: Ontwikkelen van software voor de afdelingsstudentenadministratie.

Inlichtingen en aanmelden:
prof.ir. M. Stevens EH 10.33 tel. 3414

College Schakeltechniek 5P380

Door afwezigheid van de docent zal het bovengenoemd college in de week van 29 september voor het eerst gegeven worden.
De stof van de eerste 4 weken zal in overleg met de studenten worden ingehaald.

Stagevoordracht

A.T. Veltman (Microprocessorgestuurde adaptieve klokthermostaat)
28 augustus 1986 om 9.30 uur, EH 10.24

Afstudeervoordracht

A.A.J. Frunt (Onderzoek naar mogelijkheden om tijdens bedrijf de momentele waarde van de rotorweerstand van een asynchrone machine te bepalen).
22 augustus 1986 om 14.00 uur, Instructiezaal E-laag

V.H.A.E. Verhagen (Ontladingsparameters van C_3F_6)
22 augustus 1986 om 14.00 uur, EEg 2.21

J.H.T. Geerlings (Signaalherkenning met behulp van een digitale signaalprocessor; de TMS 320)
25 augustus 1986 om 10.30 uur, EEg 2.21

M.P.G. Otten (Intermodulatie als gevolg van Magnitude Truncation in digitale filters).
25 augustus 1986 om 11.30 uur, EEg 2.21

G.J.M. Janssen (Draaggolf-terug-winning m.b.v. remodulatie in een BPSK demodulator).
28 augustus om 11.30 uur, EH 12.35

schakeltechniek

'College Toepassingen van de thermodynamica in de chemische technologie (6Z080).

Dit college zal in de komende cursus niet in het eerste doch in het tweede trimester worden gegeven. Het zal worden afgesloten met een excursie naar D.S.M. - Geleen.

De Werkgroepen Thermodynamica (6A032) zullen in de tweede week van september beginnen. Voor deze werkgroepen dient men zicht uiterlijk 4 september op te geven bij mevr. Smulders (secretaresse) Basisonderwijs-groep T, kamer 1.30 T-laag. Bij opgave verplicht men zich actief aan de werkgroepen deel te nemen.

Keuzecollege Drogen (6.S.100)

Droogprocessen worden op grote schaal in vrijwel alle takken van de nijverheid toegepast. Het college beoogt inzicht en praktische kennis te verschaffen, zodat de a.s. technolo(o)g(e) in staat wordt gesteld deze processen te optimaliseren naar zowel kapitaalkosten, produktiekwaliteit als energieverbruik.

Het keuzecollege Drogen omvat 3 trimesteruren en wordt gegeven tijdens het herfsttrimester (2 uur) en het wintertrimester (1 uur).

Aanvang: woensdag 3 september 1986, 2e en 3e uur

Plaats: Colloquimzaal I, FT-hal, 19

Docenten: ir. W.J. Coumans en prof.dr.ir. H.A.C. Thijssen

S4A, Stage Polymeerchemie en Kunststoffentechnologie

Studenten die in het najaarstrimester 1986 de stage S4A (6UO39) wensen uit te voeren worden verzocht zich hiervoor in te schrijven maandagmiddag 1 september tussen 2 en 4 uur bij ir. A. Bleijenbergh, CT-hal kamer 1.16 (na voorafgaande melding bij de studentenadministratie van de afdeling). In verband met een gewijzigde stage-opzet is een latere inschrijving in het trimester niet mogelijk. Stage-onderdelen worden uitgevoerd in koppels.

bouwkunde

Eindcolloquium

Ronald Rijnen en Eric van der Sande (Brussel de Metropool.)

28 augustus om 10.00 uur, HG 4.01

Vooraf om 9.30 uur in HG 4.31 panoramisch model.

Peter Visser (Studie naar de gemeentelijke aanpak van het herstel- en verbeteringsproces in de particuliere huurwoningvoorraad in de 19e- en begin 20e- eeuwse stadsvernieuwinggebieden in Amsterdam.)
28 augustus om 00.00 ? uur, HG 11.53.

Tusencolloquium van Wim Metz

Het singelproject te Breda. Vrijdag 22 augustus, 14.00 uur, HG. 11.53.

Studenten winnen van minister.

Ziektekostenpremie voor studenten mag niet worden verhoogd

Van onze verslaggeefster
DEN HAAG — De ziektekostenpremie voor studenten mag niet worden verhoogd. Dat heeft de president van de Haagse rechtbank bepaald. Hij deed donderdag uitspraak in het kort geding dat de SSGZ, een ziektekostenverzekering voor studenten, had aangespannen tegen minister Ruding van Financiën. Het verbod van de rechter kan van belang zijn als Ruding de SSGZ niet meer betaalt.

Volkskrant 27-06-86

Als je student bent, kun je jezelf voordelig verzekeren. Voordeliger meestal dan via de polis van je ouders. Dat kan bij de Studentenverzekering SSGZ. Opgericht door studenten, voor studenten.

De SSGZ is niet commercieel, wel professioneel. Het is 'n sterke onderlinge groep die opkomt voor jouw belangen. Al meer dan zevenhonderdduizend studenten hebben dat inmiddels zelf ervaren.

Waarom nu ook jij? Da's nogal duidelijk, ziek zijn is vervelend en vaak duur. Alleen 'n specialist al. Daarom neemt de SSGZ die zorg van je schouders en van je portemonnee. Met een zeer ruime dekking. En met een laag eigen risico.

Als eerstejaars — jonger dan 27 jaar — kun je meteen meedoen, zonder medische keuring. Vanaf maar f 39,- per maand. Bovendien heeft de SSGZ nog méér voordelige verzekeringen.

Een tandartsverzekering. Een Zekerheidspakket voor brand, ongeval, verlies van reisbagage. Er is een noodfonds voor

bijzondere problemen. En ga zo maar door.

Je ziet, studenten regelen hun zekerheden goed en voordelig. Maar je moet wel haast maken, want de inschrijving-zonder-keuring sluit op één oktober aanstaande.

Studenten hebben hun eigen verzekering. De SSGZ.

Studentenbon

the

Ik ben student.

Stuur mij daarom de informatie van de SSGZ.

Naam: _____

Straat: _____

Postcode/Plaats: _____

Geboortedatum: _____

Ik studeer aan een HBO-/MBO-/WO-instelling.

In envelop sturen aan SSGZ.
Antwoordnummer 10070
2200 VB Noordwijk.
Geén postzegel plakken.



Studentenverzekering SSGZ



Scheikundige Technologie

Vakgroep Instrumentale Analyse

Onderzoekmedewerker (V/M)

(N6608)

die onder meer belast zal worden met de dagelijkse leiding van het laboratorium.

- Taak:
- 1. onderzoek
 - het zelfstandig uitwerken en opzetten van onderzoek naar nieuwe gaschromatografische analysemethoden, -technieken en instrumentatie in het kader van onderzoekthema's van de vakgroep. Dit betreft zowel het mede opstellen en aanpassen van de uitgangspunten, vooronderstellingen voor het eigen (begrensde) onderzoek als wel het opzetten van het experimenteerprogramma en het zorgdragen voor c.q. het toezicht houden op de uitvoering.
 - 2. onderwijs
 - het ondersteunen van practicumonderwijs zowel in de voor- als na-kandidaatsfase.
- Een en ander betreft onder meer het gebruik van apparatuur, computers en moderne gegevensverwerkingssystemen.
- het mede organiseren van post-academiale cursussen.
 - 3. dagelijkse leiding van het laboratorium
 - beheer en het in optimale conditie houden van apparatuur (ca. 25 gaschromatografen, randapparatuur, lab. datasystemen etc.) en kostbare verzamelingen van standaardstoffen en ijkmengels.

Gevraagd:
HTS-niveau met ervaring op het gebied van (capillaire) gaschromatografie. Ervaring op het gebied van gegevensverwerking met behulp van micro-processor en computersystemen gewenst.
Leeftijd niet ouder dan 35 jaar.

Salaris:
Afhankelijk van ervaring tot maximaal f5.221,- bruto per maand.

Aanstelling:
Voor een proeftijd van maximaal 2 jaar met uitzicht op vast dienstverband.

Inlichtingen:
Betreffende de functie: dr.ir. J.A. Rijks, tst. 3028
Overige informatie: P.L.M. v.d. Bosch, personeelsadviseur, tst. 3000.

Centrale Technische Dienst

Natuurkundige ingenieur (V/M)

(V6613)
die de nieuwe groep i.o. zal gaan leiden.

Bij de Centrale Technische Dienst worden werkzaamheden verricht op het gebied van de fysische en chemische technieken waarbij zowel zelfstandig als in nauwe samenwerking met de elektronische en werktuigbouwkundige groepen ontwerp- en vervaardigingsopdrachten worden uitgevoerd ter ondersteuning van het wetenschappelijk onderwijs en onderzoek van de Technische Hogeschool.

- De activiteiten bestrijken de vakgebieden van:
- fysische techniek (optiek, opdampen, laserfabricage)
 - glastechniek (warm/koudglas, glasinstrumenten)
 - chemische techniek (galvanotechniek, chemisch etsen, oppervlakte-behandeling).

Vereist:

- Academisch niveau.
- Belangstelling voor electronica en werktuigbouwkunde en bereidheid noodzakelijke kennis in deze vakgebieden op te doen.
- Ervaring in ontwerpen van producten en systemen met fysische aspecten is zeer gewenst.
- Het kunnen stimuleren van werken in teamverband.

Salaris:
De functie wordt afhankelijk van leeftijd en ervaring gehonoreerd tussen f4.346,- en f6.024,- bruto per maand.
Ontwikkelingen in het vakgebied kunnen een verdere salarisperspectief mogelijk maken.

Aanstelling:
Zal geschieden voor een proeftijd van maximaal 2 jaar met uitzicht op vast dienstverband.

Inlichtingen:
Betreffende de functie: ir. G. van Drunen, directeur van de Centrale Technische Dienst, tst. 36 9.
Overige informatie: P.A.A. van Moorsel, personeelsadviseur, tst. 34 89.

Bouwkunde

Vakgroep Architectuur en Urbanistiek
Sektie Stedebouwkundige Planologie.

Programmeur (V/M)

(V6599)

Het onderzoek van de sectie richt zich in belangrijke mate op ontwikkeling van kwantitatieve modellen en decision support systemen t.b.v. de stedebouwkundige planologie. Ter ondersteuning van dit onderzoek wordt een programmeur gevraagd.

- Taken:
- 1. Onderwijs
 - 1.1 Het verzorgen van instructies ten behoeve van het gebruik van voor algemeen gebruik bestemde computerprogramma's
 - 1.2 Het voorbereiden van vakoefeningen op het gebied van de toegepaste informatica.
 - 1.3 Het assisteren bij onderwijsprojecten waarbij gebruik wordt gemaakt van aanwezige programmatuur.
 - 2. Onderzoek
 - 2.1 Het ontwerpen en ontwikkelen van computerprogrammatuur ter ondersteuning van het onderzoek van de sectie op h et g ebied van kwantitatieve modellen en decision support systemen.
 - 2.2 Het uitvoeren van computeranalyse in het kader van dit onderzoek.
 - 2.3 Het converteren van aangekochte computerprogramma's.
 - 3. Overige taken
 - 3.1 Het beheren van de aanwezige computerapparatuur en -programmatuur.

Vereist:
De gedachten gaan uit naar een kandidaat met een opleiding op HBO niveau, die of een informatica achtergrond heeft met een ruime belangstelling voor de (stede)bouwkundige problematiek of een achtergrond van een Academie voor Bouwkunst of de VAT met een specialisatie in de toegepaste informatica. Ervaring met het ontwikkelen van toepassingsprogramma's in verschillende talen is gewenst.

Aanstelling:
Voor een proeftijd van maximaal 2 jaar met uitzicht op vast dienstverband.

Salaris:
Afhankelijk van ervaring tot maximaal f4.705,- bruto per maand.

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

Inlichtingen:
Betreffende de functie: dr. H.J.P. Timmermans, tst. 4626.
Overige informatie: ing. J.Th. Herder, tst. 3930.

Wiskunde en Informatica

Hoofd Bureau Onderwijs en Onderzoek (V/M)

(V6637)

Het Bureau Onderwijs en Onderzoek (BOO) vervult een belangrijke taak op het gebied van de ondersteuning m.b.t. de beleidsvoorbereiding en -uitvoering van onderwijs en onderzoek. Het bureau zal daarbij zeer nauw samenwerken met de vak- en onderwijsgroepen, de afdelingsraad, het afdelingsbestuur en de verschillende commissies op het gebied van onderwijs en onderzoek.

- Taak: A
- Geeft algehele leiding aan het BOO
 - Coördineert en integreert de werkzaamheden van BOO
 - Vormt de schakel van BOO naar onderafdelingsbestuur en -raad m.b.t. de beleidsvoorbereiding en beleidsuitvoering; woont daartoe de vergaderingen van bestuur en raad bij.
- B
- Coördineert en integreert de ondersteunende activiteiten t.b.v. onderwijs en onderzoek
 - Verzorgt de planning van werkzaamheden t.b.v. beleidsvoorbereiding en -ondersteuning m.b.t. onderwijs en onderzoek
 - Voert het secretariaat van de studierichtingscommissie
 - Verricht evaluatie-onderzoek m.b.t. onderwijs en onderzoek
 - Draagt zorg voor onderwijs- en onderzoekslastberekeningen
 - Verwerft en verstrekt informatie m.b.t. onderwijs en onderzoek
 - Verleent medewerking aan uitvoering van genomen besluiten.

Taak A betreft de gehele onderafdeling, taak B zal in hoofdzaak worden uitgevoerd t.b.v. de studierichting Informatica.

Gevraagd:
Een persoon met:

- Academische opleiding
- Ervaring in soortgelijke werkzaamheden.

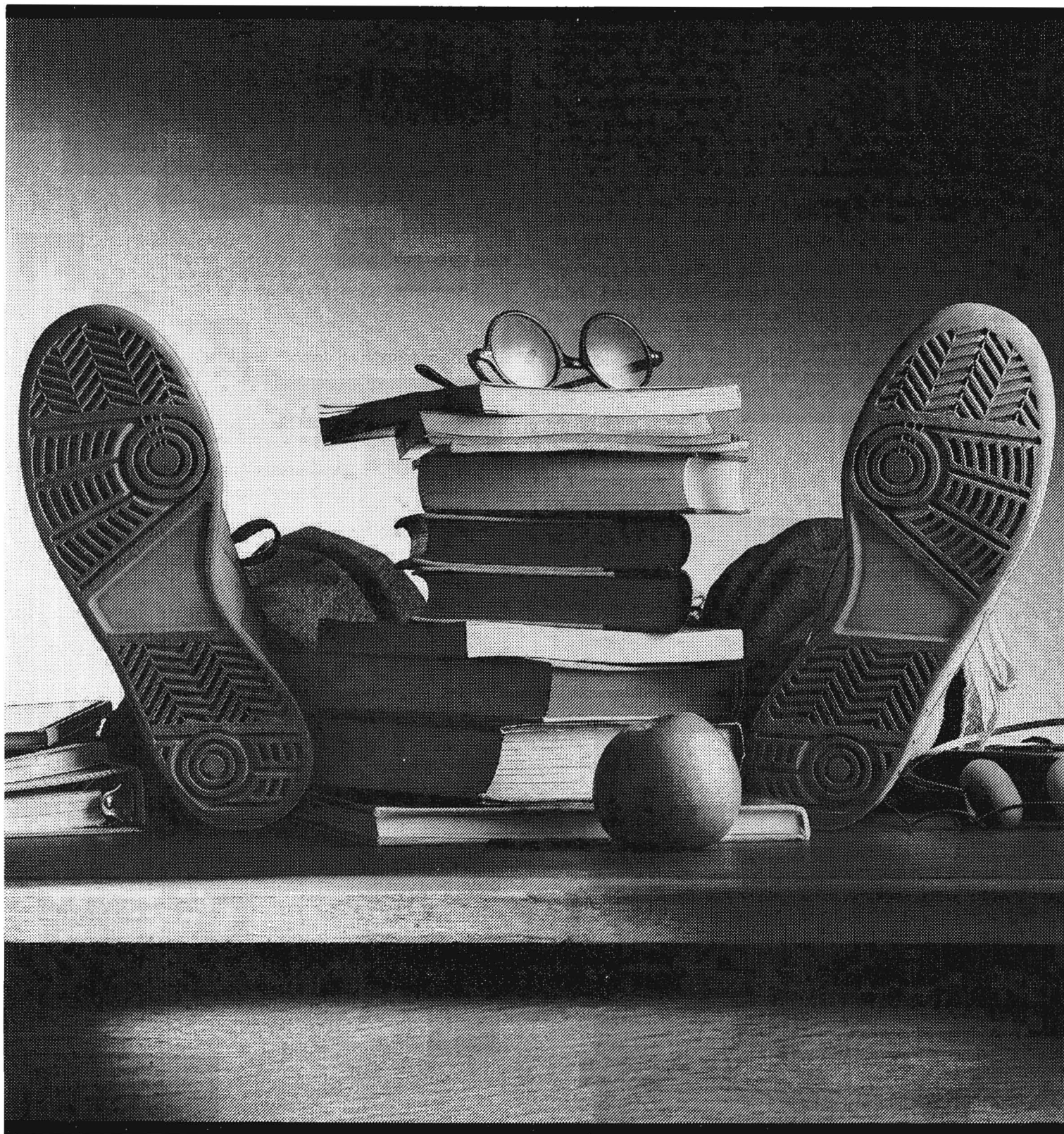
Aanstelling:
Zal geschieden voor een proeftijd van maximaal 2 jaar met uitzicht op vast dienstverband.

Salaris:
Afhankelijk van opleiding en ervaring tot maximaal f6.024,- bruto per maand.

Inlichtingen:
Betreffende de functie: dr.ir. A. Heijligers tst. 4229/2750.
Overige informatie: mw. M.A. van Koesveld-Maartense, tst. 2321/2750.

Reacties worden binnen één week ingewacht via het formulier 'Intern solliciteren'.
Ook kunnen tevoren informaties worden ingewonnen bij de in de advertenties genoemde informatie-adressen en de personeelsadviseur van het wervend sectorteam.

Ik sta op eigen benen.



En de Rabobank staat achter me.

Jongerenwijzer. Bromfietsverzekering. Autoverzekering. Persoonlijke lening. Studentenverzekering. Zilvervloot. Reisverzekering. Woonspaarplan. Betaal- en Eurocheques. Inboedelverzekering. Sparen. Automatisch betalen. Startplan. Verhuizen. Jongerenvakanties. Betaalrekening.

Rabobank 
geld en goede raad

Scheikundige Technologie

Vakgroep Fysische Chemie

Assistent in Opleiding (V/M)

(V6612)

Algemeen: De functie Assistent in Opleiding is gericht op verdere opleiding en vorming. Hiertoe wordt een opleidings- en begeleidingsplan opgesteld.

Taak: De hoofdzak is het verrichten van onderzoek op het gebied van oxynitrides. Dit omvat bereiding van nieuwe keramische materialen, het sinteren daarvan en onderzoek naar de relatie tussen samenstelling, microstructuur en eigenschappen. Het onderzoek is gericht op het vervaardigen van een proefschrift. Neventaak kan zijn het leveren van een, in het verlengde van het eigen onderzoek liggende, onderwijsbijdrage door het begeleiden van studenten bij practica en afstudeerwerk.

Gevraagd: Chemische ingenieure of doctorandus met belangstelling voor materiaalkunde en goede experimentele vaardigheid.

Salaris: In het eerste jaar van de opleiding bedraagt het salaris f1.757,- bruto per maand en in het laatste jaar f3.122,- bruto per maand.

Aanstelling: Zal geschieden voor de periode van maximaal 4 jaar. Na ongeveer een jaar vindt een evaluatie plaats.

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

Inlichtingen: Betreffende de functie: prof.dr. R. Metselaar, tst. 2770. Overige informatie: P.L.M. van den Bosch, personeelsadviseur, tst. 3000.

Elektrotechniek

Vakgroep Digital Systemen (EB)

Assistent in opleiding (V/M)

(V6583)

Taak: Het onderzoek heeft tot doel na te gaan, welke modellen en theorieën uit de discrete wiskunde na eventuele aanpassing c.q. interpretatie als mogelijke uitgangspunten gebruikt kunnen worden bij verder onderzoek van de optimalisatie van sequentiële machines. Bij realisatie in VLSI bouwstenen is het uiteindelijke doel van deze optimalisatie een minimaal aantal transistoren resp. eenvoudige bedrading te bereiken. Hiertoe dient gedacht te worden aan minimalisatie van het aantal toestanden, partitie van sequentiële machines, decompositie van h et combinatorisch netwerk en repeteerbare structuren in sequentiële combinatorische schakelingen. Het is de bedoeling dat het onderzoek uitmondt in een promotie in de technische wetenschappen. Een bescheiden bijdragen tot het onderwijs kan worden gevraagd.

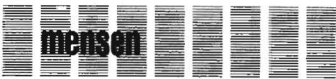
Gevraagd: - diploma TH-elektrotechniek/wiskunde/informatica - grondige kennis van schakeltechniek - grondige kennis van hogere programmeertalen i.h.b. PASCAL.

Salaris: In het eerste jaar van de opleiding bedraagt het salaris f1.758,- bruto per maand en in het laatste jaar f3.133,- bruto per maand.

Aanstelling: Zal geschieden voor de periode van maximaal 4 jaar. Na ongeveer een jaar vindt een evaluatie plaats.

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

Inlichtingen: Betreffende de functie: prof.ir. A. Heetman, tst. 3432. Overige informatie: M.J.H. Beks, personeelsadviseur, tst. 2004.



Afscheid Jos van Erp

Per 1 oktober maakt Jos van Erp (DFA), die op 1 augustus 40 jaar in overheidsdienst was, gebruik van de VUT. Daarom krijgt hij op 28 augustus om 16.30 uur in de Van-Trierzaal van het bestuursgebouw een afscheidsreceptie aangeboden.

Jubileum Piet van den Hoogen en Theo Maas

Vrijdag 29 augustus willen Piet van den Hoogen en Theo Maas, medewerkers van de CTD hun 25-jarig overheidsjubileum vieren met een gezellig samenzijn in het PVOC. Iedereen is van harte welkom vanaf 17.00 uur.

Scheikundige Technologie

Vakgroep Anorganische Chemie

Assistent in Opleiding (V/M)

(V6611)

Algemeen: De functie Assistent in Opleiding is gericht op verdere opleiding en vorming. Hiertoe wordt een opleidings- en begeleidingsplan opgesteld.

Taak: De hoofdtak is het verrichten van onderzoek aan microporeuse en gelaagde mengoxiden, zoals zeolieten en synthetische kleien. Het onderzoek zal worden geconcentreerd op spectroscopisch- en quantumtheoretisch onderzoek van de dynamica van roostervibraties. De nadruk zal liggen op Infrarood Raman- en Inelastische Neutronenverstrooiingsmetingen. Het onderzoek is gericht op het vervaardigen van een proefschrift. Neventaak kan zijn het leveren van een, in het verlengde van het eigen onderzoek liggende, onderwijsbijdrage door het begeleiden van studenten bij practica en afstudeerwerk.

Gevraagd: Academische opleiding in de chemie of fysica.

Salaris: In het eerste jaar van de opleiding bedraagt het salaris f1.757,- bruto per maand en in het laatste jaar f3.122,- bruto per maand.

Aanstelling: Zal geschieden voor de periode van maximaal 4 jaar. Na ongeveer een jaar vindt een evaluatie plaats.

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

Inlichtingen: Betreffende de functie: prof.dr. R.A. van Santen of prof.dr.ir. J.H.C. van Hooff, tst. 2730. Overige informatie: P.L.M. van den Bosch, personeelsadviseur, tst. 3000.

Bouwkunde

Vakgroep Architectuur en Urbanistiek
Sektie Calibre (Computer Applications Laboratory in Bulding Research and Education)

2 Programmeurs (V/M)

(V6597) + (6598)

Taak: - Onderwijstaken bestaande uit het leveren van een bijdrage aan colleges en oefeningen op het gebied van computertoepassingen in de bouwkunde en het begeleiden van projecten waarbij gebruik- of ontwikkelingsaspecten een rol spelen. - Onderzoektaken bestaande uit het leveren van een bijdrage aan wetenschappelijk onderzoek, het vastleggen van resultaten en ervaringen in rapporten en het daadwerkelijk ontwikkelen van nieuwe bouwkundige computersystemen. - Overige taken bestaande uit het verlenen van assistentie aan medewerkers en studenten die ook buiten de sekte of vakgroep werkzaam zijn.

Vereist: - Opleiding op HBO-niveau; bij voorkeur met een informatica achtergrond. - Ervaring met het ontwikkelen van toepassingsprogramma's bij voorkeur in Fortran of Pascal. - Bereidheid om zich in het bouwkundig vakgebied te verdiepen.

Aanstelling: Voor een proeftijd van maximaal 2 jaar met uitzicht op vast dienstverband.

Salaris: Afhankelijk van leeftijd en ervaring tussen f2.643,- bruto per maand en f4.705,- bruto per maand.

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

Inlichtingen: Betreffende de functie: ir. G.T.A. Smeltzer, tst. 2288 of (040) 423756 (privé). Overige informatie: ing. J.Th. Herder, tst. 3930.

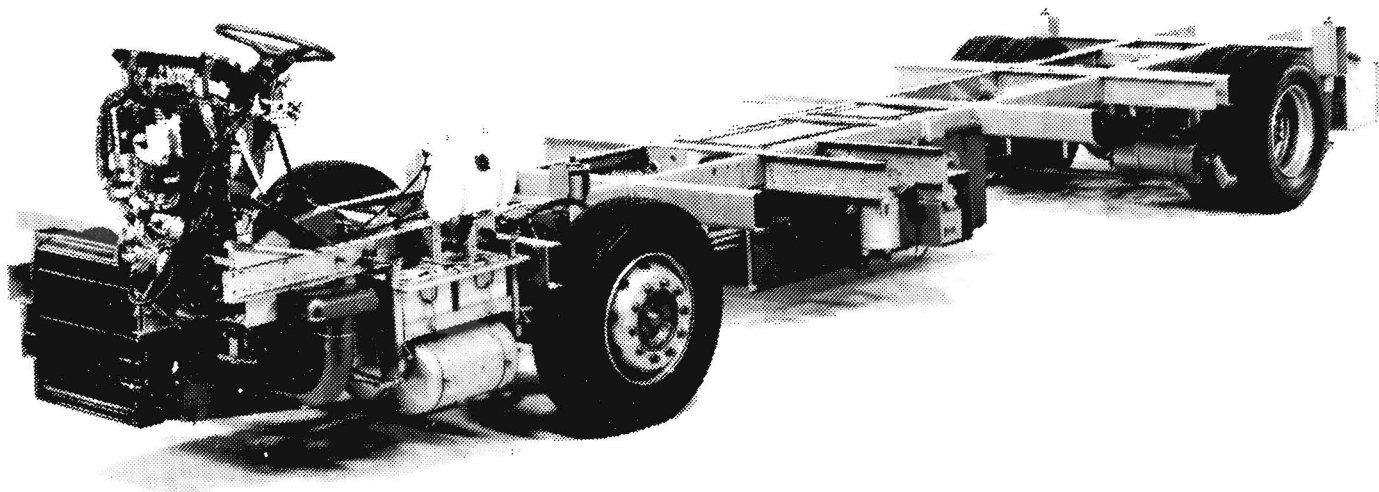
Jubileum Willem van de Ven

Willem van de Ven, van de vakgroep FAGO van de afdeling Bouwkunde was onlangs 25 jaar in overheidsdienst. Hij wil hier met collega's en andere vrienden en bekenden even bij stilstaan. Men is daarom welkom op vrijdag 22 augustus. Vanaf 17.00 uur in het PVOC.

Jubileum André Swinkels

André Swinkels, werkzaam op het bureau administratie en planning van de Bouwtechnische dienst, viert op 1 september zijn 25-jarig ambts- en dienstjubileum. Collegas, vrienden en bekenden zijn van harte welkom op de receptie die gehouden zal worden op donderdag 4 september om 17.00 uur in het PVOC.

Een goede basis



voor het nadoctoraal "technologisch ontwerper"

De nadoctorale ontwerpersopleidingen, die per 1 september a.s. op de THE van start gaan, zijn in nauw overleg met het bedrijfsleven tot stand gekomen. Een van de representanten van dat bedrijfsleven is DAF Trucks.

Wij willen nadoctoraal-studenten een praktische basis bieden tijdens de twee jaar durende studie. U kunt een brede ondersteuning verwachten in de fase dat u "assistent in opleiding" bent en voor het praktijkgedeelte van uw studie kunnen wij u binnen onze onderneming uitdagende onderwerpen aanreiken.

Moderne onderneming met een sterk specialisme

We houden ons bezig met de ontwikkeling, productie en marketing van bedrijfswagens, bussen en speciale voertuigen.

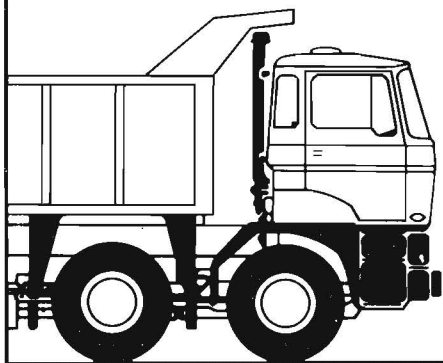
We concentreren ons op middelzware en zware transportvoertuigen; een segment waarop we internationaal een toonaangevende positie innemen. Vooruitstrevende produktontwikkeling en een uiterst modern, efficiënt fabricageproces liggen in belangrijke mate aan die positie ten grondslag.

CAD/CAM van discrete produkten en het ontwerpen van logistieke besturingssystemen

We zijn geïnteresseerd in twee ontwerprichtingen. De eerste is het computergestuurd ontwerpen en fabriceren van discrete produkten. Mede in verband met de ontwikkeling van een nieuwe truckgeneratie ligt er een grote variatie aan uitdagende projecten voor u klaar. De tweede richting is het ontwerpen van logistieke besturingssystemen. Planning en beheersing van goederenstromen is, gezien onze complexe productieprocessen, van grote betekenis. U kunt er dan ook interessante projecten verzorgen.

Informatie en reacties

Als u de nadoctorale opleiding Technologisch Ontwerper in een van de genoemde richtingen gaat volgen, neem dan contact met ons op: DAF Trucks, ir. M.T. Roling, hoofd Personeelsvoorziening, Geldropseweg 303, 5611 TK Eindhoven.



DAF Trucks

Elektrotechniek

Vakgroep Elektronische Bouwstenen (EEA)

Toegevoegde onderzoeker (V/M)

(V6627)

met belangstelling voor halfgeleiderfysica en -elektronica.

Taak:

Een van de onderzoektaken van de vakgroep is gericht op het ontwikkelen van Gallium Arsenide componenten en IC's. In dit kader wordt gewerkt aan theoretische modellen voor het elektronentransport in devices van submicron afmetingen, waarbij van geavanceerde methoden (Boltzmann - vergelijking en Monte Carlo techniek) gebruik gemaakt wordt. Daarnaast is er behoefte aan eenvoudiger en minder rekenintensieve modellen. De taak van de aan te stellen functionaris zal zijn het bestuderen van een van deze laatste modellen, vergelijken met de meer geavanceerde technieken, en de bruikbaarheid voor device-simulatie vaststellen.

Gevraagd:

Doctoraalexamen elektrotechniek, natuurkunde of wiskunde.

Aanstelling:

Geschiedt in het kader van een CME-contract voor 1 jaar.

Salaris:

Afhankelijk van ervaring tot een maximum f 4.098,- bruto per maand.

Inlichtingen:

Betreffende de functie: dr.ir. Th.G. van de Roer, tst. 3602.
Overige informatie: M.J.H. Beks, personeelsadviseur, tst. 2003 of 2004.

Dienst Interne Zaken

Magazijnbediende (V/M)

(V6589)

voor de magazijnen van kantoor- en schrijfbehoeften, tekenmaterialen en collegedictaten.

Taak:

Het in ontvangst nemen, controleren en systematisch opslaan van deze goederen, alsmede de uitgifte en distributie ervan aan (onder)afdelingen en diensten; verlenen van assistentie bij de verkoop van genoemde goederen aan studenten; in voorkomende situaties vervangen van de chauffeur bij de transporteren van post, postpakketten en magazijnbestellingen.

Gevraagd:

- grote mate van oplettendheid;
- rijbewijs;
- ervaring in magazijnwerkzaamheden is gewenst.

Salaris:

Afhankelijk van ervaring tot maximaal f 2.567,- bruto per maand.

Aanstelling:

Zal geschieden voor een proeftijd van maximaal 2 jaar met uitzicht op vast dienstverband.

Inlichtingen:

Betreffende de functie: T.J.C. Meulenbroeks, tst. 2335.
Overige informatie: J.M.J. van Driel, personeelsadviseur, tst. 2032.

EEN GENIAAL BREIN DAT JE BOVENDIEN DE KOP NIET KOST.



199,- Aankoopprijs incl. BTW
Geldig van 1 augustus t/m 31 oktober '86.

Wie meer nodig heeft dan op-

tellen en aftrekken, kan niet om Hewlett-Packard heen.

Neem de programmeerbare HP-11C. Werkt met het geniale RPN-reken-systeem. En beschikt over 'n continue geheugen en voorgeprogrammeerde functies voor wiskundige, goniometrische, logaritmische en fundamenteel statistische toepassingen en conversies. En dat nu voor 'n prijs die onwaarschijnlijk laag is.

Test 'm bij de Hewlett-Packard dealer. Voor informatie en de dealer in de buurt belt u: 020-547 66 38.

 **HEWLETT
PACKARD**

WE KUNNEN NIET EEUWIG BESCHEIDEN BLIJVEN



Waldur definitief naar Rusland

Ondanks de door donkere wolken omsluisde berichten, gaat WALDUR, samen met het SterkstroomDispuut Delft, in oktober naar de Sowjet-Unie voor een elfdaagse studiereis. Tijdens deze reis zullen de Russische steden Moskou en Leningrad worden aangedaan.

In en rond deze steden zullen bedrijven, instituten en uiteraard culturele hoogtepunten worden bezocht. Bij de technische bezoeken zal de sterkstroom centraal staan. Om vergissingen te voorkomen: de reis is vanwege een eerdere afgelasting al volledig volgeboekt.

Waldur naar Transrapid

Op donderdag 18 september organiseert het K.I.v.I. een excursie naar de elektromagnetische

zweefbaan Transrapid 06. Met dit uiterst moderne verkeerssysteem hoopt men over een aantal jaren snelheden tussen de 300 en 400 km/h te kunnen behalen. Het testcentrum en de 31,5 km lange proefbaan zullen bezocht worden. Het draaistroomdispuut WALDUR wil met Eindhovense belangstellenden van deze excursie gebruik maken. Er zal gewoon vertrokken worden vanaf E-hoog en WALDUR zal de volledige inschrijving bij het K.I.v.I. afhandelen. Voor meer informatie kan men terecht op de THOR-kamer (E-hoog). Ook zal hier de inschrijving starten op maandag 1 september om 12.30 uur.



Badmintontoernooi

Op zaterdag 13 september wordt door de badmintonsectie van de PV het jaarlijkse toernooi georganiseerd. Heel toernooi vindt plaats in de TU-sporthal. Inschrijving kan alleen per team; een team bestaat uit 2 dames en 2 heren, met evt. reserve. Er kunnen maximaal 12 teams meedoen. De kosten bedragen f 12,50 voor PV-leden en f 17,50 voor introducees. Voor het toernooi kunt u zich inschrijven bij A.Albinus, tst.3532.

Fietstocht met barbecue

Op 14 september is er een fietstocht georganiseerd, die totaal verschilt van alle voorgaande fietstochten. Deelnemen kan met het hele gezin. In de fietstocht zitten geen vragen of opdrachten. Er wordt gefietst volgens een bepaalde route door een mooi gebied *zonder enig wedstrijdelement*. Eindpunt is het PVOC waar dan een gezellige barbecue volgt. Mocht het weer te slecht zijn om te fietsen, dan is er toch een barbecue. Men wordt dan niet om 10.00 uur in het PVOC verwacht, maar om 14.00 uur. De kosten zijn voor PV-leden f 5,- en voor introducees f 10,-. Tot uiterlijk 10 september inschrijven bij:

- Cor Rooijackers, RC 1.04, tel.4537
- Jan Vermeulen, Whal 0.5, tel.2414
- Berry van Bree, HG 8.14, tel.2156.

VOOR 415,- BEN JE HET HELE JAAR VERZEKERD TEGEN ZIEKTEKOSTEN

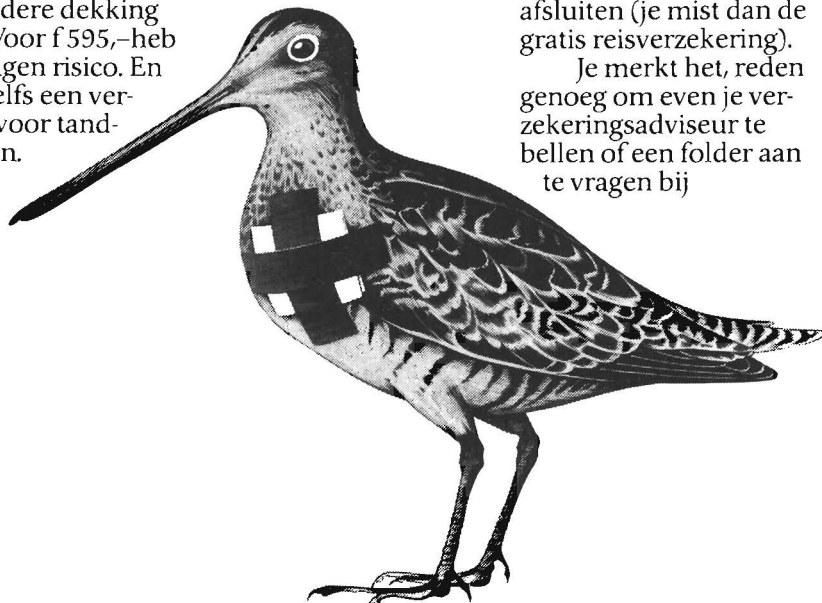
Bij de Nederlanden van 1870 hebben studenten een streepje voor. Neem nou onze ziektekostenverzekering. Die heb je al voor f 415,- per jaar. Je eigen risico bedraagt dan f 100,-.

Je kunt ook een uitgebreidere dekking nemen. Voor f 595,- heb je geen eigen risico. En krijg je zelfs een vergoeding voor tandartskosten.

Ook onze pakketverzekeringen zijn interessant. Speciaal afgestemd op de student. Aansprakelijkheid, brand/inbraak en ongevallen in één verzekering. De reisverzekering is bij zo'n pakket gratis.

Een pakketverzekering heb je al vanaf f 70,- per jaar. En vanaf f 95,- als je met z'n tweeën bent. Maar je kunt de verzekerde bedragen soms verhogen en natuurlijk altijd één of meer verzekeringen afzonderlijk afsluiten (je mist dan de gratis reisverzekering).

Je merkt het, reden genoeg om even je verzekeringsadviseur te bellen of een folder aan te vragen bij



de Nederlanden van 1870

Herengracht 124-128, 1015 BT Amsterdam.
Telefoon (020) 21 47 21, afdeling studentenverzekeringen.



september
13 badmintontoernooi
14 fietstocht
23 trip voor gepensioneerden

oktober
3 excursie
4 kinderfilm
17 zaalvoetbaltoernooi
28 algemene ledenvergadering
31 dropping

november
8 kinderfilm
12 wijnproefavond
30 St. Nicolaasviering

College van Beroep voor de Examens

Door het afstuderen van een studentlid van het college van beroep voor de examens ontstaat per 8 oktober een vacature voor deze functie in voornoemd college. Studenten die belangstelling voor deze functie hebben, kunnen zich in de eerstkomende drie weken aanmelden bij mevr. W.B.L. van Egmond-Bosch, tst. 3639 v.m.

aangeboden

Philips HiFi cassettedeck, type F6133, praktisch niet gebruikt, f150,-, tst. 2588 of tel. 447618.

Dictaten en boeken voor eerste-jaars Wiskunde. Vriendelijke prijzen. Tst. 2907 of tel. 118891.

2 ouderwets degelijke fauteuils i.p.st. f25,- per stuk. Tel. 867522.

Gestoffeerde draaitafel met metalen voet. Kon. Julianaweg 37 Best.

Cherise rode BMW 2002, APK gekeurd bwj. '75. Vraagprijs f2800,-. Tel. (04958) 4106.

Talbot 1510 LS, 1980. Motorisch in goede staat. Tel. (04138) 74623.

Donkerblauwe rib kinder/wandelwagen comd. merk Mutsaerts incl. matrasje, voetenzak, regenscherm en boodschappenrekje f150,- en bruin houten box f30,-. Tel. (04781) 1809.

Leren boekentas, 3-vaks z.g.a.n. f25,-, tel. 415151 (na 18.00 uur).

gevraagd

Met wie kan ik vanaf sept., dagelijks meerijsen? Nieuwegein-Eindhoven-Nieuwegein; vergoeding n.o.t.k. Tel. (03402) 34368 (Arnie Berkers).

Meerijders gevraagd. Maandags: Overloon-Venray-Eindhoven, vrijdags terug. Tel. (04788) 1369 (Werner Rutten).

Met wie kan ik elke dag van Eindhoven naar Tilburg v.v. meerijsen vanaf 1 september? Tel. 450431 (Anneke).

Wasmachine; tel. 453414.

De auto is zo gek nog niet en goedkoper dan de trein. Dagelijks Roosendaal-Eindhoven-Rosendaal. Voor informatie: P. Schalk, tel. (01650) 42149.

Ik zoek dagelijks lift Eindhoven-'s Hertogenbosch v.v. i.v.m. stage. Tel. 123637 b.g.g. 527278 (Caro).

kamers

Kamer gezocht (in studentenhuys) voor de periode van 1 september tot 1 dec. 1986, i.v.m. stage. Tel. (08370) 16197 (Luit Rietema).

Woonruimte gezocht in Eindhoven i.v.m. huisartsenopleiding in Beek en Donk (per half september). Tel. (080) 221668 of (04958) 2944 (Riny van Bree)

Student zoekt kamer in Eindhoven. Tel. (08812) 2165.

agenda



augustus
26 CvD-vergadering
28 I-examenvergadering afd. E

september
01 Opening academisch jaar
02 promotie A. Osseyran
03 I-examenvergadering afd. T
04 IBO-vergadering
I-examenvergadering afd. B
05 promotie ir. C.A.M. Castelijns
08 HR-vergadering
09 CvD-vergadering
promotie ir. H.J. Martin

De Stichting Proefstation voor de Champignoncultuur te Horst vraagt een

PROCESTECHNOLOOG M/V

die werkzaam zal zijn in een project gericht op het voorkomen van de uitstoot van NH₃ en geurstoffen tijdens het bereidingsproces van champignoncompost. De werkzaamheden worden verricht in een samenwerkingsverband tussen het Proefstation voor de Champignoncultuur en het Laboratorium voor Microbiologie van de Universiteit van Nijmegen.

In het project wordt gewerkt aan:

- de voedingsbehoeften van de champignonschimmel in vivo en in vitro
- de samenstelling van compost in relatie tot de voedingsbehoeften van de champignonschimmel
- de kwantitatieve en kwalitatieve karakterisering van vrijkomende geurstoffen
- de microbiologische en biochemische inventarisatie van de processen die voor het ontstaan van geurstoffen verantwoordelijk zijn.

Taak van de procestechnoloog is de bestudering en beschrijving van de fysische parameters die een rol spelen bij aerobe en anaerobe aspecten van compostbereiding.

Het onderzoek zal bij voorkeur leiden tot de bewerking van een academische promotie.

Vereist: doctoraal examen procestechnologie (of chemische technologie met voor het onderwerp relevante keuzevakken). Standplaats: Proefstation voor de Champignoncultuur, Horst. Aanstelling: geschiedt op arbeidsovereenkomst voor de duur van maximaal 4 jaar.

Salaris: afhankelijk van opleiding en ervaring minimaal f 3.196,- en maximaal f 5.221,- bruto per maand bij 38 uur per week.

Informatie kan worden ingewonnen bij dr. L. J. L. D. van Griensven, directeur van de Stichting Proefstation voor de Champignoncultuur te Horst, telefoon 04764-1944 of bij prof. dr. ir. G. D. Vogels, Universiteit Nijmegen, telefoon 080-558833.

Sollicitaties inzenden binnen 3 weken aan:

Stichting Proefstation voor de Champignoncultuur
dr. L. J. L. D. van Griensven, Postbus 6042, 5960 AA Horst.

colofon

weekblad voor personeelsleden en studenten van de tu-eindhoven. verschijnt elke vrijdag in de vakanties onregelmatig.

redactie: jan ummels (hoofdredactie), walter van hulst (eindredactie), ir. rob weijss, joop van dongen, ing. cees van keulen.

medewerkers: peter abels, ronald albers, job arts, peter de haan, ellie jeurissen, lizet kruijff, hoppa van loezij, bob van ree, dons reerink, cor reinieren, hendrik venema.

redactieraad: casper schuur, drs. aat vervoorn, ir. beer praal drs. hans van wijk, jelle buizer.

vormgeving: piet de koning, cliff hasham.

zetwerk: martien van veldhoven, albert nelissen.

fotografie: bert tempelaars, joop dassen, hans van der burgt.

druk en brokering: drukkerij en binderij van de stafgroep reproductie en fotografie (ctd)

advertenties: van der meulen promotions, fivel 27, postbus 413, 9200 AK drachten, tel. (05120) 20936.

redactie-adres: technische universiteit eindhoven, hg 0.40, postbus 513, 5600 MB eindhoven, tel. (040) 47 29 61 / hoofdredactie 47 44 41.

administratie en bezorging: toezending aan werkstudenten: bureau centrale studentenadministratie hoofdgebouw, b 12, tel. (040) 47 25 09.

interne bezorging: bureau post- en archiefzaken, tst. 21 21
toezending aan gepensioneerde tu-medewerkers: dienst personele zaken, tst. 20 60.

kopij: dient (getypt) een week voor de verschijningsdatum (vrijdags 15.00 uur) in het bezit van de redactie te zijn.

lezersbrieven, voor de rubriek 'open opinies' (ingezonden stukken) worden geplaatst als ze kort en zakelijk zijn.
alle kopij dient te zijn voorzien van de naam en eventueel het telefoonnummer van de afzender.

voor overneming van (delen van) gesigndeerde artikelen gelieve men contact op te nemen met de redactie.
in andere gevallen dient men te vermelden: overgenomen uit cursor, weekblad van de tu-eindhoven

up: cursor werkt samen met de universitaire pers (up).



Technische Universiteit Eindhoven



Maandag 25 augustus

Gebonden champignonsoep
Chili con carne, gemalen kaas, rata-touille, stokbrood en tomatensaus
of
Doperwten, gekookte rijst, kipkerrie-ragout.
Kommervensalade
Fruit of vanillevla of caramelvla met slag

Dinsdag 26 augustus

Heldere groentesoep
Barbequeworst of zuur varkensvlees
Apart remouladesaus of braadsaus
Frites of gekookte aardappels
Worteltjes of sperciebonen
Gemengde sla
Fruit of chocoladevla of yoghurt met rum en rozijnen.

Vegetarisch

Groentesoep
Paprika gevuld met uit en ei. Apart kerriesaus
Zilvervliesrijst en plakken gebakken aubergines en banaan
Gemengde sla
Fruit of chocoladevla of yoghurt met rum en rozijnen

Woensdag 27 augustus

Gebonden tomatensoep
Mie-hoen, gebakken ei, plakje frican-deau, sate-saus, atjar-tjampoer, kroepoek
of
Zigeunerburger, bloemkool a la creme, gekookte aardappels en mosterdsaus
Hongaarse salade
Fruit of griesmeelvla met bessensap of kwark met abrikozen

Vegetarisch

Heldere paprika-tomatensap
Gierst nassi, sate-saus, tahoe en tempeh, atjar
Hongaarse salade
Fruit of griemeelvla met bessensap of kwark met abrikozen

Donderdag 28 augustus

Bouillon-vermicellisoep
Gebakken lever met spek en uien
of
'n runderlapje met abrikozen
Snijschijfjes of rode kool
Gekookte aardappels of aardappelpuree
Appelmoes
Fruit of vlaflap of moccavla

Vegetarisch

Gebonden selderij-aardappelsoep
Boerenomelet. Apart tomatensaus
Venkel-sperciebonensalade Fruit of vlaflap of moccavla

Vrijdag 29 augustus

Gebonden koninginnesoep
Cotelet bonne feningeling
van gebakken aardappels, groentes, champignons, spek en zilveruitjes.
Apart braadsaus
of
Gebakken kabeljauw, gekookte aardappels
spinazie a la creme en botersaus
Rauwkostsalade
Fruit of fruitcocktail met marasquin en slag of rijstevla met bruine suiker.





Bekijk 't maar

Plafond-ellende 1

In januari verhuisde de voorlichtingsdienst naar het hoofgebouw. Alles prima afgewerkt. Leuk verfje tegen de muren. Dat kon er weer jaren tegen. Maar ach, de plafonds blijken niet goed te zijn. En dat gold blijkbaar voor de hele hal van het hoofgebouw. In de vakantie moest iedereen zorgen dat volgens een keurige planning kamers leeg kwamen te staan.

De redactie van Cursor zou de laatste drie weken van juli onderhanden worden genomen. Toen 7 augustus de eerste redacteur van vakantie terugkwam, verslikte die zich in een grote hoeveelheid venijnig stof. Eerst dus even geheugen opfrissen en de brieven opnieuw lezen. Inderdaad, 1 augustus had het klaar moeten zijn. Vervolgens maar eens navragen bij de BTD. Piet Piso, van de Bouwtechnische Dienst (BTD), wist het allemaal niet zo precies. Vreemd eigenlijk, want hij had de brief zelf getekend. Piso: 'Je denkt toch niet dat ik alles lees wat ik onderteken?'

Plafond-ellende 2

Al improviserend bleek het mogelijk om in ieder geval in enkele kamers een dak boven het hoofd te krijgen voor mensen die weer aan het werk wilden. Plafond er in betekent echter nog niet stof weg, en de schoonmaakdienst Cemsto had zich in deze omgeving al dagen niet meer laten zien. De Cemsto kon ook niet veel doen omdat zij eerst opdracht moesten krijgen. Opdracht van de Dienst Interne Zaken

(DIZ) dus. Willie Smit (DIZ) wist echter niets van verbouwingen. Maar hij had toch ook een afschrift van de planning gehad? En waar verbouwd wordt moet meestal ook na afloop schoongemaakt worden? Nou, dat was allemaal ook zo, maar Smit kende de planning van de bouwtechnische dienst wel. Hij wachtte liever af tot het allemaal klaar was. Ook hier bleek dankzij particulier initiatief een prettige regeling mogelijk.

Plafond-ellende 3

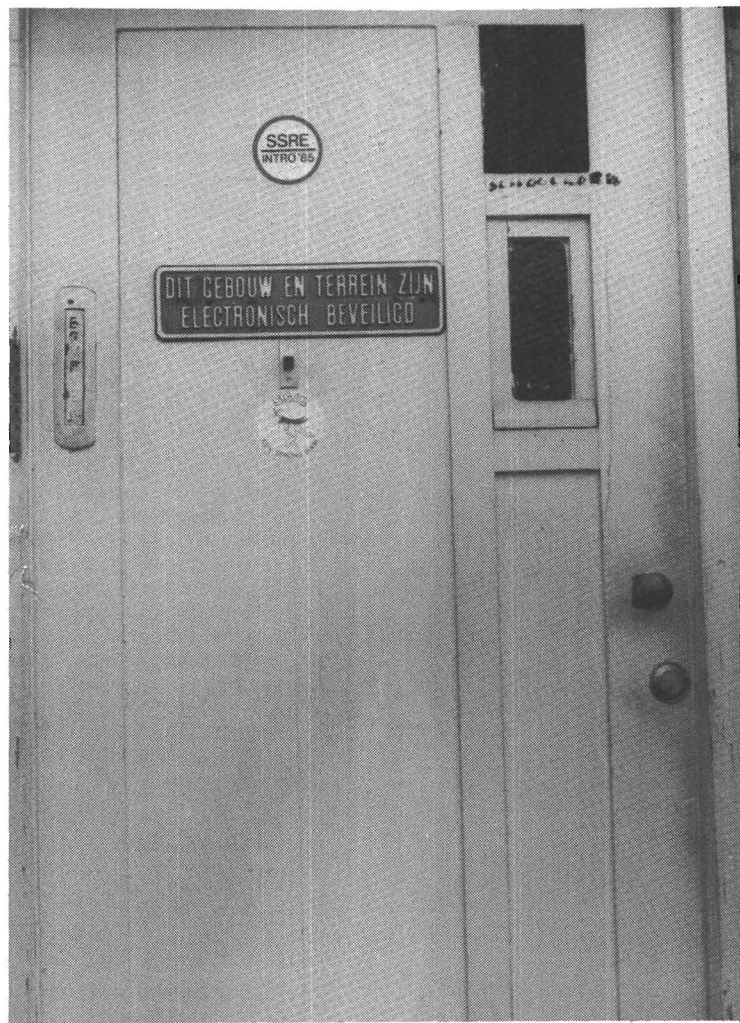
Bij het verschijnen van het eerste, misschien wat stoffige, nummer van Cursor zitten de plafonds bij Voorlichting er in. Met hier en daar een lamp, want Philips zou de TUE lelijk hebben laten zitten met (of liever: zonder) de armaturen.

Volgens de BTD is het hele project klaar aan het eind van de maand. Dat zou niet gek zijn, want maandag 1 september wil de rector in de hal van het hoofgebouw het academisch jaar openen. Tevens moet er ook een tentoonstelling beginnen. Eind van de maand betekent ook echter het eind van de maand. Wellicht zullen er ook op 30 of 31 augustus, in het weekend dus, nog wat plaatjes moeten worden ingehangen. Of dus op 1 september de zaak ook een beetje schoon is voor de rector, hangt nog in de lucht. Zeker als Smit met het uitgeven van orders wacht tot alles klaar is.

Geen gedonder

De start van Cursor ging gepaard met enkele stimulerende aanmoedigingen. Van allerlei aard natuurlijk. Onderstaand de reactie van excursie-commissaris Ad Fijan van het dispuut Waldur. 'Ik hoop dat, ondanks de naamsverandering van jullie blad, kwaliteitsverbetering van de oude verouderde TH-Berichten, nagestreeft

Voordeur



Allerlei ongein op een kamerdeur plakken is een veelvoorkomende en door studenten al sinds jaar en dag geliefde bezigheid. Bijgaand voorbeeld werd door de Cursor-fotograaf vereeuwigd tijdens zijn speurtocht naar deurbellen-in-alle-soorten-en-maten (zie pag. 5).

blijft worden. De nieuwe naam Cursor zal wel moeten uitgroeien boven de status van mededelingenblad voor personeel en studenten.'

Volgen verder een aantal suggesties hoe dat dan wel zou moeten. Fijan besluit verder:

'Jullie succes wensend met jullie hernieuwde taak, teken ik, nadat ik onze dispuuts-yel ten gehore heb gebracht: 'GEEN GEDONDER.'

De redactie van Cursor beantwoordt deze goede wensen met haar eigen redactie-yel: 'GEEN GEDONDER, EROP OF ERONDER.'

Woekerprijzen

De kamerbalie in Wageningen signaleert steeds meer woekerprijzen die kunnen oplopen tot een gulden per vierkante meter per dag. Voor sommige verhuurders blijkt ook een aardige markt te zitten in het vangen van borgen, zo meldt het Wagenings Hogeschoolblad. In Rhenen werd vijfhonderd gulden per maand voor een kamer met pension gevraagd, twee honderd kale huur plus gas, water licht en kost. Een paniekerige eerstejaars betaalde een maand vooruit, maar vond waarachtig de volgende

dag iets beters, geld terug gevraagd. Helaas kreeg de jonge kamerzoeker te horen dat de vijfhonderd gulden niet terug betaald zou worden. De kamerbalie wil er nog wel proberen er iets tegen te doen.

Student (71) in bestuursraad OU

De 71 jarige Frits Michon uit Maastricht, die aan de Open Universiteit rechten studeert, is in de bestuursraad van de OU gekozen. Michon was kandidaat gesteld namens de studentenvereniging Sui Generis. De bestuursraad van de OU in Heerlen bestaat uit 21 leden, van wie de voorzitter en twaalf andere leden benoemd worden door de Kroon. De overige acht worden - elk jaar opnieuw - gekozen uit de studenten (4) en het personeel (eveneens 4).



Bekijk 't maar

