

Plan Deetman

Collegegeld drastisch verhoogd

pag. 3

Fietsenkelders te klein voor toeloop eerstejaars



Zelden spreekt de massaliteit van de TUE zo duidelijk als tijdens de introductiedagen. Dat de 1500 eerstejaars voor weer een nieuw record zorgen was in ieder geval aan de fietsen rond het auditorium en het hoofdgebouw te zien.

Steunpunt stufi Eindhoven

7

In Groningen wordt de puinhoop rond de studiefinanciering alsmaar groter. De ambtenaren daar zitten aan te hikken tegen honderdduizend brieven. Regionale steunpunten moeten hun last gaan verlichten. Ook op de TUE is zo'n steunpunt.

Verzekeren voor een prikkie

9

Het aanbod aan ziektekostenverzekeringen voor studenten neemt elk jaar toe. Rik Nijland geeft enkele nuttige tips. Een overzicht van de diverse mogelijkheden is verkrijgbaar bij de redactie van Cursor, HG 0.40.

Vrouw en ingenieur

12-13

Een forum met zes afgestudeerde vrouwelijke ingenieurs vormde de afsluiting van de pré-intro. Met Cursor praten ze even na. 'Zeg nooit dat je wil gaan trouwen' en 'mannen zijn bang voor vrouwen die meer weten dan zij'.

Verder in dit nummer:

Meer jonge starters op de TUE	2
Stress op kamermarkt	4
Eerste dag intro	5
Eindhovenens festival of fools	6

Deltapaviljoen groter door nieuwbouw

Rond de jaarwisseling kan het Deltapaviljoen verdubbeld zijn. De half miljoen die voor de nieuwbouw nodig is, komt grotendeels uit de structuurversterkende maatregelen van de provincie.

Rob Weijs

Het aantal starters dat huisvesting vindt op de TUE, nu nog acht, wordt over een half jaar bijna twee maal zo groot als de nieuwbouw bij het Deltapaviljoen is opgeleverd. Het paviljoen bestaat nu uit een ruimte die vroeger in gebruik was als onderdeel van het IPO. Omdat er een

wachtlust bestaat van bedrijven die ook graag op het TUE-terrein willen starten, heeft het Transferbureau gezocht naar mogelijkheden om het Deltapaviljoen uit te breiden. Dankzij de structuurversterkende maatregelen van de provincie is nu een bedrag van 400.000 gulden beschikbaar ge-

komen. Een particulier tonds maakt het half miljoen rond. Het is voor de eerste keer dat geld van de stimulerende maatregelen gebruikt worden voor onroerend goed. Dat is gelukt omdat volgens ing. Johan Schoofs van het Transferbureau het gebouw 'het dak is boven de dienstverlening'.

De TUE heeft aan de eerste inrichting van het Deltapaviljoen een bescheiden bedrag uit eigen middelen betaald. Verder bedruip het startersgebeuren zichzelf uit de huur.

Opening academisch jaar

Maandag 7 september zal de rector magnificus, prof.dr. F.N. Hooge, om 16.00 uur het academische jaar openen. Hij doet dat in een academische zitting die wordt gehouden in de grote zaal van het auditorium. Aansluitend wordt in de senaatszaal een apéritief aangeboden. Alle leden van de TUGemeenschap en andere belangstellenden zijn welkom bij de plechtigheid.

A. Vlemmings beheerder IVO

De secretaris van de TUE, Kees Pijnen, heeft het hoofd van de dienst Financien en Administratie (DFA), Albert Vlemmings, benoemt tot beheerder van de beheereenheid van het Instituut Vervolgopleidingen. Het college van bestuur is hiermee akkoord gegaan. In het IVO zijn de vervolgoopleiding van de twee fase ondergebracht. Directeur van het Instituut is prof. Stan Ackermans.

Mes in bureau psychologen

Als het aan het college van bestuur ligt, gaat de formatie van het bureau studentenpsychologen terug van 5,5 naar 3,5. Dat moet al gerealiseerd zijn in september 1988. Dit voorstel is voor advisering naar het college van decanen. Daarna neemt de universiteitsraad de definitieve beslissing. Bij het bureau studentenpsychologen is men 'mordicus tegen' de opgelegde inkrimping:

'En dat juist in een tijd dat we worden geconfronteerd met steeds meer hulpvragen,' aldus drs. Chris Sepers.

Meer telefoons

Aan de toestand van krapte in het aantal interne telefoons komt een einde. Weliswaar op eigen kosten. Het college van bestuur heeft besloten dat er 250 extra nummers komen. Die moeten wel betaald worden door de faculteiten en de NLO. Het gaat om zo'n 1400 gulden per nummer.

Postagentschap dicht

Het Postagentschap in het hoofdbouw van de TUE is maandag 24 en dinsdag 25 augustus gesloten.

Overheid trekt zich terug uit discussie wetenschaps centrum

Minister drs. Wim Deetman van onderwijs en wetenschappen en zijn collega dr. Rudolf de Korte (economische zaken) zien weinig nut in een hernieuwde poging om te komen tot de oprichting van één wetenschapscentrum in Ne-

derland. Aangezien de overheid niet aan de oprichting daarvan zal meebetalen vinden zij een poging tot beïnvloeding van de keuze voor een vestigingsplaats niet juist. De Beekse Bergen, Utrecht en Rotterdam zijn intus-

sen elk voor zich bezig met de oprichting van een centrum. Een verzoek van de bewindslieden om de krachten te bundelen werd eerder dit jaar echter van de hand gewezen.

Harry Roumen directeur Rekencentrum

Het college van bestuur van de TUE heeft ir. H.P.J.M. Roumen met ingang van 1 augustus j.l. benoemd tot directeur van het

TUE-rekencentrum. De 39-jarige Harry Roumen uit Heeze is vanaf 1976 plaatsvervangend directeur van het Rekencentrum. Roumen was onder meer vier jaar voorzitter van de universiteitsraad van de TUE (periode 1982-1986) en ook vier jaar voorzitter van de personeelsvereniging van de universiteit (periode 1976-1980). Hij behaalde in 1970 aan de TUE het diploma elektrotechnisch ingenieur. Harry Roumen is opvolger van

drs. Ben Morselt, die vanaf 1966 de leiding heeft van het rekencentrum. De 59-jarige Morselt blijft verbonden aan het Rekencentrum, waar hij zich ten behoeve van het CvB gaat bezighouden met de informatieverwerking van de TUE. Eveneens per 1 augustus is ir. Wim Senden (44) benoemd tot plaatsvervangend directeur van het TUE-rekencentrum. Senden is wiskundig ingenieur en werkt vanaf 1967 bij het Rekencentrum.

Steun- en kreunpunt

Vitale informatie uit Groningen verkrijgen is voor studenten een onmogelijke zaak gebleken. Dat heeft tenslotte zelfs Deetman moeten toegeven. Maar dat heeft uiteraard wel enige maanden geduurd. Bestuurders kunnen zich in dit land haast alles, zo niet alles permissen. Dat blijkt de laatste jaren keer op keer. De arrogantie van de bureaucratie. Nu zijn er dus de regionale steunpunten die de dienst Centrale Studiefinanciering moeten ontlasten. De problemen voor de studenten zouden snel opgelost zijn, juichten de persberichten van het ministerie. Een circelredenering alleen maar goed voor eigen gebruik uiteraard. Steunpunt is kreunpunt. Daar zijn veel studenten en wanhopige ouders inmiddels ook wel achter gekomen. Ze blijken nauwelijks beter dan 'Groningen.' Dat heeft ook de telefooncentrale op de TUE geweten. Daar werd en wordt men dagelijks overspoeld met telefoontjes. Opvallend het aantal telefoontjes van ouders van studenten. Wordvoerders van de op de

Griekse en Spaanse stranden vertoevende zonen en dochters? Maar wat doen ze hun ouders aan! Zo meldde zich een vader die eindeloos had geprobeerd om via 06 het steunpunt aan de lijn te krijgen. De brave man had daarvoor een week lang iedere dag een halve snipperdag opgenomen. En nog geen stap verder gekomen. Begrijpelijk dat deze mensen woedend worden en ten einde raad zijn. Persoonlijk naar het steunpunt komen kan al helemaal niet. Want dan wordt het helemaal een gekkenhuis, weet met te vertellen. Maar wat wil men anders? Het is toch niet te verwachten dat de plotsklups uit de grond gestampte steunpunten heel Groningen kunnen vervangen. Daarvoor missen deze toch wel de deskundige menskracht, die hiervoor echt noodzakelijk is. De stroom van klachten richting Groningen verlegt zich alleen. Het stuwmeer aan niet behandelde correspondentie lost zich via de steun- en kreunpunten echt niet in ijlt tempo op. En dat terwijl naast de onbekom-

merd vakantiehoudende studenten er ook zijn, die al maanden op een houtje bijten. Theo ken het geval van een studente die al zoveel schuld heeft gemaakt dat de deurwaarder nu beslag op haar spullen komt leggen. Geen twintig brieven en honderd telefoontjes hebben haar nog aan een beurs kunnen helpen. Had-den haar ouders maar niet moeten scheiden! Zo krijgt ze de niet verdiende rekening gepresenteerd. Geblunder van deze omvang zou overal elders tot hevige verontwaardiging en misschien nog veel meer leiden. In ons land wordt het hooguit een welles-nietes spelletje. Het haalt ook niets uit, wat je ook doet. Het is, zoals de oma van Theo daarover zegt 'als het trekken aan een dood paard'. Je word er wel nukkig van!

TUE

Studentenvakbond woedend

Politiek niet tegen verhoging collegegeld

Het lijkt vast te staan dat het collegegeld in 1988 omhoog gaat. De vraag is alleen nog met welk bedrag en voor wie. In de door ambtenaren van het ministerie van onderwijs en wetenschappen uitgewerkte alternatieven komen zowel een algemene verhoging met 250 of 400 gulden, als een hoger collegegeld voor sommige groepen studenten aan de orde. Op Prinsjesdag zal minister Wim Deetman het definitieve plan presenteren. De politiek lijkt op voorhand niet tegen een verhoging te zijn, zo bleek deze week uit de reacties. De studentenvakbonden daarentegen zijn woedend en dreigen met acties.

Van de redactie/UP

De maatregel, die circa 165 miljoen moet opbrengen, maakt deel uit van de extra bezuinigingen, waartoe Deetman zich tijdens het overleg van begin juli over de begroting voor 1988 heeft verplicht. De bewindsman moet zo'n 300 miljoen opbrengen. Van de verschillende varianten die aan de minister zijn voorgelegd maakt het plan om het collegegeld voor alle studenten met 400 gulden te verhogen tot 2000 gulden per jaar naar verwachting de meeste kans. Een dergelijke verhoging biedt ruimte om studenten met een aanvullende beurs te compenseren. Blijft die compensatie achterwege, dan moet het collegegeld met 250 gulden omhoog.

Offer waard

Denkbaar is ook dat het collegegeld stijgt voor studenten, die te lang over hun studie doen. Een andere mogelijkheid is een verhoging voor bepaalde -dure- studierichtingen of voor richtingen waarvoor de belangstelling (te) sterk groeit. Bij deze alternatieven valt de stijging aanmerkelijk hoger uit dan 400 gulden. Voordat Deetman het uiteindelijke voorstel in de onderwijsbegroting voor 1988 opneemt zal het nog worden besproken in de ministerraad. Uit de eerste reacties bleek dat het CDA en de PvdA niet op voorhand tegen een verhoging van het collegegeld zijn. De student mag echter niet de dupe worden en ook mag er geen drempel worden opgeworpen om

te gaan studeren, zo klonken geluiden uit Den Haag. Prof. dr. Jo Ritzen, hoogleraar aan de economische faculteit van de Erasmusuniversiteit in Rotterdam en prominent PvdA-lid stelde in het Algemeen Dagblad dat 'studeren best een offer waard is'. Ook hij vindt echter dat het niet ten koste mag gaan van de minder draagkrachtigen. Ritzen is van mening dat de hoogte van het collegegeld een onderdeel moet vormen van een beleid om universiteiten meer marktgericht te laten werken, en niet, zoals nu, ingegeven moet worden door een boekhoudkundige benadering om tekorten op te vullen.

Woedend

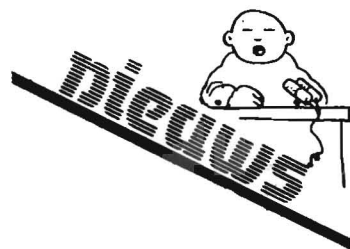
De Landelijke Studentenvakbond (LSVB) is woedend en heeft al direct met acties gedreigd. Volgens de vakbond worden de laagstbetaalden weer de dupe. *'Ze kunnen bij onderwijs de hoogte van de studiebeurs niet eens behoorlijk uitrekenen, maar ze zijn wel goed in het innen van steeds hogere collegegelden,'* zo luidde een reactie in de Volkskrant. De Eindhovense Studenten Vakbond (ESVB) was niet voor commentaar bereikbaar.

Dictatenverkoop vraagt minder wachttijd



Na ongeveer twee jaar verzoeken ingediend te hebben is op 1 juni de verbouwing van de dictatenverkoop en het magazijn van schrijfbestedingen van start gegaan. Het geheel moest op 1 augustus gereed zijn. Maar, verbazend voor TUE-begrippen, de verbouwing werd op 15 juli al opgeleverd. Een compliment voor de Bouwtechnische dienst dus.

Eindelijk is er verandering aangebracht in het sombere en donkere verblijf van winkel en magazijn in de kelder van het hoofdgebouw. Het geheel bestond voorheen uit allemaal kleine hokjes. Vooral het gebrek aan ruimte was oorzaak van vele fouten. Ook de eeuwige lange wachttijden waren vervelend. De verbouwing heeft veel voordelen opgeleverd. Ten eerste is het geheel veel representatiever geworden, ook al omdat er nu twee ingangen zijn. Fouten zullen afnemen door de grotere ruimten, waarin nu alles veel overzichtelijker kan worden opgeborgen. En doordat de gehele voorraad met de computer wordt bijgehouden, zullen de wachttijden ook minder worden. Een organisatorische verandering levert de studenten nog meer tijdswinst op. In het begin van het trimester zullen er ook voor ouderejaars meteen dictaatpakketten samengesteld worden. De student wordt dan in één keer voor het gehele trimester geholpen.



Record aantal eerstejaars

Afgelopen maandag 17 augustus hadden 1367 eerstejaarsstudenten zich aangemeld voor een studie aan de TUE. Dat is nu al meer dan de telling van vorig jaar 18 september, een maand later dus, aanwees. Vorig jaar liep dat aantal uiteindelijk nog op tot een record van 1400, dit jaar zal dat record opnieuw gebroken worden. Men verwacht ongeveer bij 1500 uit te komen. Grootste groeiers zijn Werktuigbouwkunde, Bedrijfskunde en Informatica. Het aandeel meisjes onder de eerstejaars lijkt weer iets verder op te lopen. Het bleef enkele jaren op 10% steken, maar schiet daar nu iets bovenuit. De telling van maandag gaf 154 vrouwen aan, wat 11,2% van het totaal aantal eerstejaars betekent.

ARHO: rendement moet omhoog

Zomercursussen, meer mogelijkheden om een studie na twee jaar af te ronden en betere relaties tussen VWO en WO door uitwisseling van personeel moeten er toe leiden dat minder studenten afvallen. Verhoging van het rendement is de meest aangewezen weg om een tekort aan hoger opgeleiden in de jaren negentig te voorkomen. Dat schrijft de Adviesraad Hoger Onderwijs (ARHO) in een recent advies aan minister drs. Wim Deetman.

Niet alleen is een vergroting van het aantal afgestudeerden nodig, ook moet een verschuiving van studenten plaatsvinden van de alfa- en sociaal-wetenschappelijke vakken naar technische, natuurkundige en economische wetenschappen. Voorlichting over de vakkenkeuze en het beroepsperspectief moet die verschuiving tot stand brengen. Concrete effecten van deze voorlichting verwacht de ARHO echter pas tegen het jaar 2000. Als belangrijke oorzaak voor de ook internationaal gezien lage slaagkans aan de Nederlandse universiteiten noemt de ARHO de 'cultuurschok' bij toetreding tot het WO. Voor veel eerstejaars zijn de verschillen met wat zij gewend waren in het VWO te groot. Daarnaast is volgens de ARHO veel wetenschappelijk personeel te weinig bedreven in de kennisoverdracht. Het geven van onderwijs geeft hen minder carrièreperspectief dan het doen van onderzoek. Een hogere waardering is daarom op zijn plaats. (BB/UP).

Aparte intro voor meisjes

Niet al te veel nadruk op techniek en emancipatie alstjeblieft



Meisjes die niets liever doen dan kokkerellen en de pantoffels van hun echtgenoot aandragen, krijgen er gewoon een minderwaardigheidscomplex van. En wat is nu minder gëmancipeerd dan een minderwaardigheidscomplex. Borrelpraat aan het einde van de twee pre-introdagen voor aankomende vrouwelijke studenten aan de TUE.

Dons Reerink

'Vierkant tegen aparte dagen voor vrouwen. Je schept een uitzonderingspositie,' luidt de uitspraak van een groepje dat alle programmapunten trouw heeft afgewerkt. Behalve de forumdiscussie, want alle spelletjes en discussies waren nogal op emancipatie en feminisme gericht, en daar baalden de dames eerlijk gezegd van. Evenals van de kreet 'meisjes en techniek'.

'Ik heb er nooit speciaal over nagedacht, maar door alle verhalen zou je nog problemen krijgen.' Ze hebben voor de TU gekozen zoals een ander voor een studie Engels kiest. Gewoon wat je het beste ligt. Eén is erbij waar de actie 'Kies exact' vat op heeft gekregen:

'Ik was van plan pedagogie te gaan studeren, maar door die actie ben ik aan 't denken gezet en aan 't praten gegaan.'

Kennis maken

Zoals zo veel dingen in 't leven is de pre-intro niet met één antwoord af te doen. Na het 'vierkant tegen' volgt praktisch in één adem het 'vierkant voor'. Een groot voordeel is de kennismaking. Uiteindelijk ben je als vrouw op de TU zwaar in de minderheid. Dus is het fijn om onderling alvast een beetje een band te hebben vóór tijdens de introductiedagen het leger manvolk aan komt stormen. Als aankomende vrouwelijke studenten kennis met elkaar maken - met daaraan

gekoppeld het enigszins wegwijs worden op het onmetelijke TU-terrein - wordt trouwens alom als het grootste goed van de pre-

intro gezien. En met dat feminisme en die emancipatie viel het best mee, zo hoor je hier en daar. Kreeg je een paar jaar geleden vaak klaagzangen over familie, vrienden en burens die het maar gek vonden dat een meisje de techniek in ging, vandaag reageren de dames studenten met verbaasde oogopslag op een desbetreffende vraag. Nee hoor, niks aan de hand.

De verhalen over de scholen variëren: die gaan van meisjes in de A-hoek drukken en veel te weinig informatie over de mogelijkheden geven, langs neutrale opstelling, tot meisjes stimuleren om exacte vakken te kiezen. 'Onze leraar techniek vond het best gezellig als hij weer eens een meisje in de klas had,' aldus een studente die het allemaal heel zonnig ziet.



Vier aankomende studenten tijdens de pré-introdagen

Foto persbureau John Claessens

Jaarlijkse stress op de kamermarkt

Studenten accepteren ook al kamers in buurtgemeenten. Dat is voor ir. Frans Simonis (SSHE - Stichting Studentenhuisvesting Eindhoven) de aanwijzing dat de kamernood dit jaar groter is dan voorgaande jaren. Preciese cijfers over de situatie in de Lichtstad zijn nog niet beschikbaar.

Rob Weijs

Nadruk ligt voor de SSHE op het onderdak brengen van ongeveer tachtig eerstejaars die zonder kamer langer dan drie uur per dag zouden moeten reizen. De verwachting is dat binnen een maand iedereen iets heeft. Simonis raadt de studenten aan vooral in het begin niet te kieskeurig te zijn. Ze kunnen immers altijd nog eens verhuizen.

Belasting

Er zit een beetje de klad in de particuliere kamermarkt. Dat komt ook omdat de groep die verhuren het hardst kan gebruiken, de mensen met een uitkering, flink

gekort wordt als ze een voordeur-deler in huis nemen

Door de extra aandacht van de fiscus zijn potentiële hospita's voorzichtig geworden. Goede voorlichting kan misverstanden de wereld uitwerken. De SSHE is hier niet goed op voorbereid. Simonis, die pas sinds kort in dienst is van de SSHE, denkt volgend jaar beter beslagen ten ijs te kunnen komen. Het Eindhovens Dagblad citeert een belastingdeskundige die aangeeft dat een behoorlijk deel van de huur kan worden weggestreept tegen verhoogde energiekosten en afschrijving van meubilair en inrichting. Wie dat goed uitzoekt, houdt niet veel over om op het belastingformulier in te

vullen. Diezelfde belastingdeskundige zet hospita's aan tot crimineel gedrag door te stellen dat de belasting zich niet zou interesseren voor mensen die één kamer verhuren.

Informatietelefoon

Zowel huurders als verhuurders kunnen met hun vragen in ieder geval terecht bij de landelijke informatietelefoon kamermarkt. Op het telefoonnummer (020) 223505 is in de week van 24 tot en met 28 augustus de Landelijke Organisatie Belangengroepen Huisvesting bereikbaar over vragen zoals de hoogte van de huur, achterstallig onderhoud, belastingkwesies, huurcontract enzovoorts.

Schouwburg mikt op studenten

Met een speciale voorstelling voor studenten boort de Stadschouwburg een doelgroep aan die, volgens de enquête van Cursor in december 1986, erg weinig met cultuur bezig is. Wellicht komt de huidige generatie eerstejaars wat gemakkelijker over de drempel nu zij donderdagmiddag gratis naar de voorstelling Aorta kunnen. Anderen krijgen donderdagavond nog een kans om de voorstelling van Jeanette Yanikian te zien waarin techniek en het menselijk lichaam een grote rol spelen. Yanikian ligt op een plateau van plexiglas. Op haar lichaam is speciale apparatuur bevestigd die ervoor zorgt dat de geluiden van hart en bloedsomloop voor het publiek hoorbaar worden. Op een gegeven moment worden ook de bloedsomloop en hartslag van de geluidstechnicus erbij gemixed. Boven het plateau wordt een open-hartoperatie geprojecteerd.

Wijze lessen bij de start van de intro

Wie leraartje wil pesten, wordt eruit gegooid

'Het is heel gezond om u zo nu en dan, al dan niet met een glas in de hand, terug te trekken en te genieten van wat het leven te bieden heeft.' Deze raad gaf prof.dr. Piet Cijssouw, decaan van de faculteit Wiskunde en Informatica de ongeveer duizend eerstejaars mee bij de opening van de intro. Cijssouw hoefde niet zo nodig de nadruk te leggen op hard studeren. Naar zijn idee hadden de eerstejaars al *'tot vervelens toe deze wijze raad gekregen'*. Naar zijn zeggen is zelfontplooiing minstens zo belangrijk.

Rob Weijs

In het programmaboekje stond dat rector magnificus de eerstejaars zou toespreken. De mededeling dat hij verhinderd was, werd met gefluit ontvangen. Cijssouw was kort van stof. En dat werd beloond met een applaus. Hij wees er op dat de komende jaren doorslaggevend zijn voor de persoonlijke vorming. Volgens de Wiskunde-decaan kunnen de eerstejaars dat nu nog niet zo goed overzien, maar *'over tien jaar zult u dat beseffen'*. Even sloegen een aantal studenten op tilt toen hij uitlegde dat het introprogramma concentrisch in elkaar zit. Voor degenen die het in de introweek af en toe wat teveel wordt, had Cijssouw twee tips. Ze moesten er maar rekening mee houden dat de studie ook overvol zit. Wat dat betreft was de introweek een goede afspiegeling. De tweede tip was dat de studenten zich niet altijd moeten laten meeslepen door die drukte. Vandaar ook de aanbeveling om

zo nu en dan te genieten van wat het leven te bieden heeft.

Gezondheid

Decaan prof.ir. Chris van Koppen sloot in zijn praatje voor aankomende werktuigbouwers aan bij Cijssouw:

'Het tempo is hoger dan je gewend bent. Maar als je aan het eind van het eerste jaar de helft hebt gehaald, zit je binnen de veiligheidsmarge.'

Deze wat simpele voorstelling van zaken werd hem niet in dank afgenomen. Van Koppen hield de studenten ook voor dat ze op de eerste plaats moeten zorgen voor hun gezondheid. Bij de krappe beurzen is het verleidelijk om te bezuinigen op voedsel en sport. Verder moeten de eerstejaars er ook voor waken om niet te vereenzamen. De decaan vroeg hen ook *'er een stokje voor te steken'* dat anderen er alleen voor komen te staan. Daarna liet hij de propvolle collegezaal over aan de mentoren die er professioneel bijliepen in hun speciale introtrui.

Discipline

'De strijd tussen studenten en docenten om de macht is voorbij. Die hoort thuis op de middelbare school. U wordt hier als gelijke behandeld.' Dat was de boodschap van prof.ir. Fons Heetman aan de toekomstige elektrotechnici. In de volgende zin eiste de decaan van Elektro meteen al vast discipline tijdens de colleges:

'U schaaft niet de docent, die kan hoogstens boos worden. U schaaft alleen uw medestudent.' Heetman zou het zelf wel uitlechten met degenen die leraartje willen pesten. Hij heeft namelijk zijn eigen manier om de discipline te handhaven: de studenten die rotzooi trappen, gooit hij er gewoon uit.

'Wat dat betreft, ligt de macht weer aan de goede kant van de toonbank, bij de onderwijsgevers, voegde hij er nog aan toe.' Verder had Heetman nog wat tips die ook voor niet-elektrostudenten interessant zijn:

'Laat u niet opjagen door het hoge tempo. U eet toch ook geen hele aardappel tegelijk. Zeker niet als die heet is. De studie is geen sprint maar een marathon. Het gaat er om voortdurend op tempo te blijven.'

En deze: *'Als een college niet goed loopt, meld dat dan. Dikwijls weet de docent het zelf niet dat hij onduidelijk praat, of dat zijn college slaapverwekkend is. Vergeet niet dat docenten ook mensen zijn.'*

kort

● De cursus voor startende ondernemers met een academische opleiding is een succes. De helft van aantal studenten van de Technische Universiteit Delft dat deze nieuwe cursus heeft gevolgt, zet de plannen voor een eigen bedrijf door.

● De Tilburgse voetbal eredivisieclub Willem II heeft de Katholieke Universiteit Brabant (KUB) opdracht gegeven voor het verrichten van een wetenschappelijk marketing-onderzoek en een onderzoek naar supportersgedrag. Aan de hand van de resultaten van dit onderzoek, dat de club vijftienduizend gulden kost, wil Willem II het beleid voor de komende jaren uitstippen.

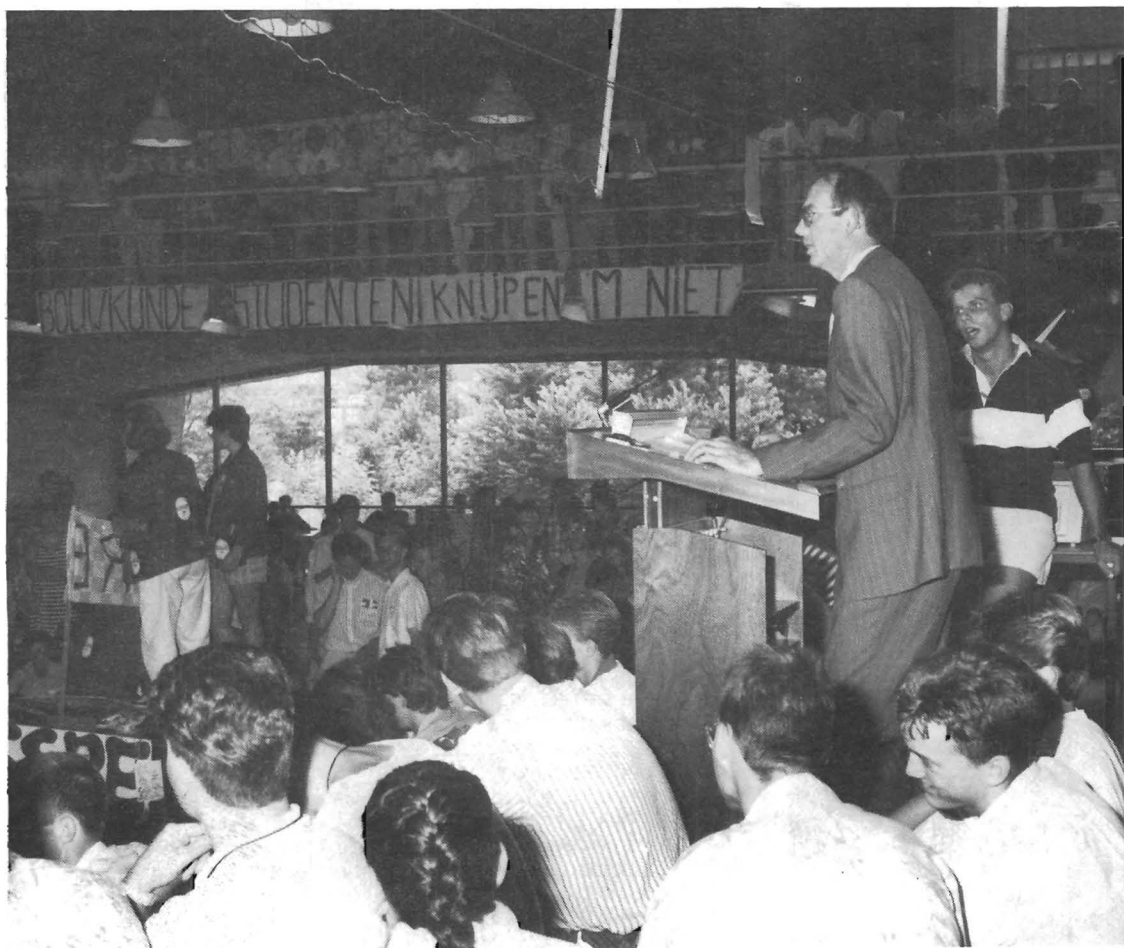
● De Nederlandse telecommunicatie-industrie en de PTT maken zich zorgen om de ingenieursopleiding. De kloof tussen opleiding en praktijk is te groot en bovendien dreigt een tekort aan afgestudeerden. De ondernemers en de PTT hebben daarom een actieplan aan minister Deetman overhandigd.

● Ook de chemische industrie is uiterst bezorgd over de kwaliteit van de universitaire opleidingen. Vergrijzing van de staf, te grote zuigkracht van het bedrijfsleven, verouderde apparatuur, te veel versnipperde geldstromen, dat zijn volgens de KNAW-commissie de grootste problemen. Toch was het rapport van deze Accent-commissie wat milder van toon dan het concept van een jaar geleden, toen gesteld werd dat de chemie wel eens helemaal uit ons land kon verdwijnen.

● De Universiteit Twente haalde in juli flink wat publiciteit door als eerste universiteit als een bedrijf met een echt financieel jaarverslag voor de dag te komen. Daarin werd melding gemaakt van een 'omzetstijging' van 162 miljoen in 1983 tot 245 miljoen in 1986. Volgens de UT is deze stijging voor een groot deel te danken aan een verdrievoudiging van het contractonderzoek. Het overheidsaandeel in de begroting liep zodoende terug van 85% tot 70%.

● De Rijksuniversiteit Groningen wil studenten die topsport doen in de watten gaan leggen. Ook wil het college van bestuur in de komende twee jaar een bedrag van honderdduizend gulden aan sportsponsoring besteden. Dit om het imago van Groningen flink op te poetsen.

● De opleiding tandheelkunde aan de Katholieke Universiteit Nijmegen is toch vol geraakt. Aanvankelijk dreigde er bijna geen enkele student in te schrijven. Advertenties in de Volkskrant en het NRC misten hun uitwerking echter niet, zodat de tijdens de SKG-operatie ternauwernood geredde opleiding zichzelf niet hoeft op te doeken.



Prof.dr. Piet Cijssouw opende de intro-week

Opening seizoen schouwburg Eindhovenens festival of fools

Een groep 'fools' trekt als een soort rattenvanger van Eindhoven door de stad. Doel: zoveel mogelijk mensen naar de Stadsschouwburg trekken. Daar vindt het theaterspektakel 'Theater continu' plaats, een initiatief van schouwburgdirecteur Léon Schoenmakers, die samen met Joop Mulder en Han Bakker van Festival of Fools idee en programma formuleerde. Tijd van handeling: zaterdag 22 augustus vanaf 13.00 uur.

Cor Reinieren

Waarom zou je dan wel in een grote groep naar de Stadsschouwburg trekken? D'r moet dan toch zeker wel iets fantastisch aan de hand zijn. Nou, dat is er, want op die betreffende zaterdag opent de schouwburg het seizoen met een groots, 10 uur durend, theaterspektakel. 'Fools' dus. Een afspiegeling van wat er allemaal in Europa aan fools rondloopt, begeeft zich naar Eindhoven om van 's middags twee tot middernacht een stortvloed aan optische en akoestische verrassingen over de bezoekers uit te storten.

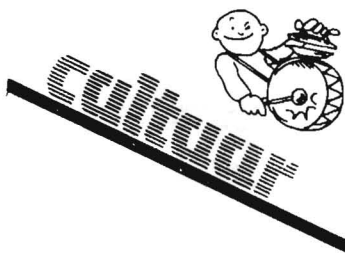
Gek mannetje

Malabar Paillason is de naam van de Franse straatgroep die de taak op zich heeft genomen de Eindhovense bevolking, als ware het een magneet, naar de Stadsschouwburg te trekken. Rond 13.00 uur vertrekt de groep vanaf de Piazza om dan na verloop van tijd bij de Stadsschouwburg te belanden. Echter niet alvorens de

hele binnenstad op stelten te hebben gezet. Wie niets-vermoedend aan het winkelen is kan dan nog wat meemaken, want al vanaf 12.00 uur loopt een gek mannetje door de stad. Roy Lavitt, een watervlugge mime-speler, die ook al op weg is naarde Stadsschouwburg natuurlijk.

Kaalgespeeld

In en vooral ook rond de Stadsschouwburg speelt zich van alles af. Allereerst is daar het duo Bob en Bert. Een tweetal dat zich letterlijk kaalgespeeld heeft. Op een zomerochtend besloten ze ontslag te nemen bij hun toenmalige werkgevers en gaven diezelfde middag op de boulevard in Scheveningen hun eerste optreden. Met de contrabas en de banjo spelen ze muziek uit de jaren '40 en '50. 'Ondeckoza'. Japans voor 'de demonische drumgroep'. Het is die groep, of althans een lid ervan, die de affiches van het 'Theater continu' siert. En dat is niet voor niets, want Ondeckoza is



een wereldsensatie. Niet alleen indrukwekkend door de gigantische slaginstrumenten, maar ook door de performance. De 17 man sterke groep kenmerkt zich door een ijzeren discipline, een ongelooflijke conditie en een zeer fijn gevoel voor de taal van het lichaam. Via het medium van de klank presenteert Ondeckoza de geschiedenis van de gevoelens van de Japanners. Hun vreugde, verdriet, zorgen en genoegens.

Verwarring

Voor je het weet ben je zélf bij het hele gebeuren betrokken. Als andere artiesten het al niet doen, zorgt de groep 'Tender' wel voor de nodige verwarring. Tender is een Amsterdamse groep straatanimators; een groep die altijd plotseling ergens verschijnt. Zonder dat je er erg in hebt, ontstaan er afwijkingen van het normale patroon. Zó subtiel, dat het even duurt eer je het in de gaten krijgt. Is die postbode wel een postbode of is het iemand van Tender? Hoe zit het met die badmeester, die ober? Verwarring onder het publiek, dat niet weet dat het publiek is.

Nachtclub

Vooral laat op de avond wordt het nog leuk in het Globetheater. Daar zorgt de groep 'La Pat' voor een bijzonder muzikaal accent. Avantgardistische nachtclubmuziek verzorgd door de groep rond zangeres Patty, een zangeres met een stem als Marlene Dietrich. De climax van het 'Theater continu' wordt wel gevormd door het optreden van 'British Events'. De top of the bill van het Britse straattheater. Als afsluiter van het theaterspektakel van 22 augustus, maar tegelijkertijd de grote openingsceremonie voor het schouwburgseizoen '87 - '88. Dit gaat gepaard met vuurwerk, olympische tootsen, kanongebulder en kruit damp. Alles precies zoals het op een grootse openingsceremonie behoort te gaan.

Gratis

Bovenstaande was slechts een greep uit de grote schare van clowns, jongleurs, acrobaten en wat je verder nog onder fools kunt verstaan. Wie daarmee ook Jango Edwards associeert, heeft natuurlijk gelijk. Maar wegens contractuele verplichtingen elders kon hij helaas niet naar Eindhoven komen. Echter niet getreurd! Er is genoeg te beleven daar in en rond de schouwburg. En dat nog gratis ook. Want dankzij sponsors is dit evenement, wat toch al gauw zo'n 50.000 gulden aan kosten met zich meebrengt, geheel voor niets te bezoeken. Alleen voor het koud buffet wordt een kleine bijdrage gevraagd.

'Overheid stelt tweede fase te rooskleurig voor'

Volgens prof. dr. F.A. van Vught en dr. R.J. Bijleveld stelt het ministerie van onderwijs en wetenschappen de doorstroming naar de tweede fase te rooskleurig voor. Zij reageerden daarmee op uitlatingen van topambtenaar dr. Roel in 't Veld. Begin mei bewaarden de twee onderzoekers uit Twente en Amsterdam in hun evaluatie van de tweefasenstructuur dat slechts 19 procent van de studenten kan doorstromen. In 't Veld zei een maand later dat de onderzoekers een rekenfout maakten door uit te gaan van een dubbele generatie afgestudeerden in 1987. In werkelijkheid zouden geen 26000, maar slechts 16000 studenten jaarlijks een beroep doen op de 5100 plaatsen in de tweede fase. De werkelijke doorstroming zou daarmee 'minstens' uitkomen op 32 procent, zo berekende In 't Veld. Van Vught en Bijleveld stellen dat ook 'oude stijl'-studenten voluit in aanmerking komen voor een tweede fase-plaats. Maar zelfs als die niet worden meegeteld schommelt volgens hen het aantal afgestudeerden tot het jaar 2000 nog altijd tussen de 18000 en 20000 studenten. (BB/UP).

Werkgevers willen evaluatie herenakkoord

'Niet de werkgevers maar de overheid zelf doet te weinig om tweede fase-opleidingen van de grond te krijgen'. Dat zegt drs. A. Renique, secretaris onderwijs van de grootste werkgeversorganisatie, het VNO, als reactie op uitlatingen van directeur-generaal hoger onderwijs dr. R. in 't Veld. Juist voor het zomerreces zei In 't Veld de werkgevers nog 'te aarzelend' te vinden bij hun financiële deelneming in de tweede fase. 'Werkgevers en ook universiteiten kunnen nog wel meer voorstellen indienen; de fondsen daarvoor zijn beschikbaar', aldus de topambtenaar. 'Het huidige aantal van 25 gestarte cursussen is te klein', aldus In 't Veld. Renique zegt deze uitspraken 'volstrekt onjuist' te vinden. 'Juist door de werkgevers wordt hard aan de totstandkoming van opleidingen getrokken. Aan overheidszijde gebeurt echter veel te weinig'. Als voorbeeld noemt Renique de opleiding tot milieudeskundige. 'De overheid moet daar verder gaan dan het aanjagen van een opleiding via een startsubsidie. Zij heeft zelf ook een blijvend belang bij zulke mensen'. Volgens de VNO-woordvoerder is de tijd rijp om met de overheid om de tafel te gaan zitten over de verdere ontwikkeling. Dit aan de hand van een evaluatie van het zg. Herenakkoord, waarin overheid en bedrijfsleven twee jaar geleden overeenkwamen dat de werkgevers de beroepsopleidingen zouden betalen, afgezien van een startsubsidie van het rijk.



De Amerikaanse mimespeler Abatar, ook in Eindhoven op 22 augustus.

Systeem in Groningen dolgedraaid

Regionaal steunpunt stufi op de TUE

De Groningse Centrale Directie Studiefinanciering zou zo kunnen doorgaan voor de beurs van Tokio of van Wall Street, met als overeenkomst dat het over geld gaat. Ruim 24000 telefoontjes per uur komen er binnen. Het kan dus enige tijd duren voor je te woord gestaan wordt, en dan moet je wel een aanhouder zijn. Brieven schrijven heeft ook niet veel zin, want hoe meer er geschreven wordt, hoe meer oponthoud er ontstaat. Reden voor de Tweede Kamer om minister Deetman van Onderwijs en Wetenschappen te verzoeken om zogenaamde regionale steunpunten studiefinanciering in het leven te roepen. Ook op de TUE is er een. Het wordt geleid door studentendecaan Frans Slobbe.

Noud Cabooter

Er zijn nu 22 van deze regionale steunpunten, verdeeld over het hele land. 'We krijgen hier ongeveer honderd telefoontjes per dag', aldus Slobbe. 'De meeste vragen betreffen puur administratieve probleempjes. Je bent een Nederlander, maar door een foutje in de computer sta je als buitenlander te boek. Dit kan al voor veel mensen een probleem opleveren.'

Structureel

Het steunpunt heeft tot 1 januari subsidie gekregen van het ministerie van O&W. Een dikke dertigduizend gulden. In december wordt gekeken hoe het verder moet. Als het aan Slobbe ligt draait het nog minstens een jaar door. Het liefst ziet hij dat het steunpunt structureel wordt. Slobbe zou graag een aparte ruimte hebben waar mensen met vragen ontvangen kunnen worden. Op dit moment is er alleen de grote kamer van het bureau studentendecanen. *'Mensen die met hun studiebeurs problemen hebben en ons om hulp vragen moeten dan in deze ruimte delicate vragen beantwoorden met betrekking tot bijv. het inkomen, gescheiden ouders enz. Een aparte kamer zal ze meer op hun gemak stellen'*, aldus de studentendecaan.

Apart nummer

Iemand die vragen heeft over zijn beurs kan telefoonnummer 06-4991122 bellen. Hij wordt dan automatisch met het dichtsbijzijnde regionale steunpunt verbonden. Wil men tête à tête zijn problemen kenbaar maken, dan kan dat alleen maar op afspraak. Bij de decanen binnenkomen en zeggen, ik wil die of die spreken, gaat dus niet. Wil men telefonisch een gesprek aangaan, dan kan het even duren voordat men iemand aan de lijn krijgt. Ook hier geldt volgens Slobbe *'dat, net als in Groningen, de aanhouder wint'*. Het steunpunt is op werkdagen dagelijks geopend van 9.00 tot 12.00 uur en van 14.00 tot 16.00 uur.

Poenflop

Het grootste gedeelte van de vragen kan direct beantwoordt worden met behulp van de computerterminal die elke medewerker voor zich heeft staan. Alle telefonische vragen worden geturfd, zodat duidelijk wordt wat de voornaamste knelpunten zijn. Deze bevindingen worden doorgestuurd naar het ministerie van O&W, die deze knelpunten in de toekomst dan hopelijk weet te vermijden. Ruwweg een derde deel van de problemen kan niet direct opgelost worden. Die vragen vinden via de fax hun weg naar Groningen. De antwoorden

Slechte voorlichting

Twee Groningse studenten hebben een afstudeerscriptie gemaakt over de twee floppy's, die in de markt zijn voor het berekenen van de studiebeurs. De reacties zijn niet direct gunstig. Ze komen er allebei met een onvoldoende af. Onderzoek heeft uitgewezen dat slecht een op de drie personen in staat is de juiste informatie te verkrijgen. Iemand met computerervaring boekt aanzienlijk betere

ervaringen dan proefpersonen zonder ervaring. Volgens de onderzoekers voldoet de 'Poenflop', in tegenstelling tot de 'Deetflop', in grote lijnen aan het normenstelsel. Juridisch is zij correct. Maar het programma geeft teveel achtergrondinformatie over de wettelijke regeling. De 'Deetflop' wordt daarentegen *'noch adequaat, noch uitvoerbaar'* genoemd. Het programma *'is juridisch niet correct en geeft zo weinig informatie dat het bijna onbruikbaar is.'*

Steunpunt stunt van PTT

Dat het steunpunt voor de studiefinanciering op 3 augustus gelijk met de 21 andere is gestart, is te danken aan een bliksemactie van de PTT. Jo van Houtum, PTT-medewerker op de TUE, heeft de laatste dagen van juli *'hemel en aarde bewogen'* om de start mogelijk te maken. Vanuit het ministerie was namelijk de fout gemaakt dat Eindhoven niet voorkwam op de lijst met steunpunten. In een week tijd is toen toch nog geregeld dat de TUE

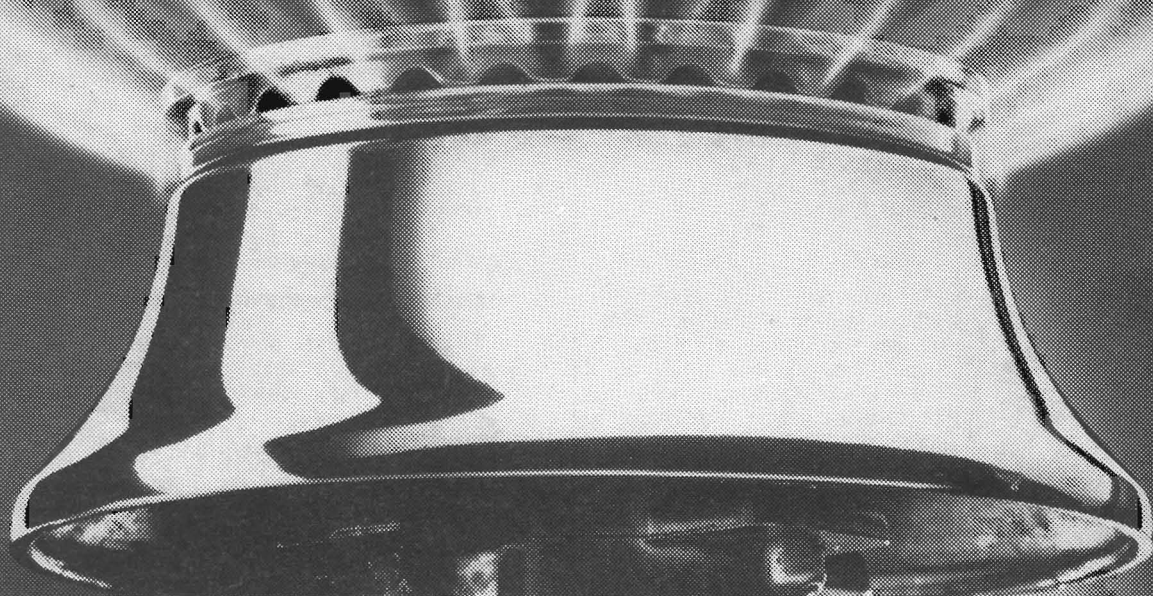
werd aangesloten op de 06-lijn die geschakeld wordt in Rotterdam. Verder is ook een fax-lijn aangesloten waardoor documenten in een mum van tijd kunnen worden uitgewisseld tussen het steunpunt en Groningen. Van Houtum is uiteindelijk zelf in de centrale in Woensel gaan schakelen om het karwei op tijd rond te krijgen. Testen of hij zijn werk goed had gedaan, was hem niet vergund. De proef die Van Houtum op maandag 3 augustus om 9.00 uur had willen doen, mislukte omdat het nummer meteen al volslagen vol zat.

komen binnen twee à drie dagen uit Groningen terug. Een hele verbetering met vroeger, toen het maanden kon duren. Intussen blijft Groningen met een gigantische achterstand zitten. Vorige week verschenen er berichten in de pers dat de stapels daar aangegroeid zouden zijn tot ruim honderdduizend brieven. Het TUE-steunpunt wordt door drie mensen bemand. Zij zijn apart voor deze baan geworven en opgeleid. Het zijn een TU-student, een HEAO'er en een werke-

loze onderwijzer. Mensen die zich de materie snel genoeg eigen konden maken. Alleen de laatstgenoemde werkt full-time. Bij het beantwoorden van de vragen wordt gebruik gemaakt van de 'Poenflop' van Rob Koenen. Slobbe hierover: *'De floppy die we uit Groningen hebben ontvangen was werkelijk schandalig. Daar waren nog de oude gegevens in verwerkt. Nu werkt men zelfs in Groningen met de poenflop.'*



Wie heeft er energie genoeg voor de Gasunie?



Voor de Nederlandse economie is aardgas een factor van vitaal belang. De Gasunie is dan ook een bedrijf dat volop in de belangstelling staat. In termen van omzet behoort de Gasunie tot de grootste ondernemingen in Nederland. In technologisch opzicht tot de meest interessante.

Er staan grote investeringen op stapel om veranderende situaties in de aardgasvoorziening te kunnen beheersen: ondergrondse opslag, nieuwe mengstations, een geavanceerde stikstofinstallatie. Hieraan ligt baanbrekende research ten grondslag. Van de 1850 mensen die er nu werken hebben zo'n 500 een hogere beroeps- of wetenschappelijke opleiding.

Voor 1987 zijn er nog ongeveer 30 nieuwe medewerkers nodig in de volgende sectoren: • techniek

- commercie • financiën/economie • automatisering
- personeel en organisatie.

De Gasunie is daarbij vooral geïnteresseerd in jonge mensen met dynamische kenmerken, passend bij het nieuwe elan dat de organisatie voor ogen staat.

Via een Management Development Programma wordt er veel aandacht besteed aan de individuele ontplooiingskansen.

De eerste fase van dit programma duurt 5 tot 6 jaar, met wisselende leerperiodes van circa twee jaar. Het doel is onder meer om lijn- en staffunctionarissen te selecteren: de juiste loopbaan voor iedereen.

Meer weten? Bel 050-212783 en de brochure 'Werken bij een energiek bedrijf' wordt je direct toegestuurd.



De Gasunie draagt zorg voor de aardgasvoorziening door inkoop, transport, verkoop en het bevorderen van een doelmatig gebruik van aardgas.

Ons aardgas is in goede handen bij de Gasunie.

Ziektekostenverzekeringen voor studenten

Verzekeren voor een prikkie

Je bent jong, eet goed, rookt niet, drinkt met mate en afgezien van een verkoudheid ben je nooit ziek; toch is een goede ziektekostenverzekering geen weggegooid geld. De financiële aderlatingen als je toch een keer iets oploopt zijn huiveringwekkend groot: zo slukt de rekening voor twee weken ziekenhuis de basisbeurs van een heel jaar, zo'n 7000 gulden, op. Een goede verzekering is dan ook een must. Maar welke? Voor studenten zijn er verschillende regelingen. Een deel van hen is aangewezen op één van de vele particuliere maatschappijen. Die bieden alle een behoorlijk verzekeringspakket, maar je moet op je tellen passen want er zijn ook fikse verschillen. Niet alle ziektekosten worden vanzelfsprekend vergoed.

Rik Nijland (UP)

Ziekte, ongevallen en blessures kunnen handenvol geld kosten. Het is dan ook een absolute noodzaak je tegen die kosten te verzekeren. Studenten met ouders in het ziekenfonds of in een ambtenarenverzekering (IZA, IZR) zijn het goedkoopst uit. Zij kunnen tot hun zevenentwintigste gratis meeverzekerd blijven. Voor het ziekenfonds is het dan wel zaak dat de student een basisbeurs ontvangt. Ingeschreven blijven bij de particuliere verzekering van de ouders is daarentegen financieel meestal onvoordelig. Maar voor een student uit een kinderrijk gezin hoeft dat niet op te gaan. Een voorbeeld: de ouders betalen premie voor zichzelf en, zeg, voor twee kinderen. Het derde en vierde kind zijn gratis meeverzekerd. De oudste gaat studeren en besluit om een studentenverzekering te nemen. Hij of zij is dan goedkoper uit, maar het totale gezin juist duurder. Het eerste kind betaalt nu de eigen verzekering maar de ouders zijn er niets mee opgeschoten. Die betalen premie voor zichzelf en nu voor het tweede en het derde kind.

Extra heffingen

Alle overige studenten zijn voor hun verzekering aangewezen op de particuliere maatschappijen. Hoewel voor een student een flinke rib uit het lijf, zijn de premies toch uiterst schappelijk. Voor zo'n 500 gulden ben je onder de pannen, althans dat lijkt, maar veel maatschappijen verzwijgen flauw genoeg in hun folders dat de verzekerde bovenop de premie nog een tweetal heffingen moet betalen. Dit is een gevolg van het opheffen van het vrijwillig- en het bejaardenziekenfonds. Om de hieruit voortvloeiende kosten op te vangen, betaalt iedere particulier verzekerde tot twintig jaar 57 gulden en oudere verzekerden 114 gulden per jaar aan heffingen. Dat geldt voor alle verzekeringsmaatschappijen. De SSGZ, studentenverzekeringsmaatschappij bij uitstek, heeft zich fel verzet tegen deze aanslag op het toch al krappe studentenbudget. Dit protest had in zoverre effect dat een brede meerderheid in de Tweede Kamer zich er voor uitsprak om studenten te ontzien. Minister Ruyting beloofde om de heffingen

voor studenten te halveren maar helaas werd de wet nooit in die zin aangepast. De zaak is in een patstelling: de Kamer wacht op de beantwoording van de in maart over deze kwestie gestelde vragen, en onderneemt geen stappen om zelf de wet aan te passen. Door dit gebrek aan initiatief moeten studenten nu het volle pond betalen. Het enige waaraan nu in Den Haag wordt gewerkt is de voorbereiding van nog een derde heffing. De SSGZ vreest dat door deze extra lasten veel studenten zich niet meer zullen (kunnen) verzekeren. Dat zou meer dan dertig jaar werk van de SSGZ de grond in boren. Toen deze maatschappij in 1954 werd opgericht liep ongeveer 20 procent van de studenten onverzekerd rond. Het zou een ramp zijn als dat ook het perspectief is voor het eind van de jaren tachtig.

Leidraad

Alle verzekeringsmaatschappijen vergoeden -na aftrek van het eigen risico- zondermeer het bezoek aan de huisarts en de kosten van opname in een ziekenhuis. Maar er zijn ook grote verschillen. Laat je niet in de luren leggen door fraai ogend foldermateriaal. De voordelen van een verzekering worden doorgaans breed uitgemeten en de nadelen worden nauwelijks genoemd. Heb je een eerste keus gemaakt, neem dan de moeite om de polisvoorwaarden goed te bestuderen zodat je later niet voor vervelende verrassingen komt te staan. Niet alle verschillen kunnen hier aan de orde komen. Niet in het overzicht opgenomen zijn bijvoorbeeld de kosten van bevalling en kraamzorg. Vrijwel alle maatschappijen betalen een flink deel van die kosten, maar er zijn enkele uitzonderingen. En bij meer punten is het uitkijken geblazen, bijvoorbeeld bij een verblijf in het buitenland. Voor Europa voldoet de vaak aangeboden dekking van maximaal twee maal Nederlands tarief. Voor een verblijf in de Verenigde Staten of Canada is het beslist ontoereikend.

Alternatieve geneeswijzen

De variatie van meeverzekerde alternatieve geneeswijzen in de verzekeringspakketten is zo groot dat het haast willekeur lijkt. Ver-

schil in polisvoorwaarden is op zich prima, maar in dit geval is het een warwinkel waar geen verzekerde bij gebaat kan zijn. Dit is geen verzekeren meer, dit is een loterij. Wie hierin op safe wil spelen, neemt een verzekering bij de Goudse, die biedt het breedste pakket alternatieve geneeswijzen.

Tot slot nog twee tips. Alle verzekeringsmaatschappijen passen een medische selectie toe op hun nieuwe klanten. Een student met een bestaande kwaal of een ziekteverleden kan door een maatschappij, of door zelfs alle maatschappijen worden geweigerd, of de kwaal wordt van de verzekering uitgesloten. Zeg dus nooit een bestaande verzekering op voordat je door een andere bent geaccepteerd. Voor eerstejaars jonger dan 27 jaar biedt de SSGZ een uitweg. Als zij zich voor 1 oktober bij deze maatschappij aanmelden worden ze zonder selectie geaccepteerd.

ISO-rapport

Ook het Interuniversitair Studenten Overleg heeft de verzekeringen aan een onderzoek onderworpen. Het rapport dat door het ISO is opgesteld, kan op de redactie van Cursor worden ingekeken, HG 0.40. Tevens is daar ook een overzicht verkrijgbaar met informatie over de verschillende studentenverzekeringen.

STUDENTEN ZIJN ALTJD ZÉÉR ZELF-VERZEKERD

Althans bij hun eigen SSGZ. Een instelling van en voor studenten, zonder winstoefmerk en dat scheelt. Bij de SSGZ kun je je prima verzekeren voor een studentenprijs. Neem het Ziektekostenverzekeringsoverleg.

WIE STUDERT, KIEST VOOR DE ZIEKTEKOSTENVERZEKERING VAN VGZ.

Zonder eigen risico!

je op stage gaat, zelfs voor de bui. Uiteraard dekking uit te verzekering w

STUUR MIJ INFORMATIE OVER DE SSGZ

Naam: _____
Voornamen: _____
Adres: _____
Postcode: _____
Woonplaats: _____

In onafhankelijk omvlop sturen naar: Amro Bank, Antwoordnummer 9000, 5300 VB, Emmeloord.

Je wilt een steengoeie studentenverzekering? Vraag 't VVAA

Het VVAA (Verzekering voor Studenten) is een particuliere verzekering die studenten met een tekort verzekeren. Het is een verzekering die je aanvraagt bij de landelijke studietoelagencommissie. Het is een verzekering die je aanvraagt bij de landelijke studietoelagencommissie. Het is een verzekering die je aanvraagt bij de landelijke studietoelagencommissie.

• Het VVAA is een verzekering die je aanvraagt bij de landelijke studietoelagencommissie.
• Het VVAA is een verzekering die je aanvraagt bij de landelijke studietoelagencommissie.
• Het VVAA is een verzekering die je aanvraagt bij de landelijke studietoelagencommissie.

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

Stuur mij meer informatie over het Amro Studenten Totaal Pakket.

Naam: _____
Voornamen: _____
Adres: _____
Postcode: _____
Woonplaats: _____

In onafhankelijk omvlop sturen naar: Amro Bank, Antwoordnummer 9000, 5300 VB, Emmeloord.

Om je administratie en je eigen verzekering te houden, kun je het beste al je verzekeringen bij een instelling onderbrengen. Dan is de Amro Bank een uitstekende keus. Want de heffing daarvoor speciaal het Studenten Totaal Pakket ontwikkeld. Met daarin de Amro Studentenverzekering, het Studenten Verzekeringsoverleg en de Studenten Ziektekostenverzekering.

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

Bij Amro Studenten Totaal Pakket krijg je tien belastingbesparingen. 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 de rekening wordt gestort.

Dat is met een beurs of toelage al snel het geval. Aan de Studentenverzekering kun je bovendien een heel aantrekkelijk spaar-rekening koppelen, die bijna 2% meer rente oplevert dan een gewone spaar rekening.

En waar je toch geld van kunt opmaken wanneer je maar wilt.

De Amro Studenten Ziektekostenverzekering geeft je een premie van 170,- per jaar. Het is een verzekering die je aanvraagt bij de landelijke studietoelagencommissie. Het is een verzekering die je aanvraagt bij de landelijke studietoelagencommissie. Het is een verzekering die je aanvraagt bij de landelijke studietoelagencommissie.

Ben je getrouwd of woon je samen, dan betaal je met z'n tweeën zelfs maar 195,- premie. Wil je meer weten van 't Amro Studenten Totaal Pakket? Of van een van de voordelige studentenverzekeringen 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.

*Leest u wellicht bijlage.

Amro Bank. De bank waar je wat aan hebt.

STEEDS MEER STUDENTEN ZOEKEN DEKKING BIJ NUTS.

Want Nuts heeft 'n ijzersterke remedie voor krappe studentenbeursen: de Zeker Beter Studentenverzekering.

Van top tot teen verzekerd tegen ziektekosten, incl. huisarts, ziekenhuis en medicijnen. En toch maar 1450,- premie per jaar. Je verzekeringsadviseur kan er je alles over vertellen. Daarom, als je 'n aldereerste dekking tegen ziektekosten zoekt, kom naar Nuts.

Stuur mij een coupon in, dan krijg je op korte termijn de volledige folder toegestuurd.

Voor 1450,- ben je 'n heel jaar gedekt bij Nuts.	
1450,-	117,-
per maand	per kwartaal
1250,-	1450,-
per halfjaar	per jaar

Stuur mij de folder van de Zeker Beter Studentenverzekering met aanvraagformulier.

Naam: _____
Voornamen: _____
Postcode: _____
Leestijd (max. 30 jaar): _____
Verzekeringsoverleg: _____

In omvlop zonder postzegel sturen naar: Nuts Ziektekostenverzekering, Antwoordnummer 9053, 5300 XB, s-Gravenhage. Of bel (071) 3110532.

Nuts Ziektekostenverzekering.
Loosdrechtseweg 9.

Zeker beter voor studenten.
2571 AA s-Gravenhage.

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

Afscheid prof. Kees van der Enden

Studiedag over logistiek management in economisch perspectief

Vrijdag 4 september wordt op de TUE een studiedag over logistiek management gehouden. Een vijftal deskundigen plaatst tijdens deze dag logistiek management in economisch perspectief en de deelnemers kunnen daarna met de inleiders van gedachten wisselen over dit thema. Afsluitend houdt prof.dr. Cornelis van der Enden, sinds 1978 hoogleraar bedrijfskunde aan de TU, zijn afscheidsrede.

Van de redactie

De studiedag wordt door de vakgroep bedrijfseconomie van de faculteit Bedrijfskunde georganiseerd ter gelegenheid van het emeritaat van prof.dr. Kees van der Enden.

Onderzoeksthema

Voor productiebedrijven is het van belang zich in snel tempo aan te passen aan de gewijzigde marktomstandigheden. Centraal hierbij staat de traditionele vraag of systemen voor kostencalculaties, budgettering en administratie nog wel kunnen voorzien in de informatiebehoeften van de managers van die ondernemingen.

Die systemen zullen moeten worden aangepast aan de veranderingen in de primaire productie-

processen en aan de veranderingen in de markt. Zowel bedrijven als universiteiten werken aan deze nieuwe informatiesystemen. Zo onderzoekt de vakgroep bedrijfseconomie van de TU Eindhoven hoe de logistiek manager bij de beheersing van productie- en distributieprocessen kan worden ondersteund met gepaste bedrijfseconomische stuurinstrumenten. Tijdens de studiedag wordt met name dit onderzoeksthema behandeld.

Programma

Het programma voor de studiedag 'Logistiek management in economisch perspectief' aan de TUE ziet er zo uit:

Vanaf 09.15 uur: ontvangst in auditorium.

09.45 uur: opening door de dagvoorzitter prof.ir. W.M.J. Geraerds,

hoogleraar productieplanning/besturing aan de faculteit Bedrijfskunde TUE.

10.00 uur: 'Logistieke beslissingen' door dr.ir. J.W.M. Bertrand, hoofd logistieke organisatie bij Philips Machinefabrieken en universitair hoofddocent aan de faculteit Bedrijfskunde TUE.



Prof. Kees van der Enden houdt afscheidsrede aan slot van studiedag.

10.45 uur: 'Tijd of geld, wat telt?' door R.J. Kalff en ir. H.J. de Kort, Corporate Organization and Efficiency bij Philips International.

11.45 uur: 'Kostencalculaties misleiden de logistiek manager' door drs

H.J.M. van der Veeke, universitair docent aan de faculteit Bedrijfskunde TUE.

13.45 uur: 'Integratie van logistieke beheersing en budgettering' door prof.dr. J.A.M. Theeuwes, hoogleraar economische waardering en bestuurlijke informatieverzorging aan de faculteit Bedrijfskunde TUE.

14.30 uur: discussie met de inleiders onder leiding van prof.ir. W.M.J. Geraerds.

16.00 uur: afscheidsrede van prof.dr. C. van der Enden.

17.00 uur: sluiting van de dag door prof.ir. C.H. Botter, dekaan van de faculteit Bedrijfskunde TUE.

Voor nadere inlichtingen: secretariaat studiedag, faculteit Bedrijfskunde, TU Eindhoven Postbus 513, 5600 MB Eindhoven, tel. 473841.

Congres op TUE

Anders omgaan met techniek

Donderdag 17 september wordt op de Technische Universiteit Eindhoven een congres gehouden over het thema 'Anders omgaan met techniek'.

Door het steeds verder doordringen van techniek in alle facetten van de samenleving wordt de maatschappij in toenemende mate afhankelijk van het bedrijfszeker, veilig en efficiënt functioneren van technische systemen (roerende en onroerende objecten). In dit kader wordt de balans van kosten en baten over de gehele levensduur van een technisch systeem steeds belangrijker.

Van de redactie

Onder het motto 'Levenscyclusbewust omgaan met techniek' komen op het congres diverse deskundigen uit het bedrijfsleven, van overheidsinstellingen en uit het onderwijs aan het woord.

Deze dag is bestemd voor mensen die betrokken zijn bij opdrachtgeving, ontwerp, constructie, bouw, gebruik, beheer en onderhoud van technische systemen. Centraal op deze dag staat tevens de afstemming tussen het technisch onderwijs en de behoeften van de praktijk.

De organisatie van het congres is in handen van de werkgroep Bedrijfszekerheid, Onderhoudstechnologie en Onderhoudsmanagement (BOO). Deze werkgroep heeft als taak om onderzoek- en onderwijsactiviteiten op genoemd gebied te coördineren en te stimuleren.

De werkgroep BOO is een samenwerkingsverband van de in-

stellingen van technisch universitair onderwijs (o.a. daarbij ook de drie TU's), het hoger technisch onderwijs, het bedrijfsleven en overheidsinstellingen.

Programma

Het programma voor het congres 'Anders omgaan met techniek' dat gehouden wordt in het auditorium ziet er als volgt uit:

09.30 - 10.00 uur: ontvangst.

10.00 - 10.05 uur: opening door drs. H.J. ter Heege, voorzitter college van bestuur, TUE.

10.05 - 10.20 uur: prof.dr. W. Albeda, hoogleraar economische wetenschappen RU Limburg.

10.20 - 10.30 uur: prof.ir. P.Ch-A. Malotiaux, voorzitter BOO en hoogleraar algemene aspecten van de bedrijfsleer aan de TU Delft.

10.30 - 10.55 uur: mr.ir. F.C. Rauwenhoff, hoofddirecteur Nederlandse Philips Bedrijven.

10.55 - 11.20 uur: ir. S.D. de Bree, lid van de raad van bestuur DSM.

11.50 - 12.10 uur: prof.dr.ir. W.J. Beek, hoogleraar verkenning der techniek TU Delft.

12.10 - 12.30 uur: ir. H. van Dijk, directeur HTS Dordrecht.

13.45 - 14.25 uur: prof.dr. J.B. Rijsman, hoogleraar sociale psychologie KU Brabant. Hij spreekt over: Opleiding: omzet menselijke motivatie in toegevoegde waarde.

14.25 - 15.05 uur: spreker namens de overheid (nog niet bekend).

15.30 - 16.30 uur: Discussie van zaal en panel, onder leiding van de voorzitter BOO.

Inschrijving

Deelname aan het congres kost f150,- (inclusief lunch en rapport BOO), studenten betalen f75,-. Deelnemerskosten dienen voor 11 september te worden overgemaakt aan Bank Mees & Hope, Delft rekeningnummer 25.91.27.396 o.v.v. Platformdag BOO en de naam van de deelnemer. Postgironummer van de bank is 6400.

Voor meer informatie over het congres: secretariaat werkgroep BOO: tel 015 - 785876/781650.



Internationaal congres over kwaliteitsbewaking en management in het WO en HBO.

Van 23 t/m 26 augustus wordt aan de TU-Twente een internationaal congres gehouden over de veranderde verhoudingen tussen de overheid en het hoger onderwijs. Centraal hierin staan de kwaliteitsbewaking van het onderwijs en het management binnen de instellingen. De organisatie is in handen van het Centrum voor Studies voor Hoger Onderwijsbeleid (CSHOB).

Eurographics '87

In de RAI te Amsterdam zal van 24 tot en met 28 augustus de Eurographics '87 gehouden worden. Dit is de achte jaarlijkse conferentie van de European Association for Computer Graphics.

Ingenieurs wereldwijd

Het KIVI organiseert ter gelegenheid van haar 140-jarige bestaan op 1 september in het Nederlands Congresgebouw te Den Haag met als thema: 'Internationale technische samenwerking, een kansrijk vervolg op ontwikkelingshulp'. Twee technologische sessies worden dan gehouden over watertransportsystemen en railtransportsystemen.

Voor meer informatie over deze congressen kan men zich wenden tot de redactie van Cursor, HG 0.40.

Zes vrouwen Als ik beton ga storten

De pre-intro voor vrouwen wordt afgesloten met een forum-discussie. Zes afgestudeerde vrouwen vertellen onder leiding van emancipatie-medewerkster Suzanne Udo over hun ervaringen tijdens en na de studie. Cursor praat nog even met hen na. Can the lady play rugby?

Hans van de Pol en Rob Weijs

Zes afgestudeerde vrouwen achter de tafel: Nicole Beyer, bezig met een ontwerpersopleiding in de tweede fase bij Scheikunde; Jacqueline van de Bosch, een van de slechts 1 procent vrouwen bij elektrotechniek, staat op het punt van afstuderen en gaat daarna werken op haar stage-adres: Océ; Alice Cottaar, afgestudeerd in natuurkunde, heeft als moeder haar handen vol aan haar drie kinderen; Ineke Nederpelt-Schimmelpenningh, studeerde bouwkunde, aanvankelijk in Delft en na een onderbreking in Eindhoven, heeft een eigen architectenbureau en is moeder van twee kinderen; Annie Tullemans, scheikunde, studeerde in april af en kwam via een open sollicitatie aan een AIO-plaats in Leiden (promotie); Beate Walles, bedrijfskundig ingenieur, is bij Hollandse Signaal projectleider van het project waar ze ook op is afgestudeerd.

Zwanger

Vrouw in een technische studie; vrouw tussen de mannen; emancipatie. Het zijn niet de onderwerpen waar de zes van wakker liggen.

Ik heb mijn kinderen in een gevechtspauze gekregen

'Je bent geen uitzondering. Je bent gewoon één van de velen.' Problemen tijdens de studie zijn geen andere dan die welke je zelf kunt oplossen. Zelfs als het gaat om zwangerschap. Want, geven de vrouwen toe, er blijft uiteindelijk wel één groot verschil: vrou-

wen kunnen kinderen krijgen. Maar het lijkt alsof deze biologische mogelijkheid pas na de studie en dan vooral voor anderen (bijvoorbeeld werkgevers) een probleem wordt. Ineke Nederpelt-Schimmelpenningh: *'Ik heb mijn kinderen in een gevechtspauze gekregen.'*

Zwanger worden komt op de TU niet voor

Ze werd zwanger tijdens haar studie. Houdt een TU rekening met die mogelijkheid? Kun je tijdens je studie zwanger worden en toch blijven studeren? *'Daar kan een TU toch niks aan doen... Je wilt het zelf.'* Het krijgen van kinderen is je eigen keuze, vindt Ineke. *'En als je iets graag wilt, dan kan er veel.'* Ze moet erkennen dat in haar geval nauwelijks problemen zijn gerezen met het afstuderen, omdat haar mentor naar haar huis kwam. De welwillendheid van een individu... Kinderen krijgen is een kwestie van keuze. Maar is het wel zo eenvoudig om 'en/en' te kiezen? Alice Cottaar heeft ervaren dat het toch wel invloed heeft op het niveau van afstuderen: *'Je volle aandacht verdelen over twee zaken die je allebei zo na aan het hart liggen, valt niet mee.'* Toen zij na vier jaar studie zwanger werd, keek haar omgeving er vreemd tegenaan. *'Dan zit je een beetje vreemd aan de TU want dat is iets dat hier niet voorkomt. Er waren zelfs medestudenten die het niet eens gemerkt hadden.'*

Psycholoog

Ze herinnert ons aan een artikel in TH-Berichten:

'Julie hebben eens geschreven over vrouwelijke studenten. Psychologen op universiteiten komen nogal eens in aanraking met meisjes die tijdens de studie ontdekken dat ze eigenlijk wel een kind willen.'

Kinderen krijgen en studeren is dat een haalbare combinatie? *'Een vriendin raadde me aan mijn studie niet te lang te maken.'* Naar die raad heeft ze goed geluisterd, want ze studeerde nog binnen de nominale tijd van vijf jaar af. Ook Alice vindt dat als je iets wilt, je het gewoon moet doen. *'En dan lukt het ook. Natuurlijk, ik ken ook wel vrouwen die stoppen als ze zwanger raken. Het is ook zo afhankelijk van hoe je zwangerschap verloopt. Hoeveel energie heb je nog over voor je studie?'*

Wanneer het streven is om meer vrouwen technische studies te laten volgen, moet dan een TU niet iets doen voor zwangere vrouwen? Er is dan misschien niet zoveel officieel geregeld, vinden zowel Alice als Ineke, maar als je iets wilt dan zijn er 'moge-

Nooit zeggen dat je wilt gaan trouwen

lijkheden genoeg' om dat te realiseren.

Dat er naar alle waarschijnlijkheid vanaf januari 1988 een kinderopvang gerealiseerd wordt op de TU is wellicht een welkome aanvulling, ofschoon geen van de afgestudeerden daar expliciet naar vraagt.

Banen

Het kunnen krijgen van kinderen is ook voor de toekomstige werkgever 'een punt'. *'Heb je een vriend en wil je gaan trouwen'* is naar de ervaring van verschillende afgestudeerde vrouwen nog steeds de vraag waarmee de werkgever zijn toekomstverwachtingen omtrent de potentiële vrouwelijke werknemer wil afschatten. Een vraag die aan mannelijke

collega's nooit zal worden voorgelegd.

'Ik heb geen trouwplannen. Dat moet je trouwens altijd zeggen', aldus Nicole Beyer, *'want anders kun je het wel vergeten.'* Een vrouw blijft blijkbaar een riskante kracht voor het bedrijfsleven. Nog steeds spelen een aantal automatismen daarbij een rol. Eén ervan is het idee dat vrouwen sowieso trouwen, 'dus' kinderen krijgen, 'dus' stoppen met werken. De verstandelijke vermogens om zelf daarin keuzes te maken, het recht om zelf wat voor beslissing dan ook te nemen wordt hen kennelijk onzegd.

Asociaal

Maar ook vrouwen onderling roepen elkaar ter verantwoording. Gestudeerd hebben, kinderen krijgen en dan maar niet gaan werken, dat kan blijkbaar niet... Een aankomend studente uit de zaal stelt Alice de indringende vraag of zij ook was gaan studeren als ze had geweten dat ze nooit zou gaan werken: *'Als je gaat studeren en ook twijfelt over al of niet kinderen, is het dan niet asociaal om aan zo'n dure studie beginnen?'*

Alice legt geduldig uit dat ze oorspronkelijk medicijnen wilde gaan studeren. Omdat ze daar het risico op werkloosheid te hoog achtte, koos ze voor natuurkunde: *'Omdat ik die studie-opzich al leuk vond. Nu ben ik 26. Ik heb nog jaren waarin ik heel veel kan doen. En er zijn heel veel mensen die iets heel anders gaan doen dan dat waarvoor ze oorspronkelijk zijn gaan studeren. Is dat verkeerd?'*

'Iedereen begint er toch aan met de intentie om enige jaren in het vak te werken,' vult Jacqueline aan. Maar, klinkt een andere vraag uit de zaal, houdt Alice dan wel haar vakgebied bij? Met 3 kinderen komt daar weinig van, vertelt ze. Maar ze ziet nog wel eens wat via rapporten van haar man die ook natuurkunde heeft gedaan.

'Bovendien van de vakken die je in de studie hebt gehad, gebruik je in de praktijk toch niet veel. Misschien ga ik wel iets heel anders doen...'

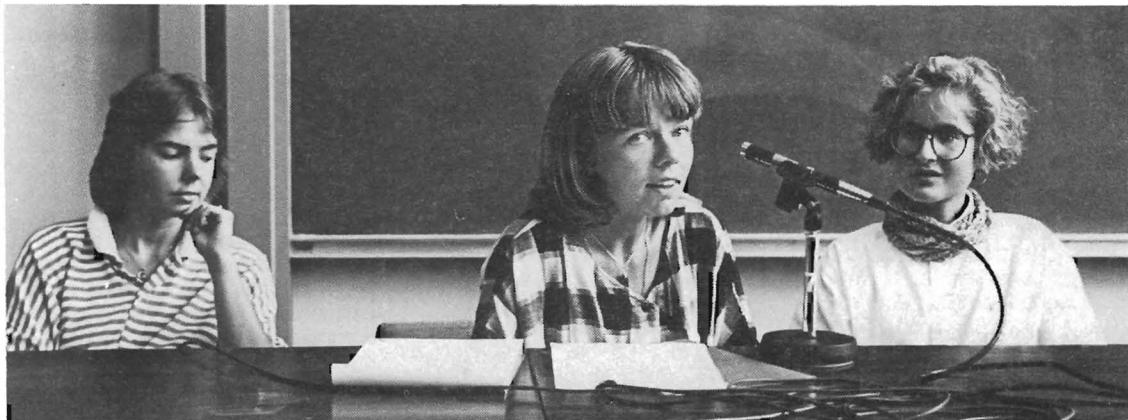
Parttime

Alice en haar man hebben beiden geprobeerd om parttime werk te krijgen

Tientallen sollicitaties. Overal nul op het request. In een enkel geval werd dan nog wel keurig uitgelegd waarom men geen part time academici wilde. Tenslotte is hij full time gaan werken.

Niet in alle gevallen heeft het bedrijfsleven moeite met specifieke wensen.

'Ik heb gezegd dat ik maar een



Discussieleidster Suzanne Udo tussen Nicole Beijer (links) en Annie Tullemans (beide T)

hun afstuderen mogen de kinderen mee

contract voor een paar jaar wilde,' vertelt Beate Walles. 'Door de schaarste in mijn vakgebied is men wel bereid om zulk soort concessies te doen.' Haar man, ook een bedrijfskundige, heeft een baan waarbij hij om de paar jaar moet verhuizen. Onderling hebben zij afgesproken dat zij hem zal volgen, omdat ze allebei graag naar het buitenland willen. De vraag of het ook andersom had kunnen zijn, is onvermijdelijk. Ze zegt van wel maar de argumentatie klinkt weinig overtuigend. Het komt er op neer dat hij alleen haar zou volgen als dat de enige kans is om in het buitenland te komen. Parttime werken is trouwens volgens haar geen punt. Zij werkt in twee verschillende projecten en ze heeft dus eigenlijk twee parttimebanen. Het kan dus best, maar de werkgevers moeten daar

Zonder mijn medestudenten had ik het niet gered

blijkbaar nog aan wennen. Beate heeft bewust geen kinderen. Wil ze ook carrière maken? 'Ja, dat wil ik wel. Niet om de status of om het geld. (lachend: Ik heb een man die het geld verdient.) Wel omdat het een uitdaging is om iets te bereiken. Die mentaliteit om door te zetten moet je hebben als je studeert.' Alice vult aan: 'Een baan moet uitdagend zijn, maar niet al het andere absorberen.'

Koud water

Hoe relevant is de studie voor wat je nu doet? Beate: 'Studie is belangrijk, maar zeker niet het enige. Karakter en de juiste instelling zijn zeker zo belangrijk. Achteraf had ik langer over mijn studie willen doen. Dat geeft je een pré in je werk.' Alice vult aan: 'Veel mensen hebben het idee dat dingen naast

je studie doen, de studieduur verlengen. Het tegendeel is waar: door nevenactiviteiten vergroot je het inzicht in mensen en structuren van afdelingen, waardoor je efficiënter keuzes kunt maken.' Terugkijkend op haar studie er-

Mannen zijn bang voor vrouwen die meer weten dan zij

kent Nicole Beyer dat ze de basisvakken niet leuk vond. 'Wat moet ik ermee?' Belangrijk voor haar was de samenwerking met medestudenten. 'Zonder hen had ik het niet gered.' Ineke: 'Pas na je studie kom je van alles tegen waar men je niet op voorbereid heeft. Ik ben in koud diep water gesprongen en ik zwem.'

Toegegeven, ze drijft nog groten-deels op het inkomen van haar partner, maar ze komt vooruit. Ondanks de mensen die 'nog nooit een vrouwelijke architect gezien hebben'. 'Voeger ging ik met de kinderkwagen en een lading krentebollen en smarties naar de TU. Na mijn studie dacht ik: ik laat visitekaartjes drukken en ik begin voor mezelf. En die kinderen? Zij voegen iets toe aan mijn werk en andersom. Als ik beton ga storten mogen zij mee...'

Kies exact

Hoe ziet de buitenwereld vrouwelijke ingenieurs? Een man vindt het vaak angstig dat een vrouw meer weet dan hij, veronderstellen enkele vrouwen aan tafel. Leuk, zeggen ze van een vrouw op de TU, maar niet om mee te trouwen. Niet alleen de angst om overvleugeld te worden, maar ook het idee dat 'technische vrouwen' geen gevoel hebben zit er bij mannen diep in. Ondanks dat hebben Ineke en Jacqueline een partner met een lagere opleiding. Maar niet alleen bij mannen, ook

bij ouders, onder werkgevers, bij scholieren bestaan vooroordelen over vrouwen in technische studies. De kies-exact-actie is daarom een goede zaak, vinden de afgestudeerde vrouwen. 'Daar kun je niet vroeg genoeg mee beginnen,' vindt Annie Tulle-mans. 'Ik merk ook dat veel meisjes op de middelbare school er belangstelling voor hebben hoe het is om als vrouw techniek te studeren.' Alice dacht totaal niet technisch te zijn, maar dat bleek best mee te vallen: 'Thuis heb je de neiging het aan je broer over te laten, maar hier moet je wel.'

Beate vindt de actie ook heel belangrijk om ouders aan het denken te zetten: 'De steun van je ouders en je omgeving is heel belangrijk. Veel meisjes zouden wel een technische studie hebben gevolgd als ze die steun van thuis hadden gehad.'

Is dat de enige reden waarom vriendinnen, klasgenoten niet voor dit soort studie kozen? 'Een meisje met een zesje zal het wel niet kunnen. Dat denkt ze zelf en dat wordt haar aangepreft. Een jongen met een zes moet gewoon even doorzetten. Die kan het wel...'

Pre-intro

Julie hebben indertijd en nu weer eens die pre-intro meegemaakt. Hoe kijk je er tegenaan? Kun je die missen? Van diverse kanten komen gelijksoortige geluiden. 'Toen lag er erg veel nadruk op emancipatie, vrouw zijn op de TH. Zo nadrukkelijk, dat het tegenstond. Nu gaat het tijdens de pre-intro toch meer om de studie op zich. Dat is goed.' Alice heeft indertijd gepleit voor iets een half jaar nadat je met je studie bent begonnen. Dan weet je pas wat je mist en heeft het zin om met vrouwen samen het studeren op de TU te bespreken. 'Het is wat afhankelijk van studierichting,' vindt Beate. 'Bij bedrijfskunde ben je helemaal geen uitzondering.'

Rugby

Alice vertelt hoe ze haar studie met nog twee meisjes begon. 'Maar één ervan kwam alleen maar voor een vriendje. Die zag je nooit. De ander werd mijn beste vriendin, maar die stopte na het eerste jaar met de studie. Dan voel je je wel een uitzondering. Via sport ben ik toch weer in contact gekomen met andere vrouwen.' Jacqueline herinnert zich hoe ze na het eerste jaar eigenlijk wilde ophouden. 'Alleen maar mannen in mijn omgeving en dan ook nog allemaal computerfanaten. Die

Praten over computers, computers en computers

praten over computers, computers en computers. Toen heb ik me afgevraagd of ik hiermee verder wilde gaan. Via het bureau Studentpsychologen heb ik toen een assistentschap gekregen. Als ik alleen met die studie bezig had moeten zijn, was het moeilijk geweest om al die jaren die motivatie op te brengen.' Ook voor Annie geldt dat zij vooral de contacten met vrouwen van andere studierichtingen, die zij tijdens het sporten heeft opgedaan, erg waardevol heeft gevonden. Buiten aan de zaal worden folders uitgedeeld. Of de toekomstige studentes zich willen komen melden bij rugbyclub The Elephants. Can the lady play rugby?



Jacqueline van de Bosch (E, links) en Beate Walles (Bdk)



Alice Cottaar (N, links) en Ineke Nederpelt-Schimmelpenninck (B)

bestemd voor alle faculteiten

■ IBM 4381 per 1 september voor gebruikers beschikbaar

Per 1 september komt de IBM 4381 beschikbaar voor gebruikers onder het operating system VM/CMS. De periode 1 september t/m 31 december 1987 dient als proefperiode beschouwd te worden. Er zal in deze periode geen doorberekening zijn. Het Rekencentrum zal, rekening houdend met de wensen van gebruikers, de gewenste applicatie software beschikbaar stellen. Voor uitgebreide informatie wordt verwezen naar de RC-Mededelingen van augustus. Op 5, 6 en 7 oktober zal de beginnerscursus 'CMS op IBM 4381' worden gegeven, het programma daarvoor is als volgt:
Data: 5-6-7 oktober
Tijd: 13.30 - 16.30 uur

Te behandelen stof:

Eerste middag:

- introductie
- het besturingssysteem: CP, CMS
- de editor: XEDIT
- terminal en CMS: toetsenbord, schermstatus
- files: minidisk, file-identificatie
- CMS-commando's: syntax, voorbeelden.

Tweede middag:

- XEDIT eenvoudig: activeren, het beeldscherm, snuffelen, wijzigen, afsluiten.

Derde middag:

- XEDIT uitgebreid: opties bij opstarten, geavanceerd snuffelen en wijzigen.
- programma-ontwikkeling (globaal).

Opgave via het formulier in de RC-cursusbrochure bij de cursus-administratie, portierloge rekencentrum.

■ Op woensdag 4 september start het College Energie en productie (prof.ir. Claus). U kunt zich opgeven bij het secretariaat van de vakgroep TPS, tst. 2322, paviljoen C6. Het college zal gegeven worden in de kopzaal van de C-vleugel.

■ Programma Colloquia 'Software-ontwikkelomgeving (SOO)'

In het najaar organiseren het Rekencentrum van de TUE en Philips-OIT gezamenlijk een reeks colloquia over 'Software-ontwikkelomgevingen'. De sprekers zullen worden uitgenodigd om een bijdrage te leveren aan een boekje dat na afloop zal worden uitgegeven. Wij verzoeken u deze aankondiging onder de aandacht te brengen van eventuele belangstellenden. Per lezing zal een meer concrete aankondiging verschijnen. Alle lezingen worden gehouden in Collegezaal 2 van het Rekencentrum van de TUE. Ze vinden plaats op maandagochtend van 10.45 tot 12.30 uur.

1. B. Smith
Database Consultants Europe B.V.
'Software-ontwikkelomgeving; een inleiding'.
7 September.

2. R. Scholten
Interprogram B.V.
'Software development environments'
21 September.

3. Drs. P.H.M. America
Philips Natuurkundig Laboratorium
'Smalltalk en zijn omgeving'
5 Oktober.

4. Ir. J.H.M. van Dongen en ir. P. Kazil
Instituut voor Toegepaste Informatica (TNO)
'Gestructureerde systeemontwikkelingsmethoden en hulpmiddelen voor industriële automatisering'
12 Oktober.

5. P. van Mol
Philips Natuurkundig Laboratorium
'Workstations in CAD/IC development'
2 November.

6. Ir. R. Heemskerk
Philips Telecommunicatie en Datasystemen
'Software administration environment; een configuration management gereedschap'
16 November.

7. Ir. C.H. Smedama
Philips Natuurkundig Laboratorium
'SOO-activiteiten bij het Centrum voor Software Technologie'
30 November

8. Spreker nader in te vullen
'Een Ada-ontwikkelomgeving'
14 December

■ Belangstellenden voor het college 'Voortgezette Kansrekening (2S020)' wordt verzocht om zich vóór 1 september op te geven bij mw. H. Koops, Dommelgebouw 0.02, tst. 3130.

■ Inschrijving keuzecollege 'Ergonomie van de (proces-)automatisering' (1.714.0).

Faculteitsberichten moeten uiterlijk vrijdagmiddag 15.00 uur bij de redactie van Cursor ingeleverd zijn. Duidelijk aangeven van welke faculteit de mededeling afkomstig is. Faculteitsberichten moeten getypt en bij een aantal faculteiten, van een stempel van bureau Onderwijs voorzien zijn.

In principe worden faculteitsberichten maar éénmaal geplaatst terwijl een bericht voor meerdere faculteiten éénmaal volledig en vervolgens alleen met verwijzing geplaatst wordt. Bij voorkeur géén samenvattingen toevoegen.



In het herfstsemester verzorgt de Bdk-vakgroepen Technologie & Arbeid, dit werkcollege op woensdag, 1e en 2e uur in zaal N-3 van het paviljoen voor maximaal 16 studenten uit de faculteit Bdk, E. Wsk + Info, W&M. Belangstellenden moeten zich zo spoedig mogelijk inschrijven bij het secretariaat van T&A, pav. U-14, tst. 2493.

Op het programma staan: (het ontwerpen van) informatiepresentatie op beeldscherm, systeembetrouwbaarheid en menselijke falen, productie-automatisering en toekomstige ontwikkeling (DSS, MIS, simulatie). Videofilm, computerdemonstraties en gastsprekers vormen een belangrijk onderdeel van dit werkcollege, dat afgesloten wordt met een excursie naar een meet- en regelkamer.

De stof zal bestaan uit de aan te schaffen Reader (1293) en aanvullende artikelen.

Eventuele nadere inlichtingen bij drs. T.W. van der Schaaf tst. 4380 of dr.ir. H. Kragt tst. 3701.

bedrijfskunde

■ De instructies voor het vak ISPROV (15327) zijn als volgt gepland: 14 en 28 september voormiddag in zaal RCO.20, 12 en 26 oktober voormiddag in zaal RCO.20, 20 november hele dag in zaal RCO.20. Inschrijving voor het college en de instructies alléén op de volgende data: 31 augustus en 1 september van 10.00 - 11.00. Tevens is dan het dictaat ISPROV af te halen tegen betaling van f 40,- bij secr. Bisa. De inschrijving is beperkt tot 60 personen! De tentamendatum zal in het college bekend gemaakt worden.

■ Opgeven bij de vakgroep Organisatiekunde voor de volgende keuzecolleges:

13121 Logistics Management
13131 Organisatie van de Besluitvorming
13141 Capita Selecta Organisatiestructuur en omgeving
13157 Projektbeheer
13161 Kwaliteitsbeheer
13190 Strategische beleidsvorming

De intekenlijsten hangen in de gang bij het secretariaat (Pav. U35).

■ Mathematische Programmering (15141). Het eerste college van het keuzevak Mathematische Programmering zal gegeven worden op donderdag 10 september in zaal B8. S.v.p. opgeven bij vakgroep ORS.

■ Inschrijving keuzecollege 'Ergonomie van de (proces-)automatisering' (1.714.0), (Zie alle faculteiten).

■ De instructies voor het vak ISPROV (15327) zijn als volgt gepland: 14 en 28 september voormiddag in zaal RCO.20, 12 en 26 oktober voormiddag in zaal RCO.20, 20 november hele dag in zaal RCO.20. Inschrijvingen voor het college en de instructies alléén op de volgende data: 31 augustus en 1 september van 10.00 - 11.00 uur. Tevens is dan het dictaat ISPROV af te halen tegen betaling van f 40,- bij sekr. bisa. De inschrijving is beperkt tot 60 personen! De tentamendatum zal in het college bekend gemaakt worden.

■ Keuzevak vakgroep Bedrijfseconomie

In het herfstsemester 87/88 wordt door de vakgroep Bedrijfseconomie het keuzevak Marketing verzorgd. Studenten die hieraan wensen deel te nemen dienen zich hiervoor aan te melden bij de secretariaat van de vakgroep Bedrijfseconomie, paviljoen, J-14, dagelijks tussen 9.00 en 12.00 uur. Opgemerkt wordt nog dat voor deelname aan het keuzevak Marketing (16121) een voldoende voor het vak Econ. Besturing en Marketing (1A040) verplicht is.

■ Video-oefening

Studenten die in 1987 een bedrijfsstage (1P034) hebben gedaan en de video-oefening nog moeten houden, kunnen dat op onderstaande extra data doen (steeds 5 of 6 personen):

Vrijdag 21/8 aanvang 9.00 - 13.30 uur of dinsdag 25/8 9.00 - 13.30 uur of woensdag 26/8 9.00 - 13.30 uur of dinsdag 1/9 9.00 - 13.30 uur of woensdag 2/9 9.00 - 13.30 uur of dinsdag 8/9 9.00 - 13.30 uur of woensdag 9/9 9.00 - 13.30 uur of woensdag 23/9 9.00 - 13.30 uur.

Voor de Video-oefening dient men één ochtend c.q. één middag te reserveren

Men houdt een praatje van 10 minuten over een zelf te kiezen onderwerp, in de video-practicumruimte in het hoofdgebouw, verdieping 8. (Via de zuidelijke lift te bereiken).

Opgeven hiervoor bij mevrouw van Bree (tot 12.30 uur), hoofdgebouw, verdieping 8, kamer 25, tst. 2741.

■ Voordracht Bedrijfsstage (doctoraal project individueel) - 1P034

Voor studenten die in 1987 een Bedrijfsstage hebben gedaan en de voordrachtsstage willen doen, zijn de onderstaande data gereserveerd: 27/08 - 03/09 - 10/09 - 17/09 - 24/09 - 01/10 - 08/10 - 15/10 - 22/10 - 29/10 - 05/11 - 12/11 - 19/11 - 26/11.

Aanvang: 13.30 uur. De voordrachten worden gehouden in N3 van het paviljoen. Voor de voordrachtsstage dient men één middag te reserveren voor het houden van een praatje van 15-20 minuten, met de bedrijfsstage als onderwerp en twee middagen te reserveren voor het luisteren naar anderen. Per middag kunnen er maximaal 6 studenten hun voordracht houden. Het aantal luisteraars is onbeperkt. Opgeven hiervoor bij mevrouw van Bree (tot 12.30 uur), hoofdgebouw, verdieping 8, kamer 25, t.st. 2741.

■ Op 23 november begint de werkweek voor het vak ISPROV. Voor deelname aan de werkweek dient men zich tenminste één week van te voren in te schrijven bij het secretariaat BISA.

techniek en maatschappij

■ Afstudeervoordracht

J. Stadhouders. (De evaluatie van een landbouwkredietprogramma in de regio Cusco, Peru). 25 augustus om 16.00 uur, HG 8.20.

■ Afstudeervoordracht

J.M. Buizer. (Alfanumeriek zoeken in Videl; een verkennend en beschrijvend onderzoek naar procedurele en conceptuele problemen). 24 augustus om 14.00 uur, HG 8.20

wiskunde en informatica

■ Communicatie en synchronisatie (2K200)

Voor het studiejaar 87/88 geldt voor het vak communicatie en synchronisatie (2K200) de volgende, afwijkende, examenregeling. Het vak wordt schriftelijk geëxamineerd, eenmaal na afloop van het herfstsemester en eenmaal in de interimperio. Er worden geen mondelinge examens afgenomen. De data van de schriftelijke zittingen worden nader bekend gemaakt.

technische natuurkunde

■ P-examenvergadering

Het is gebleken dat eerstejaarsstudenten niet weten dat men zich moet aanmelden voor het P-examen. De eerstekomende P-examenvergadering voor eerstejaarsstudenten is: woensdag 30 september. Men kan zich hiervoor tot 4 weken tevoren aanmelden bij de Centrale Studentenadministratie. De P-examenvergadering van 26 augustus is alleen bestemd voor de generatie 1985. Al degenen van de eerstejaars die zich voor deze vergadering hebben aangemeld, zijn doorgeschoven naar de vergadering van 30 september. Na elk trimester kan men zich aanmelden voor het P-examen.

■ Tweedejaars practicum voor N

Degenen die van plan zijn het tweedejaars practicum natuurkunde (3B013) en/of de oefeningen laboratoriumtechniek (3B033) te volgen, kunnen zich vanaf 17 augustus opgeven bij de practicum-administratie, N-laag kamer NM 99.03 via dhr. Westerbeek. Dit geldt ook voor diegenen die zich al vooraf aangemeld hebben.

werktuigbouwkunde

■ Student-assistent

Gezocht student-assistent(en) voor het practicum Koelinstallatie bij het college Energietechnologie voor 2 eenheden per week gedurende het eerste trimester '87-'88. Inlichtingen bij ir. H.A.M. Hendriksen, W-hoog 3.141, t.st. 2129.

■ Afstudeercolloquium

M.J.L. Raijmakers. (Numerieke modelvorming van golfverschijnselen in elastische dunwandige buizen gevuld met water). 26 augustus om 13.30 uur, W-hoog 0.05

Coco Jongerius. (Modelvorming van de X-slede van het Philips Variabel Robot systeem). 27 augustus om 14.00 uur, W-hoog 0.05.

■ Afstudeercolloquia:

L.W.G. Berndsen. (Onderzoek naar produktiviteitsverbetering, robotlassen en

het ontwerpen van een daarbij behorende fabrieks-lau-out bij Nijhuis Slechttechniek B.V.). 24 augustus om 10.00 uur, W-hoog 1.102.

R.M.C.H. v. Dijk. (Gevoeligheidsanalyse voor dynamische systemen). 27 augustus om 10.00 uur, W-hoog -1.05.

G.J.G.H. Gorissen. (Verkorting van de omsteltijd van een VP100 pers t.b.v. de lampvoetproductie). 27 augustus om 10.00 uur, W-hoog 1.102.

J.P.M. Honée. (Studie aan leegzuigmodule van Microelisawasher). 27 augustus om 11.00 uur, W-hoog 3a.07.

H.A.T.P. Hetterscheld. (Mechanisatie van de bundelfabricage t.b.v. de kunstnierproductie). 28 augustus om 10.00 uur, W-hoog 1.102.

F.C.T. van Wijk. (Beheersing van het doseren van glas bij het produceren van lampvoeten). 26 augustus om 10.00 uur, W-hoog 1.102.

J.A. Schouten. (Ontwerpen van een veersysteem ten behoeve van een 40 km/h gehandicaptenvoertuig). 24 augustus om 11.00 uur, W-hoog 3a.07.

L.J.M.W. Peters. (Onderzoek naar energieverbruik bij trolmelmachines). 27 augustus om 10.00 uur, W-hoog 3a.07.

J.N.P. Verhoeven. (Onderzoek naar verbetering van inkleurmethode voor kunststofgranulaat m.b.v. masterbatch). 25 augustus om 10.30 uur, W-hoog 1.102.

M.A.M. Houben. (Onderzoek voor een bezettingsplanning binnen een onderdelenwerkplaats). 27 augustus om 13.30 uur, W-hoog 1.102.

P.J.M. Kroon. (Het schatten van parameters in geparametriseerde lineaire modellen m.b.v. experimenteel bepaalde data). 28 augustus om 10.30 uur, W-hoog 0.05.

G.A.P. Borst. (Ontwikkeling aan een interctief rotordynamica programma). 26 augustus om 15.00 uur, W-hoog 0.05.

J.A.M. v.d. Oetelaar. (Ontwerp van een inwendige spalk voor het scheenbeen). 26 augustus om 14.00 uur, W-hoog 3a.09.

J.P.P.M. Tromp. (Deel I: Renovatie van afdeling pulp, suiker en specialiteiten. Deel II: Het ontwikkelen van technische verbeteringen aan de stapelaars). 27 augustus om 15.00 uur, W-hoog 3a.07.

B.J. Verbaarschot. (SPIN-project: globale lay-out van de TUE-cel, bepaling van het transport- en positioneersysteem; bepaling van de interface-afspraken). 26 augustus om 14.00 uur, W-hoog 1.102.

G.L.M. de Bont en H.J.K.M. v.d. Einden. (Het ontwerp van een flexibel, snel en onbemand toevoersysteem voor cc-gloeispiralen). 26 augustus om 15.30 uur, W-hoog 1.102.

L.H.G. Mulders. (Simulatie van het muntproces met de eindige elementenmethode). 25 augustus om 15.30 uur, W-hoog 0.05.

elektrotechniek

■ Het college Elektrische Aandrijftechniek (5P120) wordt verzorgd in de vorm van een werkcollege, waarin het samenspel van vermogenselektronica en elektrische machines centraal zal staan. In verband met de organisatie van het werkcollege worden belangstellenden verzocht zich zo spoedig mogelijk te melden bij mevr. J. Verhoef (E-laag 1.15; t.st. 2310).

scheikundige technologie

■ '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 AKZO.

■ De werkgroepen Thermodynamica II (6A032) zullen in de tweede week van september beginnen. Voor deze werkgroepen dient men zich uiterlijk 4 september op te geven bij mevr. Smulders (secretaresse basis-onderwijsgroep T, kamer 1.30 T-laag). Bij opgave verplicht men zich actief aan de werkgroepen deel te nemen.'

bouwkunde

■ Inleiding elektrische en "ische aandrijving (4B620). Het elektrotechnische deel van het examen op 29 augustus zal betrekking hebben op de hoofdstukken 'Netwerkanalyse', 'Gelijkstroommachines' en 'De Asynchrone Machine'.

WIE STUDEERT, Kiest
VOOR DE ZIEKTEKOSTEN-
VERZEKERING VAN VGZ.

Zonder eigen
risico!



De studenten-ziektekosten-verzekering van V.G.Z. is op het lijf geschreven van iedere student.

De dekking is ruim en de premie zeer aantrekkelijk, f 484,50 per jaar of f 42,50 per maand. En dat zonder eigen risico:

Dit geldt niet alleen voor het ziekenhuis, maar bijvoorbeeld ook voor de huisarts en medicijnen.

Voor weinig geld ben je dus zorgeloos verzekerd bij de V.G.Z. Ook als je op vakantie gaat, want de polis dekt niet alleen in Nederland, maar ook in de rest van Europa. Als

je op stage gaat, geldt de verzekering zelfs voor de hele wereld.

Uiteraard is het ook mogelijk de dekking uit te breiden met een verzekering voor tandheelkundige hulp.

**Zorgeloos verzekerd
bij de V.G.Z.**



Ons adres is: V.G.Z., Keizer Karelplein 32, 6511 NH Nijmegen. Telefoonnummer 080-287 882.

Coupon

Ik wil meer weten over de studenten-instap-verzekering. Stuur mij het uitgebreide informatiepakket.

Naam _____
Adres _____
Postcode _____
Plaats _____

Ik ben student aan:



CS

Zonder postzegel sturen aan: V.G.Z., Antwoordnummer 292 6500 VC Nijmegen.

besluitenlijst college van bestuur

Besluitenlijst van de 748e vergadering van het College van Bestuur d.d. 11-6-1987

6376. Contracten Werktuigbouwkunde

Het college besluit een overeenkomst aan te gaan inzake een onderzoek naar de toepassing van haakse kroonwieloverbrenging in scheepsvorstuwingen-installaties.

6377. Wijziging Bestuursreglement
Het college biedt de Universiteitsraad een voorstel aan inzake de wijziging van het Bestuursreglement TUE 1987.

6378. Verslaglegging 1986

Het college besluit tot vaststelling van:

- het Jaarverslag 1986
 - het Onderwijsverslag 1986
 - het Wetenschappelijk Verslag 1986
 - de Jaarrekening 1986
- en biedt de verslagen a, b en c ter goedkeuring en het verslag d ter kennisneming aan de Universiteitsraad aan.

Besluitenlijst van de 749e vergadering van het College van Bestuur d.d. 24-6-1987

6380. Personeelsvoorstellen

A. Bedrijfskunde

Besloten wordt met ingang van 1 september 1987 prof.dr. C. van der Enden eervol ontslag te verlenen uit zijn ambt van hoogleraar.

B. Bedrijfskunde

Besloten wordt een medewerker, eerder aangesteld in tijdelijke dienst, aan te stellen als docent in vaste dienst.

C. Scheikundige Technologie

Besloten wordt een universitair hoofddocent aan te stellen in vaste dienst om werkzaam te zijn op het vakgebied fysische technologie.

D. Scheikundige Technologie

Besloten wordt met ingang van 1 juli 1987 prof.dr. R. Prins eervol ontslag te verlenen uit zijn ambt van hoogleraar.

E. Bedrijfskunde

Besloten wordt bij het overnemen van een personeelslid van een andere Rijksinstelling diens salarispositie te handhaven.

6381. Benoemingen

Bestuurscommissie Wetenschaps-winkels

Besloten wordt de heer E. Vermeij te ontheffen van zijn lidmaatschap van de Bestuurscommissie Wetenschaps-winkels voor de TeMa-winkel per 15 juni 1987 en de heer E. Arendse tot lid van de Bestuurscommissie Wetenschaps-winkels voor de TeMa-winkel voor de periode van 15 juni 1987 tot 27 oktober 1987.

6382. Vervanging IPSA

Het college besluit tot uitbesteding van de salarisadministratie bij het Rijks Computer Centrum per 1-1-1989.

6383. Computerfaciliteiten Fac. W

Het college verschaft de Faculteit W een lening voor de aanschaf van een VAX-cluster.

6384. Toewijzing budgetten in 1988

Het college stelt de begrotingsbrieven 1987 vast als uitgangspunt voor het opstellen van begrotingsplannen 1988.

6385. Model-overeenkomst promotie-onderzoek TUE-TNO

Besloten wordt tot vaststelling van een model-overeenkomst tussen TNO en TUE inzake promotie-onderzoek aan de TUE.

6386. Overeenkomsten VUBIS

Het college besluit tot het aangaan van een ontwikkelingsovereenkomst

inzake het geautomatiseerd bibliotheek-informatiesysteem VUBIS.

6387. Algemeen Beheersreglement TUE 1987

Het college stelt het Algemeen Beheersreglement TUE 1987 vast.

Besluitenlijst van de 750e vergadering van het College van Bestuur

6389. Personeelsvoorstellen

A. Bedrijfskunde

Besloten wordt met ingang van 1 september 1987 prof.dr.H.W.C. van der Hart eerder aangesteld als buitengewoon hoogleraar te benoemen tot hoogleraar in vaste dienst om werkzaam te zijn op het vakgebied marketing.

B. Bedrijfskunde. Besloten wordt een universitair docent, eerder aangesteld in tijdelijke dienst, aan te stellen in vaste dienst om werkzaam te zijn op het vakgebied hoogspanningstechniek.

C. Bouwtechnische Dienst

Besloten wordt m.i.v. 1 juli een functionaris aan te stellen in tijdelijke dienst.

D. Werktuigbouwkunde. Besloten wordt een universitair docent aan te stellen in vaste dienst om werkzaam te zijn op het vakgebied werktuigkundige informatica.

E. Rekencentrum. Het college besluit met ingang van 1 augustus ir.

H.P.J.M. Roumen tot directeur van het Rekencentrum TUE te benoemen. Het college besluit met ingang van 1 augustus ir. W.J.M. Senden tot plaatsvervangend directeur van het Rekencentrum TUE te benoemen.

6390. Contracten

A. Elektrotechniek. Besloten wordt een overeenkomst aan te gaan inzake een wetenschappelijk onderzoek naar kortsluitstroombegrenzende schakelcomponenten.

B. Technische Natuurkunde. Besloten wordt een overeenkomst te sluiten inzake een onderzoek naar de detectie van U.V.-straling d.m.v. halfgeleidende opnemers.

6391. Bestuurscommissie Collectieve Ziektekostenverzekering. Het college besluit tot (hernieuwde) instelling van de Bestuurscommissie Collectieve Ziektekostenverzekering en stelt voor deze commissie een regeling vast.

6392. SUNCOO. Het college besluit tot deelname van de TUE aan de Stichting Samenwerkingsverband Universitair Computer Ondersteund Onderwijs (SUNCOO)

Tevens wordt besloten tot aanwijzing van dr. A.J.M. de Jong, medewerker van de vakgroep Onderwijsresearch, als contactpersoon van de TUE bij SUNCOO.

6393. IVO-TUE. Het college biedt de Universiteitsraad een voorstel aan inzake de uitgewerkte vormgeving van het Instituut Vervolgopleidingen (IVO) TUE en stelt de raad in de gelegenheid tot het maken van opmerkingen.

6394. Vrijstelling D-examen. Besloten wordt mevr. E.Z. Molnár (e.v. Lepoeter) vrijstelling te verlenen voor het doctoraal examen in de studierichting der Wiskunde ten behoeve van een promotie.

Besluitenlijst van de 751e vergadering van het College van Bestuur d.d. 16-7-1987

6396. Personeelsvoorstellen

A. Bedrijfskunde

Besloten wordt met ingang van 1 augustus 1987 een universitair hoofddocent eervol ontslag te verlenen.

B. Bedrijfskunde

Besloten wordt dr. H. Kuipers voor de periode van 1 augustus 1987 tot en met 31 juli 1992 te benoemen tot hoogleraar om werkzaam te zijn op het vakgebied Sociotechnische Organisatie-analyse.

C. Elektrotechniek

Besloten wordt ir. J. de Stigter voor de periode van 1 september 1987 tot en met 31 augustus 1992 te benoemen tot hoogleraar om werkzaam te zijn op het vakgebied Telecommunicatiesystemen.

6397. Benoemingen

Het college besluit de aanwijzing van drs. H.J. van het Erve tot plaatsvervangend beheerder van de faculteit Bouwkunde met ingang van 1 juli 1987 goed te keuren.

6398. Contracten

A. Bedrijfskunde

Besloten wordt een overeenkomst te sluiten inzake een promotieplaats t.b.v. de ontwikkeling van classificatiesystemen bij kleine en middelgrote industriële bedrijven.

B. Natuurkunde

Besloten wordt een overeenkomst te sluiten inzake een onderzoek naar lonen-verstrooiingsspectroscopie.

6399. Personeelslastenrapportage januari t/m juni 1987

Het college biedt de Universiteitsraad een mededeling aan inzake de personeelslastenrapportage 1e halfjaar 1987.

6400. Uitbreiding capaciteit telefoon-centrale

Het college besluit tot uitbreiding van de capaciteit van de telefooncentrale.

6401. Wiskunde en informatica

Het college besluit tot vervroegde herbezetting van de leerstoel Toegepaste Statistiek.

6402. NLO-compensatie

Het college besluit tot toewijzing van NLO-compensatie aan vijf faculteiten

6403. Leerstoelen/UHD plan

Het college stelt het bijgewerkte Leerstoelen/UHD-plan vast en biedt het ter kennisneming aan aan het College van Dekanen.

6404. Bureau Studentenpsychologen

Het college stelt de toekomstige taakstelling en formatie-omvang van de Studentenpsychologen TUE voorlopig vast en vraagt het CvD om advies.

6405. Instelling Bestuurscommissie handhaving gedragsregels onder studenten

Het college besluit tot instelling van een Bestuurscommissie handhaving gedragsregels onder studenten en stelt voor deze commissie een regeling vast.

6406. Omzetting SAO in bestuurscommissie

Het college besluit tot instelling van een Bestuurscommissie Studentenadviesorgaan en stelt voor deze commissie een regeling vast.

6407. Omzetting COW en COZ in een bestuurscommissie

Het college besluit tot instelling van een Bestuurscommissie Onderwijs (COW) en een Bestuurscommissie Onderzoek (COZ) en stelt voor elk van deze commissies een regeling vast.

6408. Instituut Vervolgopleidingen IVO-TUE

Het college besluit in te stellen een 'Instituut Vervolgopleidingen TUE' (afgekort: 'IVO-TUE'), bestaande uit de volgende delen:

Intern: een Bestuurscommissie Ontwerpers- en korte onderzoekers-opleidingen (afgekort BCO) TUE; een Beheerseenheid IVO-TUE binnen het bureau van de Universiteit;

Extern: een Stichting Vervolgopleidingen TUE.

6409. Benoemingen

Het college besluit prof.dr.S.T.M.Ackermans te benoemen tot directeur van het Instituut Vervolgopleidingen IVO-TUE en hem tevens te benoemen tot voorzitter van de Bestuurscommissie Ontwerpers- en korte onderzoekersopleidingen TUE.

6410. Beheerder Beheerseenheid IVO-TUE

Het college besluit in te stemmen met de benoeming door de secretaris van de Universiteit van A.P.G. Vlemmings tot beheerder van de Beheerseenheid Instituut Vervolgopleidingen IVO-TUE.

6411. Wijziging reglement van Orde Universiteitsraad

Het college biedt op voorstel van de voorzitter CvB de Universiteitsraad een voorstel aan tot intrekking van een onderdeel van UR-besluit nr. 87.175.09 d.d. 15-6-1987

examenuitslagen

Aan de faculteit Bouwkunde zijn voor het doctoraalexamen geslaagd:

H.H. Driessen, Hoensbroek
A.F.J. v.d. Gevel, Eindhoven
E.D.J. Groot Zevent, 's-Hertogenbosch
A.H.A. Hams, Tubbergen
E.J.J. Huijten, Eygelshoven
A. v. Malde, Brunsum
S.E. v. Meer, Roosendaal
M.E. v. Mierlo, Den Haag
I. de Neef, Zeist
P.T.J.M. Rietra, Valkenswaard
F.F.M. v. Schaik, Amersfoort
T.J.M. Timmers, Eindhoven
P.J.C. Verschuuren, Veldhoven
F.J.G. Voorhoeve, Eindhoven
L.N. Willems, Eindhoven
J.P.W. Bongers, Lieshout
H.J. Boudewijn, Wadenoyen
C.T. v. Dalen, Soest
O. Hoekstra, Eindhoven
A.L.J. Huntjens, Heerlen
A.J.M. v. Kempen, Lent
M.E.G.H. Lendfers, Kerkrade
A.M.L. Luppens, Beek en Donk
J.A. Molenaar, Oss
V. Mommers, Doetinchem
D.A.D. Moonen, Oisterwijk
M.A.C.J. v. Moorsel, Lieshout
D.D.A. v. Overschot, Ede
R.J. Pijper, Terneuzen
L.H.M. v. Poppel, Moergestel
I.L.P. Sak, Eindhoven
M.H.H. Steeghs, Tegelen
R.H. Tripaldelli, 's Hertogenbosch
J.P.M. Verhagen, Helmond
H.M.M. Vinken, Lierop
B.J. Visser, Sneek

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 vrij-

blijvend de gratis

documentatiemap.

**Drukkerij
Elinkwijk B.V.**

Amsterdamsestraatweg 554
3553 EN UTRECHT
Tel.: 030 - 444921

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: _____

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

15

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 bijna 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.

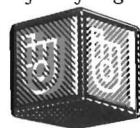
Het Amro Studenten Verzekeringspakket biedt een royale dekking voor een uiterst lage premie. Voor f 70,- per jaar ben je royaal verzekerd bij ongevallen, aansprakelijkheid, brand of inbraak en reizen in het buitenland. Ben je getrouwd of woon je samen, dan betaal je met z'n tweeën zelfs maar f 95,- premie.

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.

* excl. wettelijke bijdrage.

Amro Bank. De bank waar je wat aan hebt.



Interne vacatures

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

Rekencentrum
Faculteit Bedrijfskunde

Automatiseringsmedewerker op HBO-niveau (M/V) (V7333)

De functie wordt vervuld binnen de faculteit Bedrijfskunde en is gericht op de ondersteuning van medewerkers en studenten bij het gebruik van apparatuur en programmatuur ten behoeve van diverse toepassingsgebieden.

Tot de taken behoren:

- Bestuderen van de in de Rekencentrum en de faculteit aanwezige programmatuur op het gebied van kantoorautomatisering en simulatie.
- Bestuderen van systeem-software ten behoeve van de op de faculteit aanwezige randapparatuur.
- Analyseren van problemen, ontwikkelen van software, samenstellen van handleidingen en geven van voorlichting ten behoeve van een goede gang van zaken op faculteitsniveau wat betreft het gebruik van automatiserings-hulpmiddelen.
- Ontwikkelen van cursussen en cursusmateriaal, inclusief het geven van cursussen van algemene aard.
- Bijhouden van ontwikkelingen op de markt met betrekking tot de voor de faculteit belangrijke automatiseringshulpmiddelen.
- Beheren van documentatie van op de faculteit aanwezige hardware en software.

Gevraagd:

Voor een goede uitvoering van de functie is kennis van de informatica nodig op HBO-niveau. Daarnaast is het nodig dat de functiehouder zich snel en goed kan inleven in sterk wisselende problemen. Tenslotte zijn goede contactuele en didactische eigenschappen vereist. Kennis van en ervaring met MS-DOS, UNIX, PASCAL, FORTRAN, dBase, LOTUS, Desktop Publishing strekt tot aanbeveling.

Salaris:

Afhankelijk van ervaring tot maximaal f5.221,- per maand bij volledige werktijd.

Aanstelling:

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

Inlichtingen:

Betreffende de functie: ir. H. van de Kuit, lokale coördinator Bedrijfskunde, tst. 4529.
Overige informatie: J.P. Le Gros, personeelsadviseur, tst. 4329 /3754.

Bureau Internationale Wetenschappelijke Betrekkingen

Secretaresse (0,8 deel van de werktijd)

(V7329)

die als zodanig zal functioneren ten behoeve van de coördinator Internationale Wetenschappelijke Betrekkingen.

Taak, o.m.:

- voeren van het secretariaat IWB (informatiebeheer m.b.v. DB III, post, archief, telefoon, agenda's);
- onderhouden van werkcontacten met EG-organisaties en met buitenlandse universiteiten;
- administratieve verwerking en begeleiding van bij de EG ingediende projecten;
- uitvoering en bemiddeling bij internationale beursaanvragen (zelfstandig te voeren correspondentie);
- uitvoering en bemiddeling bij opvang, huisvesting en vertrek buitenlandse gasten.

Gevraagd:

- Europees Secretaresse-opleiding, d.w.z.: HAVO + Schroevers -secretaresse- of vergelijkbare opleidingen vlotte beheersing (mondeling en schriftelijk) van Engels, Frans en Duits;
- enkele jaren werkervaring in/met EG-organisaties;
- ervaring met tekstverwerkende apparatuur;
- dienstverlenende instellingen;
- goede contactuele eigenschappen.

Aanstelling:

zal plaatsvinden voor een proeftijd van maximaal 2 jaar, met uitzicht op vast dienstverband.

Salaris:

Afhankelijk van ervaring tot maximaal f3.271,- bruto per maand (bij volledige werktijd).

Inlichtingen:

betreffende de functie A.J. Schieman, coördinator IWB, tst. 2212.
Overige informatie: DPZ, J.M.J. van Driel personeelsadviseur, tst. 2032.

Centrale Technische Dienst

Stafgroep Elektronica en Elektrotechniek

De stafgroep Elektronica en Elektrotechniek van de Centrale Technische Dienst ontwerpt en vervaardigt elektrische en elektronische apparatuur en systemen ter ondersteuning van de verschillende faculteiten van de TUE bij hun taken op het gebied van wetenschappelijk onderzoek en onderwijs.

Elektronicus (Elektronische werkplaats van de stafgroep) (M/V)

(V7335)

met als taak:

- het ontwerpen van zowel analoge als digitale elektronische apparatuur en systemen
- het ontwerpen van microcomputersprogramma's op assembleernivo of met behulp van een hogere programmeertaal
- het vervaardigen, testen en inbedrijfstellen elektronische apparatuur.

Vereist:

- MTS-Elektronica, bij voorkeur met MAVO
- kennis van BASIC en /of PASCAL
- enige jaren ervaring in een soortgelijke functie
- leeftijd bij voorkeur niet ouder dan 30 jaar.

Salaris:

Afhankelijk van leeftijd en ervaring tot maximaal f3.271,- bruto per maand.

Aanstelling:

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

Inlichtingen:

Betreffende de functie: F.L. Huisman, chef werkplaats, tst.3225.
Overige informatie: P.A.A. van Moorsel, personeelsadviseur, tst. 3489.

Centrale Technische Dienst

Stafgroep Reproductie en Fotografie

Bij de Centrale Technische Dienst is de Stafgroep Reproductie en Fotografie belast met het ontwerpen en vervaardigen van drukwerken en fotografische producten voor de gehele Technische Universiteit.

Bij deze Stafgroep bestaat een vacature voor een

Offsetdrukker/plaatvervaardiger (M/V)

(V7336)

Taak:

- het vervaardigen van drukwerken op verschillende offsetpersen en het vervaardigen van papieren-offsetplaten

Vereist:

- LBO-opleiding grafische technieken
- cursus kleinoffsetdrukker A1
- praktische kennis van offsetmachines, offsetprocédé's, materialen en hulpapparatuur
- enige ervaring met soortgelijke werkzaamheden.

Salaris:

Afhankelijk van ervaring tot een maximum van f2.725,- bruto per maand.

Inlichtingen:

Betreffende de functie: H.N.A.M. van der Meijden, hoofd van de Stafgroep Reproductie en Fotografie, tst. 3500.
Overige informatie: P.A.A. van Moorsel, personeelsadviseur, tst. 3489.

Faculteit Scheikundige Technologie

Vakgroep Organische Chemie

Amanuensis (M/V)

(V7293)

Taken:

- Technische assistentie bij het practicum zowel op preparatief gebied als ook m.b.t. het gebruik van apparatuur
- Gebruiksgereed houden/maken van practicumruimten
- Magazijnwerkzaamheden
- Onderhouden, reparatie en modificatie van apparatuur t.b.v. onderwijs en onderzoek.

Gevraagd:

Diploma Amanuensis of gelijkwaardige opleiding.

Salaris:

Afhankelijk van ervaring tot maximaal f2.960,- bruto per maand.

Aanstelling:

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

Inlichtingen:

Betreffende de functie: prof.dr. H.M. Buck, tst. 31 01.
Overige informatie: P.L.M. v.d. Bosch, personeelsadviseur, tst. 3000.

Centrale Technische Dienst
Stafgroep Elektronica en Elektrotechniek

De stafgroep Elektronica en Elektrotechniek van de Centrale Technische Dienst ontwerpt en vervaardigt elektrische en elektronische apparatuur en systemen ter ondersteuning van de verschillende faculteiten van de TUE bij hun taken op het gebied van wetenschappelijk onderzoek en onderwijs.

Installatietechnicus (Elektronische werkplaats van de stafgroep (M/V)

(V7334)

met als taak:

- het ontwerpen van elektrische (sterkstroom) bedienings- /besturingsinstallaties en elektrische apparaten.
- het gedetailleert uitwerken van elektrische bedradingsschema's en schakelprogramma's.
- het vervaardigen, testen en inbedrijfstellen, maar ook het opheffen van storingen van elektrische apparaten, installaties en machines.

Vereist:

- MTS-Elektrotechniek, bij voorkeur met MAVO
- enige jaren ervaring in een soortgelijke functie
- leeftijd bij voorkeur niet ouder dan 30 jaar.

Salaris:

Afhankelijk van leeftijd en ervaring tot maximaal f3.271,- bruto per maand.

Aanstelling:

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

Inlichtingen:

Betreffende de functie: F.L. Huisman, chef werkplaatsen, tst. 3225.
Overige informatie: P.A.A. van Moorsel, personeelsadviseur, tst. 3489.

Faculteit Wiskunde en Informatica
Toegepaste statistiek

Voltijds hoogleraar Wiskunde (M/V)

(V7319)

De te benoemen hoogleraar zal werkzaam zijn in de vakgroep Besliskunde en Stochastiek. In deze vakgroep zijn vijf hoogleraren voor de volle werkdag werkzaam en wel op de gebieden: optimalisering en planning; wiskundige beslissingsondersteuning; toegepaste statistiek; waarschijnlijkheidsrekening; systeemtheorie.

Van de te benoemen hoogleraar wordt verwacht dat hij/zij in het bijzonder aandacht zal besteden aan de wisselwerking tussen theorie en praktijk op het terrein van de statistiek. Zo ligt het in de bedoeling dat de benoemen hoogleraar een actieve rol speelt in de nadoctorale ontwerpersopleiding 'Wiskunde voor de Industrie'.

De aanstelling zal geschieden volgens de voor hoogleraren vastgestelde salarisschalen.

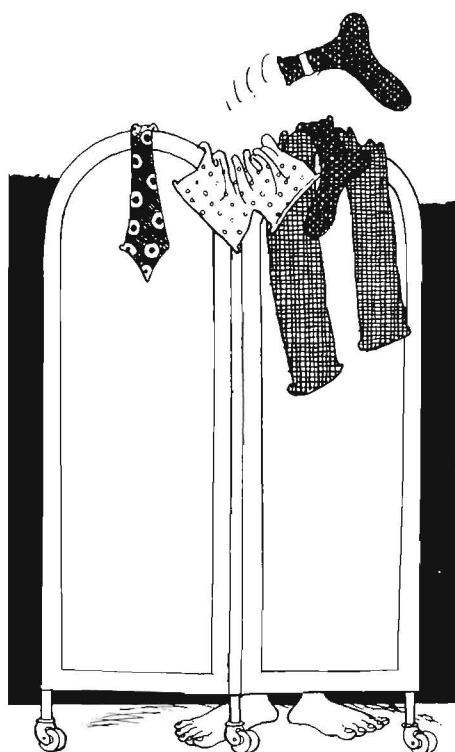
Inlichtingen over de functie kunnen worden verkregen bij de voorzitter van de benoemingsadviescommissie, prof.dr. J. Wessels, Faculteit Wiskunde en Informatica van de Technische Universiteit Eindhoven, Postbus 513, 5600 MB Eindhoven, telefoon (040) 472608/473130.

Schriftelijke sollicitaties, met bijgevoegd curriculum vitae en een lijst van publicaties worden binnen twee weken ingewacht (onder vermelding van V7319) door de voorzitter van de benoemingscommissie, prof.dr. J. Wessels. Zij die de aandacht willen vestigen op kandidaten voor de functie, kunnen zich eveneens wenden tot de voorzitter van de benoemingsadviescommissie.

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.

MOET EEN EERSTE JAARS MET DE BILLEN BLOOT?



Neen! Geen medische selectie voor je ziektekostenverzekering. De SSGZ accepteert ongezien alle eerstejaars onder de 27 jaar, mits je je aanmeldt voor 1 oktober. Je hebt dan een uitstekende ziektekostenverzekering, met een laag eigen risico, voor een studentenprijs. De SSGZ is namelijk een instelling van en voor studenten, zonder winst oogmerk. Dat scheelt!

N.B. Het scheelt trouwens ook in de kosten van een onmisbare ongevallen- en aansprakelijkheidsverzekering, desgewenst aangevuld met een brand- en inbraakverzekering. Informeer dus ook naar het Zekerheids-pakket van de SSGZ. Bel of schrijf ons of vraag de folders bij je onderwijsinstelling.

STUUR MIJ INFORMATIE OVER DE SSGZ

Naam _____

Straat _____

Postcode/Plaats _____

Hij/zij studeert aan een HBO/MBO/WO-instelling.
In envelop sturen aan SSGZ. Antwoordnummer 10070
2200 VB Noordwijk. Geen postzegel plakken.

TUE

Studenten hebben hun
eigen verzekering: SSGZ.



SSGZ ACCEPTEERT JE ONGEZIEN.

SSHE

Kamerbemiddeling zoekt voor de periode van september t/m december in studentenhuizen en studentenflats kamers voor buitenlandse stagiaires van de TUE. Mocht men een kamer tijdelijk willen onderverhuren, dan kan men telefonisch met de SSHE contact opnemen van maandag t/m vrijdag tussen 13.30 - 17.00 uur.



Wij zijn **uw**

adviesbureau

onroerende goederen
beëdigde taxaties
assurantiën
financieringen

*persoonlijke begeleiding:
"no cure - no pay"*

**zwartjens
& solden**

makelaars in onroerende goederen

Dela-gebouw, Oude Stadsgracht 1
5611 DD EINDHOVEN
tel: 040-451754 *
buiten kantooruren: SON
tel: 04990-73645



examenuitslagen

Aan de faculteit Werktuigbouwkunde zijn voor het doctoraalexamen geslaagd:

L.H. Alexander, Eindhoven
M.J.C.M. Bunkers, Sneek
P.B.J. Deen, Breda
R.H.B. Fey, Eindhoven (met lof)
P.A.A. v. Hoogstraten, Oss (met lof)
J.A.M. Jaspers, Etten Leur
M.H.A.M. Kaag, Astén-Ommel
J.P.M.H. Kint, Uden
J.N.M. Koot, Vlijmen (met lof)
R.J. Laven, Arnhem
G.M. v.d. Linden, Someren
L.P. v. Maren, Zwindrecht (met lof)
J.F.C. de Nijs, Halsteren
J.T.A.C. Paquaij, Geulle
J.M.L. Pijls, Puth
P.W. Tops, Son
G.A.M. Tummers, Roermond
G.W.H. v.d. Vorst, Geldrop

Aan de faculteit Wiskunde en Informatica zijn voor het doctoraalexamen geslaagd:

studierichting wiskunde:
C.A.M. v. Berkel, St. Oedenrode (met lof)
M.J.F.M. Corten, Limbricht
A.J.M. Huijben, Zundert
A. Koopman, Nijmegen
W.H.F.J. Korver, Leende, met lof

G.P.J.F.M. Maas, Eindhoven
M.F.M. Schluper, Beek
P.J.G. Verhaegh, Weert
R.H.H. Wester, Haren GN

studierichting informatica:
P.E.G. v. Dorsselaer, St. Jansteen
A.J.J.M. Marcelis, Bavel, met lof
A.C. Matthijssen, Arnhem
R.J.M. de Rechter, Hulst
S.F. Porro, Wassenaar

Aan de faculteit Scheikundige Technologie zijn voor het doctoraalexamen geslaagd:

O.M. Aagaard, Eindhoven (met lof)
J.J.G.M. Adriaansen, Dorst
H.J.M. Bosman, Echt (met lof)
H.G.J. Buren, Nuenen (met lof)
J.G.M. Custers, Geleen (met lof)
C.W.M. Dapperens, Boekel
R.M.M. Diks, Breda (met lof)
H.G.P.C. v. Doormalen, Waalre
A. v.d. Drift, Waalre (met lof)
H.M.J.M. v. Hooijdonk, Veghel (met lof)
J.G.M. Janssen, Gennep (met lof)
L.H.M. Krings, Bochoitz
K.A. Kusters, Veghel (met lof)
G.A.J. de Laat, Hilvarenbeek
K.B. Merck, Heeze (met lof)
J.P.M. Penders, Eindhoven
E.A.J.M. v.d. Pol, Schijndel
L. v. Roosmalen, Helmond
D.L.P.M. Verheijen, Breda
A.H.A.M. Verschuren, Waalwijk
W.J.J. Wakelkamp, Valkenswaard

inschrijving & informatie kan men terecht bij de StIK, HG 0.01 achter de lift bij de zuidingang. Telefoneren kan natuurlijk ook: tst. 2785.

In de week van 14 september gaan de volgende 2 cursussen van start:

Training werken met groepen

Onderwerpen die hier aan de orde komen zijn: Stijlen van leiderschap, motivering van groepen, omgaan met verschillende typen groepsleden, doelmatig functioneren van groepen, e.d.. Deze onderwerpen zullen voornamelijk worden behandeld aan de hand van een analyse van deze verschijnselen in de groepen zelf.

Deelname aan deze cursus is vooral aan te bevelen voor studenten die groepen begeleiden of gaan begeleiden, zoals: intro-begeleiders, studentenassistenten in onderwijsgroepen, etc.. De cursus duurt ongeveer 8 avonden.

Vergadertechniek & discussievaardigheden

In deze cursus zal op praktische wijze basisvaardigheden van het vergaderen worden geoefend (agenda, notulen, voorzitter, etc.). Tevens zal aandacht worden besteed aan het verbeteren van het persoonlijk functioneren in discussies. Ook deze cursus is ongeveer 8 avonden lang. Voor deze cursussen is 9 september de uiterste inschrijvingsdatum.

In de week van 5 oktober beginnen 4 totaal nieuwe cursussen. In deze cursussen zal niet zozeer ingegaan worden op het persoonlijk functioneren, maar puur op de kennismaking met bepaalde technieken en theorieën.

Echter, ook hier wordt er gebruik gemaakt van rollenspelen en discussies.



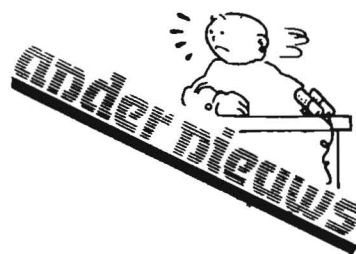
Film op zondag:

23 augustus, aanvang 21.00 uur, toegang gratis.

Midnight express

Een fascinerende, rauwe vertelling rond de jonge Amerikaan Billy Hayes, die op heroïnesmokkel wordt betrappt en lichamelijke en geestelijke geweldpleging in een Turkse gevangenis tegemoet gaat.

Regie: Alen Parker.



VV TAMAR

De komende week zijn er alleen op maandag 24 om 19.00 uur en woensdag 26 augustus om 21.30 uur trainingen van TAMAR. Tevens Dames gezocht voor de competitie (2e t/m 4e klasse).



Cursus leidinggeven

Het doel van deze cursus is het verkrijgen van inzicht in de eigen leiderskwaliteiten. Onderwerpen die o.a. aan de orde komen: stijlen van leidinggeven, bases van macht.

Cursus werken met groepen

In tegenstelling tot de training werken met groepen wordt er hierniet ingegaan op het groepsproces in de cursisten groep. Het doel van deze cursus is dan ook het verwerven van inzicht en vaardigheden met betrekking tot groepswork.

Cursus

Deze cursus is aan te raden aan iedereen die meer zelfvertrouwen wil krijgen in de dagelijkse situaties. Onderwerpen die aan de orde komen zijn o.a. communicatie-theorie, conflictantering, telefoneren e.d..

Spoken in het openbaar

In deze cursus wordt ingegaan op de vraag hoe men effectief informatie moet overbrengen aan grote groepen. Voor iedereen die denkt ooit eens te moeten spreken in het openbaar kan deze cursus er nuttig zijn.

Voor deze cursussen is de uiterste inschrijvingsdatum 30 september.

Dit najaar biedt de Stichting Inter Kommunikatie 6 cursussen aan. De deelname is gratis. Voor

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

STUVER:

de **STU**denten**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 aan NBBS, Postbus 360, 2300 AJ Leiden.

Stuver
nbbs
de tarieven experts

Afscheid Jan Remmers

Op 1 september zal Jan Remmers van de VUT-regeling gebruik maken en afscheid nemen van het Bureau Veiligheid en Milieu. Collega's, vrienden en bekenden zijn van harte welkom op de receptie, welke gehouden wordt in de van Trierzaal in het Bestuursgebouw, op woensdag 26 augustus vanaf 17.00 uur.

Afscheid ir. Jan Konings

Ir. Jan Konings zal per 1 september de TUE verlaten. Meer dan 25 jaar is hij op dat moment werkzaam geweest als practicumleider bij de vakgroep Instrumentele Analyse van de faculteit Scheikundige Technologie. De besturen van faculteit en vakgroep willen graag iedereen de gelegenheid geven persoonlijk van Jan Konings afscheid te nemen. Op 31 augustus zal om 16.00 uur in de kantine van T-laag een afscheidsreceptie worden georganiseerd.

Afscheid van Joop Simons

Op 15 september kan Joop Simons, staffunctionaris voor Russische technisch-wetenschappelijke literatuur bij de Centrale Bibliotheek, terugzien op een 25-jarig rijk gevaieerd dienstverband bij de TUE. Hij zal op deze dag ook gebruik maken van de VUT-regeling.

In de leeszaal van de Bibliotheek (HG) wil hij dit *terugzien* temidden van collega's, vrienden en bekenden, graag *letterlijk* doen in de vorm van een afscheidscauserie aan de hand van dia's.

De diavertoning begint om 16.00 uur, duur ca. 1/2 uur en gaat o.a. de volgende onderwerpen:

- wetenswaardigheden over de Sectie Russische Literatuur,
- tekstverwerking in vreemde schriftsoorten,
- de rol van de computer in dienst van de sectie RL en onderwijs,
- Byzantijns-Slavische eredienst,
- Ruslandreizen: Moskou-Kiev en Moskou-Leningrad.

Leo Schepers jubileert

Op 10 september viert Leo Schepers, medewerker van Bureau Administratie, Planning en Meubilair van de Bouwtechnische Dienst, zijn 25-jarig jubileum. Collega's, vrienden, bekenden en relaties zijn van harte welkom op de receptie welke hem op donderdag 10 september vanaf 16.30 uur wordt aangeboden in het PVOC-gebouw.

Ambtsjubileum Joep van den Berk

Op vrijdag 28 augustus viert Joep van den Berk, medewerker mag. CTD, zijn 25-jarig ambtsjubileum. Hij houdt hiertoe een receptie in het PVOC, aanvang 17.00 uur. Collega's, vrienden en relaties worden van harte uitgenodigd hem de hand te komen drukken en een borreltje te drinken.

'Semper incipe Quaestione quid est verum'

Dat schreven de studenten op de cheque ten bate van de dierenbescherming. Hun en mijn raad opvolgend, dank ik, ook namens mijn vrouw, allen die belangstelling hebben getoond bij mijn jubileum en afscheid. Dank voor de komst naar de receptie, voor de gulle bijdragen ten gunste van de dierenbescherming, de bloemen en geschenken; het was een fijne dag. De TUE-medewerkers wens ik verder nog sterkte bij de komende, steeds zwaarder wordende taak.

H.G.M. de Kruijf.

Verrast

Op 25 juni heeft de faculteit Bedrijfskunde mij en mijn echtgenote waarlijk verrast met een hartelijke afscheid. Nadenkend over mijn dankwoord herinner ik mij, dat ik niet duidelijk genoeg mijn waardering heb geuit voor allen, die hebben bijgedragen tot dit gezellig afscheid en de cadeaus. Ofschoon dit bericht u pas na anderhalve maand onder ogen komt, wil ik dit alsnog uitdrukkelijk doen, met name voor de hartelijke woorden van de dekaan en van de heer Louis Janssen namens de collega's van buiten de faculteit, alsook voor de fijne geschenken. Wij zullen met groot genoegen aan deze dag terugdenken.

Cor Geenen.

Afscheid Guus Stocking Korzen

Op 1 september verlaat Guus Stocking Korzen de TUE. Hij maakt gebruik van de VUT-regeling. Vrienden, collega's en andere die afscheid van hem willen nemen worden uitgenodigd op woensdag 26 augustus om 17.00 uur in het PVOC waar hem een afscheidsreceptie wordt aangeboden.

stelling

In veel steden vormen flats de geluidswal langs snelwegen.
Charles Engelen

Regeling rechtspositionele erkenning niet-huwelijkse relatie

Op enkele hieronder genoemde deelgebieden van de ambtelijke rechtspositie kunnen de regelingen die betrekking hebben op ambtenaren die gehuwd zijn op verzoek eveneens worden toegepast op ambtenaren die een niet-huwelijkse relatie onderhouden. Dat is mogelijk indien wordt samengewoond met een levenspartner, ongeacht het geslacht van die persoon.

De aanspraken op de regelingen ontstaan pas als door de ambtenaar een zogenaamde verklaring omtrent het bestaan van een relatie is ingediend; zo'n verklaring dient mede door de relatiepartner ondertekend te worden. Formulieren voor dergelijke verklaringen kunnen worden aangevraagd bij de dienst Personele Zaken (PSA, tst. 2079) en dienen ook daar weer ingeleverd te worden.

Uiteraard is niemand verplicht zo'n verklaring in te dienen. Als wel een verklaring wordt ingediend kan men, mits overigens aan de voorwaarden die de betreffende regelingen stellen wordt voldaan, aanspraken maken op die regelingen als ware men gehuwd.

Het gaat hierbij om de volgende regelingen:

- a.de regeling inzake buitengewoon verlof in verband met persoonlijke of familieomstandigheden (onder meer artikel 33d ARAR);
- b.de regeling inzake uitkering bij overlijden (onder meer artikel 102 ARAR; daarbij komt de hier bedoelde levenspartner in beginsel in volgorde na de in het



tweede lid genoemde personen);

- c.de regeling inzake vergoeding van reiskosten bij dienstreizen (Reisbesluit 1971, Reisbeschikking Nederland, Reisbeschikking buitenland);
- d.de regeling inzake vergoeding van verhuiskosten (Verplaatsingskostenbesluit 1962);
- e.de regeling inzake tegemoetkoming in de kosten van woonwerkverkeer (Verplaatsingskostenbesluit 1962).

Nadrukkelijk wordt erop gewezen dat een zogenaamde samenwoningsverklaring consequenties kan hebben voor de tariefgroepindeling voor de loonbelasting. Degenen die duurzaam samenwonen vallen namelijk als regel onder tariefgroep I van de loonbelasting.

Krachtens voorschriften van de belastingdienst is de TUE verplicht om bij gegevensverstrekking waarvan de TUE weet of redelijkerwijs moet weten dat die onjuist is, de juiste tariefgroepindeling te hanteren.

Met andere woorden indien een samenwoningsverklaring wordt ingediend die aanleiding geeft tot een andere tariefgroepindeling dan betrokkene eerder zelf heeft aangegeven, zal de TUE tot een wijziging in de tariefgroepindeling (moeten) overgaan.

Bedrijfskundeadvertentie succesvol

De faculteit Bedrijfskunde heeft begin juni een wat andere manier van werving toegepast dan gebruikelijk bij de overheid. Pagina-groot, fantasievoller dan normaal, en voorzien van een steunkleurte nodigde een advertentie mensen uit het bedrijfsleven uit om eens een tijdje wetenschappelijk te komen bijtanken bij Bedrijfskunde. (Zie Cursor 38.) Het gewenste

effect is bereikt. Zes als moeilijk vervulbaar bekend staande vacatures zijn bezet. De faculteit zit nu in de luxueuze situatie dat er nog slechts één organisatiekundige en één organisatiepsycholoog worden gezocht.

De faculteit is van plan om ook in de toekomst op deze manier te blijven werven.

Faculteitsbestuur Wiskunde en Informatica

Het bestuur van de faculteit Wiskunde en Informatica is sinds augustus als volgt samengesteld: prof.dr. R. Doornbos -dekaan, prof.dr. J. Boersma -plv.dekaan (portefeuille onderzoek Wiskunde-), dr.ir. C. Hemerik -lid (portefeuille onderzoek Informatica), dr. A. Kaldewaij -lid (portefeuille onderwijs Informatica), drs. D.A. Overdijk -lid (portefeuille onderwijs Wiskunde).

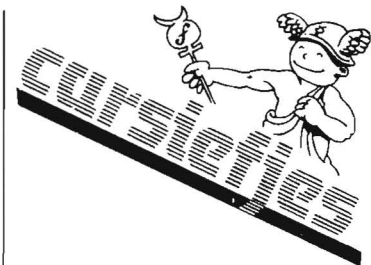


Zondag 23 augustus: de laatste van vier 'zomerdiensten', voorbereid door vrijwilligers; 11.00 uur in de Studentenkapel.

Eerste 'gewone' dienst: zondag 30 augustus in de Kapel, Kanaalstraat 8a; 11.00 uur. Voorganger is André van Kempen.

Jaarprogramma's

De nieuwe jaarprogramma's van de ESK zijn verkrijgbaar op het secretariaat, hoofdboulevard 1.12.



Een rubriek voor studenten en medewerkers van de TUE. Niet voor commerciële doeleinden, zaken boven f15.000,- worden geweigerd. De redactie beslist over plaatsing en definitieve tekst. Cursiefjes kosten per stuk f2,50, met een maximum van 25 woorden. Opgave alleen mogelijk schriftelijk bij de redactie.

aangeboden

Citroen GS-X2 APK tot Febr. '88. Motor, bodem, plaatwerk 100%, prima reisauto geen roest. Tel. (04920) 231 96, 122981 (Vincent).

ESWU 'WETH', een studenten wind-surfvereniging voor beginners en gevorderenden. Geïnteresseerd? Kom dan woensdag 2 september om 16.00 uur naar onze loods aan de Karpendonkse Plas.

Drie poesjes zoeken lieve bazen tst. 41 04 (TU) of 45 41 52 (Dagmar).

Aqua-terarium 110 x 55 + pomp f100,-, salontafel f125,-, beige overgordijnen f60,-. Tel. 81 0067.

REVOX B77MKII studio tape-recorder, met stolkap, + div. extra's, REVOX versterker A78MKII (2 x 50w), FM/MG. tuner (Philips). Tel. (04920) 397 25 (na 18.00 uur).

Italiaans dictaat. Beval grammatica en een woordenlijst van de 2000 meest gebruikte Italiaanse woorden (I-N en N-I) 100 pagina's f15,- plastic cover. Tel. 42 85 68 (Steven).

Saab 99 EMS, groenmetallisch, bj. 1979 sportiev uitvoering, 2 l. brandstofinjectie, voor- en achterspoiler, gelint glas, zonnedak en trekhaak, APK-gekeurd tel. 835589.

Studieboeken voor 1e jaar Electrotechniek tst. 2428 of tel. (04138) 74001 (na 18.00 uur).

Supersnelle zinker (surfplank) i.st.v.n., lengte 260 cm, gewicht 10 kg. Vrienden prijs. Tel. (04904) 14247 (Paul).

gevraagd

Meerijders gevraagd voor traject Eindhoven - Maastricht (e.o.). Vertrek vrijdagmiddag, terug maandagochtend. Bijna 60% goedkoper dan de trein. Bel tijdens kantooruren tst. 2779 of s'avonds 524842 (Ruud).

Gemma zoekt een grote kamer of kamers in Eindhoven. Huur max. f325,- incl. Tel. 550560.

kamers

Aangeboden, twee lieve, leuke, vlotte, aardige, gezellige, 4e jaars studenten voor 2 kamers in een-zelfde studentenhuis tel. (04166) 1597 (Elsa) of (04166) 1344 (Petra).

agenda

augustus

- 27 ACM-vergadering I-diploma-uitreiking fac. E
- 28 I-diploma-uitreiking fac. N
- 31 I-diploma-uitreiking fac. Bdk UR-vergadering I-diploma-uitreiking fac. W

september

- 01 CvD-vergadering
- 02 I-diploma-uitreiking fac. T
- 04 Afscheidscollege prof. drs. C. v.d. Enden (fac. Bdk)
- 06 Open dag
- 07 Opening Academisch Jaar 1987/1988
- 08 promotie ir. J.W.M. Bergmans promotie ir. R. Overwater
- 10 I-diploma-uitreiking fac. B
- 11 Afscheidscollege prof. ir. P.A. de Lange (fac. B)
- 14 Uitloop UR-vergadering
- 15 CvD-vergadering promotie ir. P.A. Bieckman promotie ir. P.M.C. Gieles
- 16 I-diploma-uitreiking fac. Wsk/I
- 18 promotie ir. N.K. de Vries promotie drs. J.G.M. Kuerten
- 22 promotie ir. L.A. Bosch
- 23 I-diploma-uitreiking fac. Bdk
- 24 ACM-vergadering
- 25 promotie ir. C.A. Vietsch Intreerede prof. dr. J.A. Algera (fac. Bdk)
- 28 I-diploma-uitreiking fac. W UR-vergadering
- 29 CvD-vergadering promotie ir. P.H.T. Vollenberg promotie ir. T.J. J. Tjakens

oktober

- 02 Intreerede prof. dr. L.Th. M. Ornstein (fac. N)
- 05 Uitloop UR-vergadering
- 06 promotie ir. B.J. Kip
- 07 I-diploma-uitreiking fac. Bdk
- 13 CvD-vergadering
- 13 promotie drs. H. de Ridder
- 14 promotie ir. J.C. Ebergen
- 14 I-diploma-uitreiking fac. W
- 16 promotie drs. P.C.P. Bouten
- 16 promotie ir. M.T.M. Crooijmans
- 20 promotie ir. L.J.G. Dietz
- 20 promotie ir. A.M.C. Lemmens
- 21 I-diploma-uitreiking fac. T
- 22 I-diploma-uitreiking fac. E
- 22 ACM-vergadering
- 23 Intreerede prof. drs. J.A.M. Theeuwes (fac. Bdk)
- 23 promotie ir. C. Striezenou

- 26 promotie UR-vergadering I-diploma-uitreiking fac. W
- 27 promotie ir. H.M.A. Schleijsen
- 28 I-diploma-uitreiking fac. Wsk/I
- 30 Afscheidscollege prof. ir. J.G. Balkestein (fac. W)

november

- 02 Uitloop UR-vergadering
- 03 CvD-vergadering promotie ir. J.M.H. du Buf
- 03 promotie ir. A.C.P.M. Backx
- 04 I-diploma-uitreiking fac. Bdk
- 05 Nagedachtenissymposium prof. dr. ir. H.A.C. Thijssen fac. T
- 06 Nagedachtenissymposium prof. dr. ir. H.A.C. Thijssen fac. T
- 10 promotie ir. J. Zwiers
- 12 ACM-vergadering
- 13 promotie ir. H.J. Pels
- 17 CvD-vergadering
- 17 promotie drs. J.B. Dijkstra
- 23 UR-vergadering
- 25 I-diploma-uitreiking fac. N
- 26 I-diploma-uitreiking fac. B
- 27 promotie drs. P.M. van Loon
- 30 Uitloop UR-vergadering I-diploma-uitreiking fac. W

december

- 01 CvD-vergadering
- 04 promotie ir. W. Boersma-Klein
- 08 promotie ir. J.G.M. van de Grinten
- 09 I-diploma-uitreiking fac. Bdk
- 10 I-diploma-uitreiking fac. Wsk/I
- 10 ACM-vergadering
- 11 promotie drs. A. Elzing
- 14 UR-vergadering
- 15 CvD-vergadering
- 16 I-diploma-uitreiking fac. T
- 16 Holstlezing 1987
- 17 I-diploma-uitreiking fac. E
- 18 Intreerede prof. ir. M.P.J. Stevens
- 21 Uitloop UR-vergadering I-diploma-uitreiking fac. W

agenda

september

- 06 frühshoppen
- 15 excursie BUGA
- 22 seniorentrip

oktober

- 2-11 Spanjereis
- 23 zaalvoetbaltoernooi
- 24 kinderfilm



Maandag 24 augustus
Gebonden aspergesoep
Gevulde cotelet met ham en kaas of 'n sucadelapje
Apart Tomatenbraadsaus
Sperciboontjes met tomaat en gebakken ui of witte kool met kerrie en paprika
Gekookte aardappels of aardappel-puree
Appelmoes
Fruit of chocoladevanillevla of caramelvla.

Dinsdag 25 augustus
Heldere boerengroentensoep
Gepaneerde kuikenborstfilet of 'n halve komkommer gevuld met gekruid gehakt. Apart cahmpignonsaus
Doperwtten of ratatouille
Gekookte rijst of gekookte aardappels
Komkommerpaprikasalade
Fruit of yoghurt met rum en rozijnen of vla met abrikozen.

Vegetarisch
Gebonden kervelsoep
Witte bonen stoofschotel gegrati-neerd met kaas
Apart kerriesaus
Komkommerpaprikasalade
Fruit of yoghurt met rum en rozijnen of vla met abrikozen.

Woensdag 26 augustus
Gebonden tomatensoep
Mie-hoen, gemarineerde drumstick, sate-saus en atjar-tjampoer of
Brusselse stampot, gepaneerde hamlap en braadsaus
Rabarber
Fruit of moccavla of vanillevla met lange vingers.

Vegetarisch
Heldere selderij-rijstsoep
Boerenomelet met apart tomaten-saus
Venkelsalade
Fruit of moccavla of vanillevla met lange vingers.

Donderdag 27 augustus
Heldere bouillonvermicellisoep
Gesneden varkensvlees met room en dragon of gebakken kabeljauw.
Apart mayonaise of braadsaus
Worteltjes of spinazie à la creme
Aardappelkroketten of gekookte aardappels
Gemengde sla
Fruit of chocoladevla met slag of yoghurt

Vegetarisch
Gebonden kerriesoep
Zilvervliesrijstnassi, sate-saus, atjar, tahoe en 'n gebakken ei
Gemengde sla
Fruit of chocoladevla met slag of yoghurt

Vrijdag 28 augustus
Zomerse erwtensoep
Runderlapje of gebakken lever met spek en ui
Apart jagersaus
Bloemkool à la creme of spercie-boontjes
Gebakken nieuwe aardappels
Rauwkostsalade
Fruit of fruitcocktail met marasquin en slag of rijstevla met ananas.

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

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

medewerkers: job arts, peter de haan, cor reinieren,

lizeit kruyft, dons reerink, michel hemelaar (student), arjan struik (student), piet vloet (student) marijke heezen, hans van de pol, harrie quispel, kees van de wiel, marjorie schreuder, adriaan simons (student), rob van ammelrooy, gaby zeyen (student), nicole beaujean (stagiaire), edwin peters (student).

redactieraad: casper schuurung, 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 brocherung: drukkerij en binderij van de stafgroep reproductie en fotografie (ctd)

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

redactie-adres: technische universiteit eindhoven, hg 040, postbus 513, 5600 MB eindhoven, tel. (040) 472961 / hoofdredactie 474441.

administratie en bezorging: toezending aan werkstudenten bureau centrale studentenadministratie hoofdgebouw, b 12, tel. (040) 472509.

interne bezorging: bureau post- en archiefzaken, tst. 2121
toezending aan gepensioneerde tu-medewerkers, dienst personele zaken, tst. 2060.

kopij: dient (gelypt) 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





Tuut-tuut-tuut-1

Een organisatie die tussen pak-hem-beet 10 en 4 telefonisch onbereikbaar is, dat kennen we eigenlijk alleen maar van de studiebeurs in Groningen. Maar na het intoetsen van 040-47, dus nog voordat het nummer af is: tuut-tuut-tuut... Over het algemeen wil stug doortoetsen wel helpen. Na een keer of zeven krijg je dan inderdaad telefonisch contact met de TUE, maar de vraag is of iedereen wel zin heeft om daarop te wachten.

Waar ligt het aan dat een markt-gerichte organisatie als de TUE onbereikbaar is? Volgens de eigen centrale komt het door overbelasting van de PTT-centrale in Woensel. Dan maar even de Storingsdienst van de PTT gebeld. Nee, daar is niets bekend van een centrale die het moeilijk heeft, maar ze wilden wel eens een meting verrichten. Natuurlijk wilde Cursor wel een telefoontje over het resultaat daarvan.

'Nou mijnheer, u wilt wel veel weten,' luidde het niet erg PR-gerichte antwoord van de onzichtbare dame. Heel wat gevat-ter had ze kunnen zeggen: 'Maar mijnheer, u bent toch niet bereikbaar per telefoon?'

Tuut-tuut-tuut-2

Ten einde raad contact opgenomen met Willie Smit, de telefoonbaas van Dienst Interne Zaken. Volgens hem heeft de PTT al twee keer een zogenaamde verkeersmeting verricht, maar die zijn mislukt. Een derde poging is inmiddels gelukt. Maar ook daarvoor wist Smit al waar het probleem ligt: bij de computer. In toenemende mate wordt de telefoon, illegaal volgens Smit, gebruikt als datalijn. Waar een gemiddeld telefoongesprek 40 seconden duurt, kan het bij rekenwerk van buiten op de TUE-computer om vele uren gaan. Dat rekenwerk is langzamerhand dusdanig uit de klauwen gelopen dat een behoorlijk deel van de 45 inkomende lijnen aan het gewone verkeer wordt onttrokken. De situatie is zelfs onduidelijk omdat soms ook al het uitgaande verkeer geblokkeerd wordt. Met name rondom half elf blijken 40 uitgaande lijnen niet voldoende. Volgens Smit is de oplossing inmiddels gevonden. Er komen 12 nieuwe inkomende en 8 uitgaande lijnen. Dat duurt wel een paar maanden.

Rapport Dekker (1)

De commissie Dekker presenteerde zich onlangs met het rapport 'Wissel tussen kennis en markt'. Een wereld van techniek ging open voor ons landje. Niet meer zou de technologische ontwikkeling achter lopen. Met het leuke bedrag van zo'n 230 miljoen, welwillend op tafel gebracht door minister Rudolf de Korte van Economische Zaken, zou Nederland in rap tempo de opgelopen achterstand goed gaan maken. Maar wat blijkt nu? In het technologische bolwerk bij uitstek, onze eigen TUE, huizen enkele sceptici. En niet de eerste de besten! Daar is prof. Joop Wemelsfelder, econoom en auteur. Maar ook zijn collega van W en M, prof. Nico Douben, wil wel laten weten dat er van enige misvatting over de technologische ontwikkeling sprake is bij de commissie Dekker. Kritiek dus!

Rapport Dekker (2)

Vooraf Wemelsfelder is in een interview in Vrij Nederland (1-8-87) goed op dreef. Hij vindt het onvoorstelbaar aan te nemen dat het parlement de bevindingen van de commissie zo maar slikt. Wemelsfelder heeft vooral moeite met de vage kreten in het rapport. 'In het rapport staat dat de technologische ontwikkeling steeds sneller gaat. Wat moet ik me daar bij voorstellen? Dat mijn naaimachine hoe langer hoe harder loopt? Of mijn scheerapparaat of mijn auto?', vraagt hij zich schamper af. Holle frasen dus! Boos is de hoogleraar ook over

zijn collega's die in de commissie zaten. Hij zegt over hen:

'Van politici, werkgevers en werknemers kan ik me voorstellen dat ze cijfers selectief gebruiken, maar van mijn collega's! Dat zijn toch weldenkende mensen. Je zit als academicus in zo'n commissie met de plicht om argumenten te gebruiken, nuances aan te brengen. Daarvan vind ik géén sporen terug in het rapport.'

Goed, uitstekend, veeg ze maar eens de mantel uit, die hooggeleerde heren die zich voor het karretje van de industrie laten spannen, want dat is toch het verwijt van Wemelsfelder. Hij wil nuances en argumenten, en geen subsidiëring van onderzoek en ontwikkeling in de industrie. Terrecht!

Rapport Dekker (3)

Collega TUE-hoogleraar Douben vindt dat Dekker een te enge visie op innovatie heeft. Douben gaat er hard tegenaan. 'Juist omdat ik een aantal lieden uit de commissie erg goed ken, zal ik ze niet sparen', laat hij in Intermediair (17/7) weten.

Eerder ook al had Douben te kennen gegeven dat het rapport voor een grootste deel een 'technology push-verhaal' is. En bovendien een onvolledig verhaal. Een bijzonder eenzijdige aanpak is er tenslotte in het rapport overgebleven. Een forse misser is volgens Douben ook dat de commissie Dekker als uitgangspunt heeft dat de technologische ontwikkeling is versneld en dat die versnelling in de toekomst zal doorzetten. Douben noemt dat uiterst twijfelachtig.

Gebroken hart

Ook al is het Eindhovense studentenleven niet al te wild, in de vakantie wordt wel het een en ander ingehaald. Echte hartebrekers, die TUE'ers. Spanje schijnt daarvoor een geliefd land te zijn. Of om nog preciezer te zijn: discotheek Highwayman in het plaatsje Callela. In juli kwam er tenminste een brief op de TUE aan waarin een radeloze Gretchen (eigenlijk heet ze Sabine) met schouderlang donker haar en bruine ogen uit Bochum een hartekreet slaakte: 'where is that blond, tall blue eyed boy that I met.'

Het enige wat hij haar onder het dansen heeft verteld is dat hij op 22 december jarig is, hij 21 of 22 jaar oud is (zeker Modern Talking te hard aangestaan), in Eindhoven op kamers woont en studeert aan de TUE.

Om haar vakantievlam terug te vinden is ze in de vakantie naar de TUE gekomen om haar oproep op het publicatiebord te prikken. Maar dat bezoek leverde volgens de brief een gesloten deur op (of een verkeerde ingang). Vandaar die brief. Een in zijn hart nog jonge bestuurder leidde deze door naar Cursor. De Romeo in kwestie kan het adres van het Mädl bij de redactie afhalen. Natuurlijk alleen bij het overleggen van de nodige bewijzen dat hij inderdaad de felbegeerde vrijgezel is. Der kühle blonde aus dem Norden, zoezegd. Wij denken dan aan paspoort of rijbewijs, de ansichtkaart naar huis en enkele foto's van Heidi en Casanova.

Labyrint op de Zwitserse televisie



Prof. Peter Schmid en regisseur Beat Glogger van de redactie 'Naturwissenschaft, Technik und Medizin' van de DRS staan hier voor de ingang van het labyrint. Voor velen een onbekende naam in het TUE-begrippenboek. Dit labyrint zal een van de onderwerpen zijn die in het programma 'Baubiologie, Wohnen ohne Gift', op 25 september in Zwitserland te zien zal zijn.

Het labyrint van prof. Schmid bestaat uit wilgen en heeft een tweeledig doel. Het eerste is om, als het hout gegroeid is, er bouwwerken van te maken met verschillende ruimtevormen. Het tweede doel is om te experimenteren hoe deze ruimtevormen op de mensen overkomen. Dat de wilgen in de vorm van een labyrint geplant zijn, is alleen gedaan om er een extra dimensie aan te geven.