

th-berichten

weekblad voor
personeelsleden
en studenten
van de th eindhoven



Eindhovenens promotie-onderzoek van ir. M.M.G. Senden:

Scheiding huishoudelijk afval in windziften

Vrijdag 30 maart is ir M.M.G. Senden aan de TH Eindhoven gepromoveerd op een studie naar de mogelijkheid om vaste stoffen, zoals bijvoorbeeld huishoudelijk afval, te scheiden door middel van windziften in zig-zag windziften. In zijn onderzoek heeft Senden de werking van zig-zag windziften aan de hand van modelexperimenten bestudeerd.

De manier, waarop de scheiding van het afval verloopt is in een rekenmodel vastgelegd. Dit model kan worden gebruikt voor het optimaal gebruiken van bestaande zig-zag windziften en tevens voor het ontwerp van nieuwe types. Een zig-zag windzifter is een verticaal opgesteld zig-zag vormig kanaal, waardoor lucht naar boven wordt gezogen. Het materiaal (huishoudelijk afval bijvoorbeeld) wordt in deze kolom gebracht en gescheiden in een produkt van 'licht' materiaal, dat met de lucht naar de top van het apparaat wordt meegevoerd, en een produkt van zwaar materiaal, dat tegen de luchtstroming in door het geknikt kanaal naar beneden valt. De techniek van het windziften zal worden gebruikt in scheidingsinstallaties voor huisvuil, die bijvoorbeeld door het Centraal Technisch Instituut van TNO en door de onderneming Fläkt ontwikkeld zijn om bruikbare componenten

uit huisvuil terug te winnen. Met dit soort installaties kunnen opnieuw bruikbare zaken als ijzer, papier en plastic uit huisafval worden afgescheiden. Dit is een alternatief voor het gescheiden inzamelen aan de 'bron' waarbij de huisvrouw het afval zo goed mogelijk gescheiden inlevert. In een dergelijk centrale scheidingsinstallatie wordt het huisvuil mechanisch uit de zakken gehaald en verkleind, waarna het materiaal naar soort wordt gescheiden door een combinatie van scheidingstechnieken, zoals magneetscheiding (voor terugwinnen van ijzer), zeven en windziften. De laatgenoemde techniek wordt in veel gevallen gerealiseerd in een zig-zag windzifter; het ontwerp van de promotie van Senden. De zig-zag windzifter kan bijvoorbeeld ingezet worden voor de scheiding van anorganisch en organisch materiaal en ook voor de scheiding van papier en plasticfolie. Vooral voor de moeilijke scheiding van pa-

pier en plasticfolie is het belangrijk, dat de zig-zag zifter een optimale vorm heeft.

In zijn onderzoek heeft Senden de invloed van de vorm van de zifter op de werking ervan bepaald. Door verandering van de vorm van het apparaat wordt de luchtstroming erin beïnvloed en daarmee ook de bewegingen van de vaste stof. Het is mogelijk gebleken, zowel de scherpte van de scheiding als de capaciteit van de zig-zag windziften te beïnvloeden door de vorm van het kanaal te wijzigen.

Het onderzoek van ir. Senden is getiteld 'Stochastic models for individual particle behavior in straight and zig zag air classifiers'. Promotoren zijn prof.ir. M. Tels, hoogleraar fysische technologie aan de TH Eindhoven en prof.dr.ing. K. Leschonski, hoogleraar Mechanische Verfahrenstechnik aan de Universiteit van Claustal (West Duitsland).

Thijs Senden (30) behaalde zijn ingenieursdiploma (scheikundig ingenieur) aan de THE in 1971. Hij is sinds 1972 medewerker in de vakgroep Fysische Technologie.

Bezoek van Beatrix en Claus

Jeugdsymposia op TH

Op 2 en 9 mei worden in het kader van de manifestatie 'Licht '79' jeugdsymposia op de TH gehouden. Op 2 mei zal het symposium 's middags worden bijgewoond door HKH Prinses Beatrix en ZKH Prins Claus.

Omroep Brabant

Aandacht voor Technische Werkwinkel Gezondheidszorg

Op zondag 8 april, omstreeks kwart over elf, besteedt Omroep Brabant aandacht aan de Technische Werkwinkel Gezondheidszorg van de THE. In deze uitzending komen niet alleen medewerkers van de Technische Werkwinkel aan het woord, maar ook gebruikers van de diensten van de Werkwinkel. Omroep Brabant zendt uit op de FM-zender 91.9 Mhz, kanaal 16.

Voorlichtingscentrum gesloten

Vanmiddag (vrijdag) en maandag de gehele dag zal het Voorlichtingscentrum van het bureau Pers en Voorlichting niet toegankelijk zijn. In verband met de onlangs gerealiseerde uitbreiding van dit centrum wordt er nieuwe vloerbedekking gelegd. Men hoopt de zaak dinsdag weer toegankelijk te hebben.

Hoe democratisch zijn de verkiezingen aan de THE?

De verkiezingen voor AR en HR 1979 zijn weer achter de rug. Het wachten is nu op de uitslag waarbij velen verbaasd zullen zijn over het resultaat. Maar toch wil ik hier even stilstaan bij datgene wat zich afspeelt tussen het stemmen en de uitslag

Enkele jaren geleden hebben wij (T & A, afd. W) een voorverkiezing gehouden om een lijst van kandidaten voor de AR en HR vast te stellen. Hierbij was iedere stem even zwaar zonder voorkeur. Het resultaat van de echte verkiezingen volgens het 'Kiesreglement THE' was totaal anders. Om U een beeld te geven van wat er gebeurd was, heb ik een voorbeeld samengesteld, waaruit duidelijk Uw conclusies kunt trekken.

Aan het slot geef ik enkele punten die o.a. het gevolg zouden kunnen zijn van de verkiezingsprocedure volgens het 'Kiesreglement THE'.

Daarna stel ik een nieuwe verkiezingsprocedure voor, welke eventueel democratischere resultaten oplevert.

Jef Schrouwff

Om het voorbeeld zo simpel mogelijk te houden heb ik de volgende beperkingen aangebracht:

- aantal kiesgerechtigden is 100
- alle kiesgerechtigden stemmen (geen blanco stembiljetten)
- alle kiesgerechtigden stemmen op 4 kandidaten (geen uitgevallen stembiljetten)
- aantal kandidaten A t/m I is 9
- aantal te kiezen leden voor de Afdelingsraad is 4

- stemwaarde per stembiljet is 100 (volgens kiesreglement THE)
- omdat er geen uitgevallen stembiljetten zijn, blijft de kiesdeler constant. Kiesdeler is het aantal stemwaarden dat de kandidaat minimaal moet halen om gekozen te worden.
- de stemwaarden van alle uitgebrachte stembiljetten
- Kiesdeler = $\frac{\text{aantal te kiezen Afdelingsraadsleden} + 1}{4 + 1}$

$$= \frac{100 \times 100}{4 + 1} = 2000$$

De stembiljetten zijn volgens tabel 1 ingevuld.

Voorkeur				Aantal stembiljetten
1e	2e	3e	4e	
A	B	I	E	16
A	C	I	E	16
D	B	I	E	2
D	C	I	E	2
D	H	I	E	1
E	B	G	I	3
E	C	G	I	3
E	H	I	G	1
F	E	B	I	5
F	E	C	I	5
G	E	B	I	4
G	E	C	I	4
G	E	H	I	6
H	I	G	E	13
I	G	E	F	19
Totaal				100

Tabel 1. Zo zijn de 100 stembiljetten ingevuld.

(vervolg zie pag. 3)

In dit nummer o.a.:

Nu ook binnen-bewegwijzering

(pag. 4)

Rampenoefening op TH-terrein

(pag. 4)

Toon Manders speelt oude volksmuziek

(pag. 6)

Programma NUK'79

(pag. 11)

Reactie op open opinie vrijwillig korter werken

Beste Piet (*Delhoofen*)

Erg leuk gevonden, die oplossing om korter te werken, maar begrijp toch, dat ook hier de hogere inkomens meer van kunnen profiteren dan de lagere. Administratieve krachten moeten op hun post blijven om telefoon en typemachine te bemannen. Zomaar vrij krijgen is er voor hun echt niet bij. Bovendien krijg je dan dat de één veel meer vrije dagen opneemt dan

de ander; met alle haat en nijd toestanden van dien. Natuurlijk, veel mensen zijn vóór korter werken, maar dan wel op een georganiseerde manier, zodat je weet, wie wanneer aanwezig is en bijvoorbeeld niet op één dag 10 mensen aanwezig zijn, terwijl op een andere dag de afdeling uitgestorven is. Op heel veel afdelingen is men echt van elkaar afhankelijk voor informatie en werk. Wat een puinhoop zou het worden, wanneer dan de één en dan weer de ander weg zou zijn. Het lijkt me geen besparing, maar een kostenroevend idee. Nee, er moeten gewoon meer tweelingbanen komen, zowel voor administratief als technisch en wetenschappelijk personeel.

Het is belachelijk, dat mensen die werken overspannen raken doordat er een grote last op hun schouders drukt, terwijl er zoveel zijn, die maar geen baan kunnen vinden. Wanneer ik een fikkie zou vinden, die een halve portie van me over zou willen nemen (en het zou allemaal geregeld kunnen worden binnen de afdeling), kon hij die portie van harte krijgen. Maar zover zijn we nog steeds niet. Nog altijd moet de man de kost verdienen en mag de vrouw thuis blijven en het zal vast nog heel lang duren voor de verhoudingen, en daarmee de verdeling van het werk, zullen veranderen.

Jacintha Dijkstra

HR spreekt maandag over audio-visuele dienstverlening

A.s. maandag begint de hogeschoolraad met zijn 87e vergadering. Een voortzetting van die vergadering is voorzien op 23 april. Op geen van beide dagen zal er gezamenlijk gemaakt worden, waaruit mag worden afgeleid dat de aprilvergaderingen kort zullen zijn. Op de agenda staan:

- bijzondere beheersregeling personeelsbeheer en administratieve beheersvoorschriften;

- advies inzake experimentele studierichting toegepaste onderwijskunde. TH Twente;

- jaarrekeningen SSE 1969-1974;

- eindrapportage project technische dienstverlening;

- onderzoek audio-visuele dienstverlening.

Over twee weken gaat de HR verder met de navolgende punten:

- concept-procedure vervulling vacante leerstoelen;

- evaluatierapporten vaste commissies en bestuurscommissie personeelszaken;

- procedure MLT-plan 1980-1985 en 1981-1986;

- richtlijnen planontwikkeling t/m 1984.

De vergadering van de HR, en ook de voortzetting, begint om 16.00 uur en vindt plaats in de senaatszaal in het auditorium. Iedereen is welkom.

Promotie J.P. Bronswijk

Op dinsdag 24 april zal Johannes Petrus Bronswijk promoveren tot doctor in de technische wetenschappen. Zijn proefschrift en stellingen werden goedgekeurd door prof.dr. J.M. Stevels en prof.dr. R. Prins, respectievelijk buitengewoon hoogleraar en gewoon hoogleraar aan de afdeling der Scheikundige Technologie van de THE. De titel van het proefschrift luidt: 'Spectroscopic investigations of some crystalline borates'. De promotieplechtigheid begint om vier uur in de grote zaal van het auditorium.

Wim van de Ven (B) op radio

Wim van de Ven, medewerker van de afdeling Bouwkunde is zaterdag tussen drie en vier uur te beluisteren op de VARA-radio. Met begeleiding van het VARA-dansorkest van Carly Nederpelt zal Wim van de Ven dan de klassieker van Cole Porter 'I have got you under my skin' ten gehore brengen in het programma muziek uit Studio I. Door de meeste punten te behalen bij de telefonische muziekwedstrijden op de VARA-radio op zondagmorgen heeft Wim van de Ven dit optreden verdiend.

Afscheid mevr. S.C.E. van der Beek

Mevr. S.C.E. van der Beek, sedert 1 januari 1958 werkzaam in de bibliotheek, vanaf medio 1966 belast met de zorg voor de collectie Studium Generale in de centrale leeszaal, en o.a. bekend door haar publicaties in TH-Berichten, zal op vrijdag 27 april a.s. afscheid nemen i.v.m. het binnenkort bereiken van de pensioengerechtigde leeftijd. Allen die haar kennen worden uitgenodigd haar die dag de hand te drukken in de centrale leeszaal tussen 16.30 en 17.30 uur. De centrale leeszaal zal die dag vanaf 15.30 uur niet open zijn voor lezers en leners.

Ongeval op E

Op woensdag 28 maart jl. is in het halfgeleiderlaboratorium van de vakgroep EEA door nog onbekende oorzaak een glazen kolf uit elkaar gesprongen.

De heer A.A.B. Thépass; die ter plaatse aan het werk was, werd door rondvliegende glasscherven aan gezicht en hals gewond. Na verbonden te zijn door de aanwezige EHBO-er, de heer Foolen, werd hij door de heer Reedijk van de BGD, die zeer snel ter plaatse was, naar het ziekenhuis gebracht. Daar werden zijn kwetsuren verzorgd; daarbij bleken geen vitale organen zoals ogen en slagaders getroffen te zijn. De heer Thépass werd nog enige dagen ter observatie in het ziekenhuis gehouden omna te gaan of mogelijk ten gevolge van ingeademde dampen longbeschadigingen waren opgetreden. Toen hiervan geen sprake bleek te zijn, is hij op zaterdag 31 maart uit het ziekenhuis ontslagen. Het onderzoek naar de oorzaak van het ongeval is nog niet afgerond.

Boekenweek



In de hal van het hoofdgebouw zijn in het kader van de boekenweek 1979 weer een aantal boekenstalletjes ingericht. Gaat men de trap op dan is daar de tentoonstelling 'Boek als beeldend middel' te vinden.

Minister Pais op TH

Congres NVON en NNV

Op 17 en 18 april houden de Nederlandse Vereniging voor het Onderwijs in de Natuurwetenschappen (NVON) en de Nederlandse Natuurkundige Vereniging een tweedaags congres op de TH. Minister Pais van Onderwijs en Wetenschappen zal op 18 april aanwezig zijn om de gezamenlijke zitting bij te wonen en een bezoek te brengen aan de twee aan het congres verbonden tentoonstellingen 'Licht in Wetenschap en Techniek' en 'Scholierenwerkstukken'.

kladjes

Onderstaande advertentierubriek 'Kladjes' is een servicierubriek voor de lezers van TH-Berichten. Men kan er, zonder commerciële bijbedoelingen, zaken en diensten te koop aanbieden of vragen in de particuliere sfeer. Uitgesloten zijn alle zaken, die de som van f 15.000,- te boven gaan.

Kladjes moeten schriftelijk bij de redactie worden ingediend en mogen ten hoogste 25 woorden bedragen. Er zijn geen kosten aan verbonden; de redactie beslist over plaatsing. Te koop: Fiat 126, 1975, rood, km.stand 57 000. In uitstekende staat. Tel. 47 22 46.

Te koop: Renault 4 TL, 1976, geel, km.stand 68 000. Van eerste eigenaar en in uitstekende staat van onderhoud. Tel. 47 22 46.

Te koop gevraagd: 2CV Bestel, bouwjaar ongeveer 1976/1977. Dient in goede staat te verkeren. Prijs n.o.t.k. Tel. na 18.00 uur 12 10 58.

Te koop gevraagd: tekenafel, afm. 1 x 0,75 meter. H. Geux, tel. (04998) 36 47.

Te huur gevraagd: stacaravan 4 personen van 21/7 - 27/7 of 28/7 - 4/8. H. v.d. Vleuten, tst. 35 45.

Te koop aangeboden: lage vierkante tafel 80 x 80 cm met glazen plaat, f 60,-. J. Remmers, tel. 86 37 68.

Te koop aangeboden: 1e dag enveloppen Ned. Antillen, nummers 35 tot en met 94 (90 ontbreekt), niet geadresseerd, f 150,-. J. Remmers, tel. 86 37 68.

Te koop: Citroen 2CV6, bouwjaar 1973, vraagprijs f 1500,-. Te bevragen: Juliusstraat 34, Eindhoven, tel. 44 56 28.

Te koop aangeboden: Simca 1301, bouwjaar 1972. Prijs f 1200,-. Inlichtingen tel. 81 26 89 bij voorkeur na 19.00 uur.

Gevraagd meerrijders Eindhoven - West Brabant (Breda, Etten-Leur, Roosendaal en Bergen op Zoom) en terug. Vrijdag of zaterdag heen en maandag terug naar Eindhoven. Informatie: Hans Oerlemans, tel. (01670) 51 64.

Huis te huur in Willaston, Engeland, in de periode van 20 juli tot 24 augustus. 90 pond per week, alle luxe aanwezig. Mr. K. Butcher, Change Hey, Change lane, Willaston, South Wirral, Engeland. Tel. 051-327-5191.

Te koop: 3 pers. bungalowtent. Volledig ingericht, o.a. grondzeil, luifel, windscherm, kooktafel, etc. Tel. 43 07 75.

Aangeboden: kinderfiets voor de leeftijd 7 - 10 jaar. Tel. 417373; Sagittalaan 4, Eindhoven.

Wegens vertrek eigenaar naar het buitenland, dringend thuis gezocht voor boxer (reus, 8 jaar). Lief voor kinderen, aanhankelijk en gehoorzaam. Inl.: L. Dijkstra, tel. 's avonds (04990) 14 24, intern tst. 2538.

Te koop gevraagd: meisjes kinderfiets, z.g.a.n. Voor de leeftijd van 7 - 10 jaar. Aanbiedingen tel. 51 88 35.

Kamer voor alleenstaande jongen of TH-student, vooraan in Woensel, Eindhoven. Tel. na 18.00 uur 44 17 83.

Verkiezingen

Tabel 2 laat het aantal stemmen zien welke de kandidaten met 1e, 2e, 3e en 4e voorkeur verkregen hebben, en het totaal aantal uitgebrachte stemmen op de kandidaten.

Vooraf deze laatste kolom is interessant om nader te bekijken.

Meteen valt op dat de kandidaten E en I beide 100 stemmen verkregen hebben, dat betekent dat 100 procent van de kiesgerechtigden op E en I ge-

Voorkeur	1e	2e	3e	4e	Totaal per kandidaat	
Kandidaten						
A	32	0	0	0	32	gekozen
B	0	21	9	0	30	gekozen
C	0	21	9	0	30	gekozen
D	5	0	0	0	5	
E	7	24	19	50	100	
F	10	0	0	19	29	
G	14	19	19	1	53	
H	13	2	6	0	21	gekozen
I	19	13	38	30	100	
Totaal	100	100	100	100	400	

Tabel 2. Overzicht van de stemverdeling.

stemd hebben. Verder ziet U dat kandidaat G 53 van de 100 stemmen vergaard heeft.

Dit overziende zou men verwachten, dat de volgende kandidaten A, E, G en I gekozen AR leden zouden zijn.

Vol verbazing kunt U echter uit Tabel 3, welke de uitslagprocedure volgens het 'Kiesreglement THE' weergeeft, constateren dat heel andere kandidaten gekozen verklaard worden, namelijk de kandidaten A, B, C en H. De kandidaten E en I met 100 procent van de stemmen zijn beide afgefallen. Kandidaat I met 19 1e voorkeurstemmen, één meer en hij zou gekozen zijn, haalt pas in de 7e ronde met 100 stemmen de kiesdeler 2000 en valt af. Hoe is dit mogelijk?

Tabel 3 laat zien dat de procedure volgens het 'Kiesreglement THE' verloopt volgens ronden. In elke ronde worden een of meerdere kandidaten, die de kiesdeler gehaald hebben, gekozen.

Haalt geen kandidaat de kiesdeler dan valt de kandidaat met de minst gehaalde stemwaarde af. Dit herhaalt zich totdat alle kandidaten gekozen of afgefallen zijn.

Indien een kandidaat nog niet gekozen en nog niet afgefallen is, blokkeert hij alle volgende voorkeurstemmen uitgebracht op zijn verkregen stembiljetten. Dus alle 2e, 3e en 4e voorkeurstemmen voor kandidaat I, hier 81 stemmen, komen pas in de

7e ronde vrij, en vertegenwoordigen nog een totale stemwaarde van 100 in plaats van 8100.

Bovendien kunt U ontdekken dat een kandidaat, die als volgende voorkeur geplaatst is achter een gekozen verklaarde kandidaat, welke juist zijn kiesdeler gehaald heeft, wel overgedragen stemmen krijgt maar dat zij 0,00 stemwaarden vertegenwoordigen.

Zoals U kunt zien vertegenwoordigen de overgedragen stemmen van de kandidaten B en C 0,00 stemwaarden. Als een kandidaat als 2e voorkeur achter een afgefallen kandidaat staat dan krijgt hij plotseling de stemwaarde 100.

Dit voorbeeld behandelt de procedure voor de afdelingsraad.

Bij de HR verkiezing waar kwaliteitszetels toegewezen worden kan het nog interessanter worden.

Het volgende extreme voorbeeld bewijst dit.

Er is voor het wetenschappelijk personeel uit een afdeling maar één kandidaat. Bij de stemming heeft deze kandidaat één 1e voorkeurstem (van zichzelf) verkregen. Deze kandidaat krijgt een kwaliteitszetel toegewezen en is gekozen lid van de HR.

het gevolg van deze procedure volgens het kiesreglement THE kan zijn:

- dat andere kandidaten gekozen worden dan volgens een democratische procedure gekozen zijn.
- dat bepaalde (vak)groepen de verkiezingsuitslag kunnen beïnvloeden.
- dat hierdoor de terugkoppeling naar de achterban verstoord kan worden.
- dat kandidaten zich niet eens meer kandidaat stellen (zie kandidaten E en I uit het voorbeeld).
- dat een van de oorzaken kan zijn van de verkiezingsmatheid.

Conclusie:

Zo spoedig mogelijk een 'Nieuw Kiesreglement THE' opstellen.

Voorstel:

Er zijn vele verkiezingsprocedures te bedenken.

De meest democratische procedure is misschien de volgende:

- op een stembiljet moet op alle kandidaten gestemd worden in volgorde van voorkeur.
- Bij 9 kandidaten krijgt de kandidaat met de meeste voorkeur 9 punten en de kandidaat met de minste voorkeur 1 punt.
- alle verkregen punten optellen en de kandidaten met de meeste punten zijn gekozen.

Ronde	1e		2e		3e		4e		5e		6e		7e		stemmen	stem-overdrachts-waarde				
	stemmen	gehaalde waarde	stem-overdracht	stemmen	gehaalde waarde	stem-overdracht	stemmen	gehaalde waarde	stem-overdracht	stemmen	gehaalde waarde	stem-overdracht	stemmen	gehaalde waarde						
A	32	3200	Gekozen												32	37,50				
B	0	0	16	16	600	2	18	800	3	21	1100	5	26	1600	4	30	2000	Gekozen	30	0,00
C	0	0	16	16	600	2	18	800	3	21	1100	5	26	1600	4	30	2000	Gekozen	30	0,00
D	5	500		5	500	Afgefallen														100,00
E	7	700		7	700	7	700	Afgefallen												100,00
F	10	1000		10	1000			10	1000	Afgefallen										100,00
G	14	1400		14	1400		14	1400		14	1400	Afgefallen								100,00
H	13	1300		13	1300	1	14	1400	1	15	1500	6	21	2100				Gekozen	21	4,76
I	19	1900		19	1900		19	1900		19	1900		19	1900	81	100	2000	Afgefallen	100	20,00
		100			100			100			100			100						

Tabel 3. Uitslag procedure volgens het 'Kiesreglement THE'.

Kat bij het spek

In TH-Berichten nr. 29 ontdekte Theo onlangs een artikelje dat hem verbaasd deed opkijken. Bij eerste lezing van zijn lijfblad, gewoonlijk is dat vrijdagmiddag, was hem dat helemaal ongaan.

Geen wonder achteraf bezien. In deze TH-Berichten is namelijk een indrukwekkende portretgalerij afgebeeld van CvB-voorzitter Ter Heege en HR-voorzitter Notermans. Boeiende plaatjes, die nadrukkelijk stimuleerden tot het lezen van het bijbehorende artikel. Nou en daar ging nogal wat tijd inzitten, zodat hij die vrijdagmiddag niet meer aan het lezen van de rest van het blad toekwam.

Maar Theo is een volhoudertje; in de loop van de nieuwe werkwijk, bij nauwkeuriger napluzing van alle pagina's dook het berichtje ineens op. En nog wel op de voorpagina.

De kop: 'Studenten boos over verhuur Zuidzaal'.

Wel heb je ooit! Heb je net in de krant gelezen dat de regering het lenen van geld aan banden wil gaan leggen; de schrik zit nog een ietsje in je benen want Theo wil ook dit jaar toch wel graag op vakantie gaan of je leest dat de Zuidzaal zonder dat iemand het weet door het bestuur van de SSE aan de Rabobank is verhuurd. Infiltratie, je reinste infiltratie vindt

Theo dat. In de hogeschoolraad werd er schande over gesproken en zelfs het anders zo alerte college van bestuur bleek erdoor verrast. Mensen met een smalle beurs mogen niet meer zoveel lenen. En nu nestelt de Rabobank zich in de Zuidzaal van de Mensa. Wat is hier de bedoeling van vraagt Theo zich dan af. Studenten hebben ook maar een smalle beurs, zoals bekend. En omdat die binnenkort niet meer naar de bank mogen gaan, komt de bank voortaan naar hen toe! Je zou het haast gaan denken. Geld lenen tussen de soep en de aardappelen in de Mensa. Hoe heet dat zo mooi:

In het gat van de markt duiken. Allemaal zonder inspraak leest Theo dan ook nog. Nu geeft Theo niet zoveel om inspraak. Niet dat hij tegen deze democratische verworvenheid is. Nee dat zeker niet, maar je kunt er alle kanten mee uit, vindt hij. Een college roept wel eens: Namen koop ik niets voor, rugnummers moet ik hebben. En zo is het ook met inspraak. Met inspraak houd je de Rabo niet uit de Mensa. Met medezeggenschap kun je ze er weer uitmikken. Zo is dat!

Uitslag verkiezingen

Op dinsdag 10 april a.s. om 15.00 uur zal het Centraal Stembureau in de hal van het hoofgebouw de uitslag van de verkiezingen bekend maken. Vanaf dinsdag 10 april tot en met maandag 16 april kan iedere kiesgerechtigde, behorend tot de hogeschoolgemeenschap, tegen de vaststelling van de uitslag van de verkiezingen voor de hogeschoolraad schriftelijk beroep instellen bij de Universitaire Kiesraad (secretaris mevr. mr. G.H. Pronk-Hingst, Burg van Karnebeeklaan 19, Den Haag).

Gedurende diezelfde periode kan iedere kiesgerechtigde, behorend tot een (onder) afdelingsgemeenschap tegen de vaststelling van de uitslag van de verkiezingen voor zijn (onder) afdelingsraad schriftelijk beroep instellen bij het college van Beroep (secretaris mej. mr. M.H.A. van der Horst, HG C.02).

Er wordt op gewezen, dat het mogelijk is van beslissingen van het college van Beroep hoger beroep aan te tekenen bij de Universitaire Kiesraad. De hiervoor geldende termijnen zullen zodanig in een volgend nummer van TH-Berichten worden gepubliceerd.

Na eventuele beslissingen in beroep of, als geen beroep wordt ingesteld, na het verstrijken van de beroepstermijn, stelt het Centraal Stembureau de uitslagen van de verkiezingen definitief vast.

Centraal Stembureau

Tentoonstelling in BTD-gebouw

Begin gemaakt met aanbrenge- binnen-bewegwijzering

Nadat eind 1977 de TH-terreinen opgefleurd werden met een buiten-bewegwijzering is de Bouw Technische Dienst nu ook gestart met het aanbrenge van de binnen-bewegwijzering. In het paviljoen, waar de spits wordt afgebeten, worden de verschillende borden en bordjes inmiddels gemonteerd. In een aantal andere gebouwen start de BTD binnenkort met de uitvoering; in weer andere gebouwen is men bezig met de voorbereidende werkzaamheden. In de kantine van het BTD-gebouw is een tentoonstelling over deze binnen-bewegwijzering te zien. Interessant vooral voor leden van bestuurs- en beheersinstellingen, die met de invoering van de binnen-bewegwijzering te maken krijgen. De tentoonstelling geeft een beeld van hoe de bewegwijzering tot stand is gekomen en hoe deze uitgevoerd gaat worden.

Een eerste aanzet voor het komen tot een binnen-bewegwijzering, toen ondermeer gewenst om tot een betere presentatie en herkenbaarheid van de verschillende verdiepingen ten opzichte van elkaar te komen, werd in 1975 gedaan. In opdracht van de kunstcommissie van de THE was het de vormgever Frans Bevers, die de eerste aanzetten hiervoor maakte. Tezelfdertijd startte ook Jack de Kok, medewerker bij Bouwkunde met een onderzoek naar de binnen-bewegwijzering.

Het tweetal Bevers en de Kok ging samenwerken en kregen in een later stadium nog ondersteuning van de grafisch vormgever Theo Barten. Een jaar later, in 1976 kwam het driemanschap met het eindresultaat van hun werkzaamheden: een aantal handboeken en modellen. Daarna bleef het geruime tijd stil rond het binnen-bewegwijzering-project. Tot verleden jaar het college van bestuur aan de Bouw Technische Dienst opdracht verstrekte om aan de uitvoering te beginnen. Binnen de BTD werd Leo Trimbach belast met de voorbereiding en uitvoering hiervan. Trimbach: 'Het is allemaal niet gemakkelijk geweest. De voorbereidingen hebben veel tijd gevegd en zijn ook erg intensief geweest. Je krijgt met zoveel dingen te maken, vooral in de aanloopperiode, die nog niet voorzien waren, terwijl er natuurlijk veel gepraat moet worden met de beheersinstellingen van de verschillende gebouwen'. Maar nu is het project toch in uitvoering of in sommige gebouwen al in vergevorderde staat van voorbereiding. Informatiebordjes in en rond de liften zijn bv. al op meerdere plaatsen te zien. Terwijl er binnenkort naamborden nabij de ingangen van de gebouwen geplaatst worden. De schilderswerkplaats van de BTD is volop bezig met het uitvoeren in



Tentoonstelling BTD-gebouw.

zeefdruk van de teksten op de borden. De verschillende teksten worden uitgevoerd in het lettertype Airport; een lettertype dat nog niet in de handel was en zelf door de BTD moest worden gemaakt. Kortom: de binnen-bewegwijzering is in het paviljoen al in uitvoering, terwijl deze in het gehele E-complex, een gedeelte van W & S, het auditorium en in de onderbouw van het hoofdgebouw in voorbereiding is.

Drie kleuren

Er wordt met drie kleuren gewerkt bij de binnen-bewegwijzering. Geel geldt voor bestemmingen, die te maken hebben met de gebouwen zelf (naam van de gebouwen, in- en uitgangen, liften, toiletten). Groen doelt op bestemmingen die te maken hebben met wat of wie er in de gebouwen gehuisvest is, laboratoria, secretariaten, vakgroepen en magazijnen enz.). Wit tenslotte geeft het informatiegedeelte aan (pijlen, cijfers enz.).

Ook heeft men rekening gehouden met degehandicapten. Voor hen zijn er extra gehandicapten pictogrammen in de stijl van de bewegwijzering.

Intensief

Jan Vlemmix, secretaris van de kunstcommissie, die zich bezighoudt met de begeleiding van de uitvoering van het project, maar ook met het geven van adviezen betreffende de proce-

dure en inpassing van het nieuwe systeem benadrukt nog eens dat er een intensieve voorbereiding aan de uitvoering van de binnen-bewegwijzering is voorafgegaan. Zegt: 'Het vastleggen van de kleuren, het uitzoeken van de juiste materialen, het lettertype, de bevestigingsmethoden, kortom de hele technische uitvoering heeft al heel wat werk met zich meegebracht'. En Leo Trimbach: 'Ook het bepalen van alle punten in de diverse gebouwen waar de bordjes moeten komen te hangen kostte veel tijd. Alles moest gebeuren in samenwerking met de beheerder en ofschoon de samenwerking meestal erg goed was moest toch nog wel eens overlegd worden. Vooral de exacte tekst voor de borden was vaak onderwerp van overleg'. Vlemmix en Trimbach vinden het jammer dat het paviljoen waar de binnen-bewegwijzering het eerst is aangebracht eigenlijk geen goede indruk van het geheel geeft. De doorgangshoogte van de gangen in het paviljoen is te laag. Daardoor hangen de borden lager dan de bedoeling is. De gewenste minimumhoogte van 2.20 zit er in het paviljoen niet in. 'Maar', zegt Trimbach. 'Het paviljoen is nu eenmaal een uitzondering. We hebben daar ook een kleinere uitvoering van de bordjes moeten gebruiken. Het paviljoen is niet het mooiste voorbeeld, maar we konden daar nu eenmaal het snelste beginnen. Het toont wel aan met welke moeilijkheden we allemaal te maken hebben gehad'. Zoals al vermeld is de toetsing van de binnen-bewegwijzering en de uitvoering daarvan opgedragen aan de Bouw Technische Dienst. Geïnteresseerden voor de tentoonstelling of leden van de TH-gemeenschap die graag wat meer informatie over de binnen-bewegwijzering willen hebben kunnen zich richten tot Leo Trimbach.

Ramp-oefening op het TH-terrein

Even vraag je je af: wat is er gebeurd? Auto's voeren gewonden af. Gehelmde mensen van de BB laten gewonden met brancard en al aan touwen langs de gevel zakken. De bewaking zet de weg af; de slachtoffers liggen te wachten om op hun beurt te worden afgevoerd. Op de werf worden zij opgevangen in een noodhospitaal van de BB en ontvangen daar zoveel mogelijk levensreddende hulp. Hiervandaan gaan de slachtoffers naar ziekenhuizen. De volgorde wordt bepaald door de directe noodzaak voor verdere medische hulp.

Gecombineerd

Al gauw blijkt deze bedrijvigheid rond het gebouw W-hoog een oefening te zijn. De oefening werd afgerond met een nabespreking in de collegezaal van afdeling Werktuigbouwkunde. Een gecombineerde oefening van de calamiteiten bestrijdingsorganisatie (CBO-THE) en de bescherming bevolking (BB-kring Noord Br.). Deze oefening werd afgelopen donderdagmiddag gehouden en de veronderstelde situatie was als volgt. Een vliegtuig is neergestort op het midden gedeelte van W-hoog. Er ontstaan enkele branden en rondvliegende stukken veroorzaken vele gewonden. De TH-brandweer en de EHBO beginnen direct met de eerste hulpverlening. Het hoofd CBO wordt gewaarschuwd. Deze zet de calamiteitenbestrijdingsorganisatie in werking. Duidelijk is ook dat er hulp van buiten nodig is om deze situatie het hoofd te kunnen bieden. De burgemeester van Eindhoven verklaart dit gebied tot rampgebied, terwijl deze de hulp inroept van de BB. Tegen twee uur werd de ramp gemeld via het alarmnummer 2222, waarna een grootscheepse oefening begon.



Afronden

Het hoofd CBO lichtte toe waarom oefeningen als deze worden gehouden. Bij het optreden van een eventuele calamiteit dienen de beheerders, de interne en externe hulpverleners, voorlichting en overheidsinstellingen gecoördineerd te handelen. Om een paar voorbeelden te geven: de TH-brandweer moet inspelen op de gemeentebandweer, de bewaking op de politie, deze groepen moeten weer samenwerken met de EHBO en de BB. Daarom heeft het college van bestuur eind vorig jaar de organisatie van de calamiteitenbestrijding formeel geregeld en het hoofd CBO, de heer Herweijer, de opdracht gegeven de organisatie te voltooien en oefeningen te organiseren. Oefeningen zijn nodig om het praktisch effect te bereiken, zoals dat met deze regeling wordt beoogd, namelijk om in een noodsituatie zoveel mogelijk paniek te voorkomen en om snel een effectieve hulpverlening van de grond te krijgen.



Binnen-bewegwijzering in paviljoen.

J. U.

Europa: van economische naar politieke gemeenschap?

Het woensdagmorgenprogramma van Studium Generale zal in de weken na Pasen gewijd zijn aan het vraagstuk van de Europese eenwording, uiteraard naar aanleiding van de aanstaande eerste Europese verkiezingen op 7 juni. Dan zal voor de eerste keer rechtstreeks het Europese Parlement worden gekozen: 'Een echte volksvertegenwoordiging. Een Parlement waar de Raad van Ministers naar zal moeten luisteren', zoals de voorlichtingsbrochures van de Nationale Commissie Rechtstreekse Verkiezingen Europees Parlement ons willen doen geloven. Iedereen weet natuurlijk dat de werkelijkheid iets ingewikkelder is. Een parlement ontleent zijn macht nu eenmaal niet aan de wijze waarop het is verkozen, maar veel meer aan de bevoegdheden die het (niet) bezit. En die veranderen niet zo één, twee, drie. Om de huidige situatie in de Europese éénwording te kunnen interpreteren is het eerst nodig om

wat meer te weten over de problemen die in het verleden de ontwikkeling naar het ene Europa, voornamelijk op economisch terrein, in de weg hebben gestaan. Daarover handelt de eerste lezing. Vervolgens kiezen we een actueel thema, waaraan veel over de Europese politiek te illustreren valt: de energiepolitiek. Op alle gebieden van Europese samenwerking worden de ontwikkelingen steeds weer bepaald door de tegenstelling tussen de nationale souvereiniteit van de lidstaten en de overdracht van nationale bevoegdheden aan supranationale staatsapparaten; daarover handelt de derde lezing. In de laatste lezing komen alle argumenten samen rond de vraag naar de waarde van de ophanden Europese verkiezingen; zoals te verwachten wordt daar nogal verschillend over gedacht, twee mensen met uiteenlopende visies ontmoeten elkaar op 16 mei. Het programma van de cyclus luidt als volgt.

woensdag 11.45 uur
grote zaal auditorium

25 april
Ontstaan en achtergronden van de EEG; drs. Kees van der Pijl, politicoloog aan de Universiteit van Amsterdam, auteur van Een Amerikaans plan voor Europa.

7 mei (maandag 12.45 uur)
Een actueel vraagstuk: Europese energiepolitiek; drs. A. van der Hek, Tweede Kamerlid voor de Partij van de Arbeid.

16 mei
Nationale souvereiniteit tegenover Europese integratie; drs. Duco Hellema, politicoloog aan de Universiteit van Amsterdam.

16 mei
Europese verkiezingen: democratisering achteraf? Discussie tussen drs. Arnout Weeda, oud-redacteur van De Groene Amsterdammer, auteur van De Europese Sanering en mr. Rob van der Toorn, jurist, EP-kandidaat voor de Europese Volkspartij/CDA.

La dernière femme

Op dinsdag 24 april a.s. wordt in de grote zaal van het auditorium de film 'La dernière femme' van Marco Ferreri vertoond. De voorstelling begint om 12.45 uur en is voor iedereen vrij toegankelijk.

Gerard, een gescheiden man, ontmoet bij het afhalen van zijn zootje van de kindercrèche de kinderverzorgster Valerie. Tussen hen ontwikkelt zich een moeizame liefdesrelatie: fysieke liefde is aan de orde van de dag, maar beiden zijn niet in staat een vruchtbare geestelijke relatie op te bouwen. Een soort strijd ontbrandt om de genegenheid van het kind. Gerard beschouwt zich als de vader (en de moeder) van het kind en probeert een relatie tussen zijn zoon en Valerie af te kappen. Bij het vader en moeder zijn probeert Gerard het door de maatschappij en de traditie opgeplakte mannelijke etiket te verwijderen. Deze pogingen voeren hem tot een nogal rigoreuze conclusie....

Ferreri's verkenning van de geinsti-

tutionaliseerde man-vrouw relatie is een verhaal geworden waarin de druk van de traditie voert naar de ontmanelijking van de man. Het is niet eenvoudig als man en vrouw samen te wonen en te leven. Men zit dikwijls met handen en voeten gebonden aan het traditionele verwachtings- en rollenpatroon. Ferreri beschouwt het huwelijk daarom als een onmogelijke relatie. Gerards huwelijk is geëindigd, maar voor hij het beseft verandert een avontuurtje in een bijna aan het huwelijk gelijkwaardige situatie. Aan deze nieuwe relatie probeert hij een menselijker uiterlijk te geven, maar zijn traditioneel bepaalde rol als man staat in de weg. De sex kan niet vervangen worden door tederheid.

De film geeft een tamelijk negatief beeld van de man-vrouw relatie, echter, doordat het geheel in een sociaal-maatschappelijke context wordt geplaatst (bv. de woonomgeving) krijgt het drama een grotere herkenbaarheid.

'Luisteren naar blues'

Op 25 april a.s. begint een nieuwe serie 'Luisteren naar....' op de woensdagochtend (senaatszaal, aanvang 11.45 uur). Dit keer is de blues aan de beurt. In een viertal lezingen worden de verschillende aspecten van de blues uiteengezet, uiteraard aan de hand van muziek op band. Live concerten zullen op twee avonden plaatsvinden: op 24 april Blind John Davis en op 25 mei de Hoochie-Coochie blues-band.

Het programma van de lezingen ziet er als volgt uit:

Woensdag - senaatszaal, 11.45 uur.

25 april - Wat is blues?

J.L. Hartong, Koninklijk Instituut voor de Tropen

2 mei - Sociologie van de blues

W. Verbei, redactie-medewerker
Muziekrant Oor

9 mei - Ontwikkeling van de blues
H. Vergeer, liefhebber, verzamelaar, luisteraar

16 mei - Relatie blues - hedendaagse muziek

M. Stoffer, redactie-medewerker
Muziekrant Oor

De definitieve samenvatting van de eerste lezing van J.L. Hartong zal t.z.t. verkrijgbaar zijn. Hij zal ingaan op specifieke muziektechnische kenmerken; met pianobegeleiding zal hij dit verduidelijken. Ook zal in deze in deze inleiding de relatie van de West-Afrikaanse muziek (minnestrelen, giot) en bluesmuziek aan de orde komen. Deze verbondenheid vindt zijn oorsprong in de periode van de slavernij.

Ontstaan en achtergronden van de EEG

De eerste lezing in de cyclus Europa zal op woensdag 25 april worden gehouden (11.45 uur, grote zaal, auditorium) door de politicoloog drs. Kees van der Pijl. Hij zal de ontstaansgeschiedenis van de Europese Economische Gemeenschap EEG behandelen. Die kan niet geïnterpreteerd worden als het resultaat van een idealistisch idee, maar als uitdrukking van concrete economische feiten, machten, motieven. Een samenvatting van zijn lezing kon door de vroege verschijning van deze laatste TH-Berichten voor 25 april niet hier worden afgedrukt, maar zal enkele dagen tevoren op het bureau Studium Generale beschikbaar zijn.

SG-Aktueel

Ten behoeve van de organisatie van het SG-Aktueel zoekt Studium Generale één of enkele studenten die dit (tesamen of bij toerbeurt) willen doen. Vereist is een brede, journalistieke belangstelling en organisatorische vaardigheid. Voor een student met aantoonbare bekwaamheden die er enkele uren per week aan wil besteden is eventueel een student-assistentenschap beschikbaar.

Concert Blind John Davis

Ter opluistering van de cyclus 'Luisteren naar blues' zal op dinsdag 24 april om 20.30 uur in de senaatszaal van het auditorium een optreden plaatsvinden van de Amerikaanse bluespianist Blind John Davis. Hij is te beschouwen als een der laatste echte blues-pianisten; een van de weinig groten die trouw is gebleven aan de muziek van zijn voorouders. Zelfs tegenwoordig nu zijn oude kameraden of dood of van het podium verdwenen zijn, blijft Blind John Davis Blues en Boogie-Woogie spelen.

Ten behoeve van de onder haar bevoegd gezag staande nieuwe lerarenopleiding te Eindhoven vraagt het Nederlands Genootschap tot Opleiding van Leraren voor het Beroepsonderwijs zo spoedig mogelijk in volledige betrekking aan te stellen

docenten mechanische techniek

voor de volgende deelgebieden of combinaties daarvan:

werkplaatstechniek (verspanend en niet-verspanend), meettechniek, materiaal-kunde, werktuigonderdelen, vaktekenen en vakdidactiek.
Technisch en/of onderwijskundig onderzoek behoort tot de deeltaken.

Voor de theoretisch-technische vakken is een eerstegraads bevoegdheid vereist. Voor de praktijklessen komen in aanmerking zij, die een tweedegraads bevoegdheid bezitten of deze binnenkort hopen te verwerven. Vereist worden de akten Nj+Nk (verspanend) of de akten Ni+Nh (niet verspanend).

Van alle te benoemen docenten wordt verwacht, dat zij in teamverband een bijdrage leveren aan de opbouw van de NLO te Eindhoven.

Ervaring in onderwijs, bedrijfservaring in de werkplaatstechniek in ruime zin en bekendheid met het technische beroeps-onderwijs strekken tot aanbeveling.

Salariëring geschiedt volgens rijksregeling.

Het bestuur van het NGOLB nodigt sollicitanten uit te reflecteren binnen 14 dagen na verschijning van dit blad. Brieven, voorzien van een duidelijke motivatie, met curriculum vitae en opgave van referenties te zenden aan de directeur van de NLO Eindhoven, Postbus 826, 5600 AV Eindhoven.

Nadere informatie kan worden verkregen bij de directeur, tel. (040) 47 26 45 (privé (040) 42 00 66).

Ten behoeve van de onder haar bevoegd gezag staande nieuwe lerarenopleiding te Eindhoven vraagt het Nederlands Genootschap tot Opleiding van Leraren voor het Beroepsonderwijs zo spoedig mogelijk in volledige trekking aan te stellen

docenten bouwtechniek

voor de volgende deelgebieden of combinaties daarvan: technologie en praktijk hout, technologie en praktijk steen, technologie en praktijk afwerkingstechniek, vakdidactiek LTS-B. Technisch en/of onderwijskundig onderzoek behoort tot de deeltaken.

Van alle te benoemen docenten wordt verwacht dat zij in teamverband een bijdrage leveren aan de opbouw van de NLO te Eindhoven.

Ervaring in onderwijs, bedrijfservaring in de bouwtechniek en bekendheid met het technisch beroepsonderwijs strekken tot aanbeveling.

Salariëring en arbeidsvoorwaarden zijn volgens rijksregeling.

Het Bestuur van het NGOLB nodigt sollicitanten uit te reflecteren binnen 14 dagen na verschijning van dit blad. Brieven, voorzien van een duidelijke motivatie, met curriculum vitae en opgave van referenties te zenden aan de directeur van de NLO Eindhoven, Postbus 826, 5600 AV Eindhoven.

Nadere informatie kan worden verkregen bij de directeur, tel. (040) 47 26 45 (privé (040) 42 00 66).

Toon Manders laat met 'Moek' oude volksmuziek herleven

Nostalgie viert hoogtij in deze tijd van technisch vernuft, toenemende, automatiseringsdrift en steeds verdergaande vervreemding van elkaar. De modekoningen hebben er driftig op ingespeeld, terwijl het filmbedrijf zich ook niet onbetuigd laat. Het is dan ook niet verwonderlijk dat een volksmuziekgroep als het Deurnese Moek zoveel succes heeft. Vollijverig lid van Moek is de 39-jarige Toon Manders, als tekenaar werkzaam bij het bureau van de afdeling Werktuigbouwkunde. Sinds de oprichting in 1974 maakt Toon Manders deel uit van de groep. Het succes en de belangstelling voor de volksmuziekgroep Moek laat zich afmeten door het applaus dat de groep na elke voorstelling ontvangt, maar ook door de steeds veelvuldiger wordende verzoeken om ergens op te treden.

Jan Ummels

Vreemde naam Moek, begin ik het gesprek met Toon Manders. Deze lacht eens en vertelt: 'Moek is Deurnes voor mist. Oude mensen in Deurne hoor je nog wel eens zeggen 'het moekt buiten'. Bedoeld wordt dan: het is mistig buiten. Met de naam Moek willen wij aanduiden dat we de oude Brabantse volksliedjes uit de vergetelheid willen halen; uit de mist halen. Wij willen de oude volksliederen laten herleven en zo een tegenhanger voor de vaak banale popmuziek laten vormen'.

Toch beperkt

Wat is begonnen als een nostalgisch verlangen, bedoeld zuiver als hobby en ontspanning duurde echter niet lang. Moek raakte met haar muziek een gevoelige snaar en al gauw werd de groep gevraagd om ook optredens te gaan verzorgen. In de beginperiode twee keer per maand; de laatste tijd treedt de groep zelfs drie maal per maand op. Dit om tegemoet te komen aan de grote vraag naar de groep. Er is veel belangstelling voor de optredens van Moek. 'Maar', zegt Toon Manders. 'We willen het toch wel beperkt, gezond houden. We zijn nog steeds mensen, die het leuk vinden om oude volksmuziek te zingen en te spelen. De bedoeling is dat we nog steeds goedwillende amateurs blijven'.



foto extern

Moek gebruikt voor haar optredens allerlei muziekinstrumenten. Zelf speelt Toon Manders accordeon en treklarmonica. Echtgenote Rikie maakt ook deel uit van de groep. Zij speelt blokfluit. Overigens spelen de leden van Moek zoveel mogelijk op oude instrumenten, zoals draailier, vlier, rommelpotten, doedelzakken, luit, viool, theekistbas, kromhoren, maar ook wel met

gitaar, trompet, klarinet, blokfluit, accordeon en treklarmonica. Veel van die oude muziekinstrumenten zijn gemaakt door Jan van Ooij, de drijvende kracht van de groep. 'Jan van Ooij heeft een conservatoriumopleiding gehad', vertelt Toon Manders. 'Met hem is het allemaal begonnen. Op zekere dag nodigde hij me uit om eens over volksmuziek te komen praten. Hij was al lang bezig met het opsporen en verzamelen van oude volksliederen en wilde daar ook muzikaal iets mee gaan doen. Ik was direct enthousiast, trouwens Rikie ook en toen zijn we maar begonnen. In het begin was het maar stuntelen, maar van lieverlee werd het steeds beter'. De volksmuziekgroep Moek bestaat uit zes leden. Twee dames en vier heren. Voor de volledigheid zijn hier hun namen. Jan van Ooij, Lies Rakels, Rikie en Toon Manders, Cor van Bussel en Frans Knapen. Allemaal afkomstig uit Deurne.

Vijf jaar

Moek bestaat nu zes jaar en heeft onlangs voor de Heemkundekring haar honderdste optreden gehad. De optredens van Moek vinden bijna allemaal plaats in de regio. Veel belangstelling voor Moek bestaat er in de onderwijssector en bejaardencentra. Ook speelt men vaak bij braderiën en kunstmarkten. Optredens werden ook gedaan op de Pieter Breughelfeesten en natuurlijk de Boerenbruiloft met Carnaval.

'Opvallend is ook de belangstelling van de jeugd', zegt Toon Manders. 'We zijn eens te gast geweest in een jongerensoos en het was gewoon heerlijk om de reacties van die jongeren te horen. Dat doet je dan wel even goed. We spelen en zingen dan ook echte, pure, simpele volksmuziek. Eerlijke muziek, waarvan elk lied in de volksmuziek een verhaal op zich zelf is'.



Bezoekers van TH-feesten zullen zich Moek ook wel kunnen herinneren. Moek heeft al drie keer op de TH gespeeld, maar volgens Toon Manders is bij dergelijke massale feesten niet de fijne sfeer, die voor hun optredens gewenst is. Hij vindt een dergelijk optreden wel wat moeilijker dan in een café of zaal. Maar hoe kom je nu aan al die oude volksliederen? Toon Manders: 'Jan van Ooij was al lang geïnteresseerd in de oude Brabantse volksmuziek. Voor we met de groep begonnen ging hij al bij bejaarden luisteren, die liedjes van vroeger zongen. Hij heeft die op geluidsband gezet en die spelen en zingen we nu. Nog steeds worden we er op attent gemaakt als er ergens een oud volksliedje op een bruiloft, feest of gewoon zomaar wordt gezongen. Gemiddeld studeren we toch wel één nieuw liedje per week in'. Hij vervolgt: 'Eerlijk, je staat er soms versteld van hoeveel oude volksliedjes er nog onder de mensen leven. Er is nog zoveel. Als we optreden op bejaardenavonden komen er strijk en zet in de pauze of na afloop oudjes naar je toe met de vraag: Kennen jullie dit liedje ook of hebben jullie dit liedje nog nooit gehoord? Of: ik weet nog iemand, Ome Piet of Tante Trui, die ook nog een oud liedje kennen. Dergelijke avonden zijn erg stimulerend'. De meeste liedjes worden gezongen en niet gespeeld. Is dat niet erg moeilijk voor Moek om deze dan toch in de oude vorm ook muzikaal te brengen? 'Dat wel', is het antwoord van Toon Manders. 'We moeten deze liedjes muzikaal dan een beetje oppoetsen, daar ontkomen we niet aan. En als er geen muziek is bij een liedje, dan maken we die zelf, slaan we aan het fantaseren. Na vijf of tien keer spelen is zo'n liedje gereed om in een optreden opgenomen te worden. Niet de muzikale perfectie, maar de liefde voor de oude volksmuziek is toch wel onze voornaamste stimulans om samen muziek te maken. Ik geloof niet dat een van de leden van Moek in een echt orkest zou willen spelen'.

Plaats

Enkele jaren geleden dacht Moek er niet aan om hun liedjes op de plaat te zetten. De reden hiervoor was dat de leden vonden dat dan de

muziek te snel verouderde. Bovendien vond men het veel leuker ernaar te luisteren, terwijl je de sfeer proefde van een optreden. Jongeren, die meezingen en klappen en ouderen die stil zitten te genieten.

Op verzoek van de bekende 'Contente Mens' van Omroep Brabant, Nol van Roessel heeft Moek verleden jaar toch aan de opnames van een plaat meegewerkt. Deze vertelt zijn uit het leven gegrepen verhalen, op die plaat, terwijl Moek voor de muzikale omlijsting zorgt.

'Nu staan we niet meer zo volslagen afwijzend tegenover het uitkomen op de plaat', vertelt Toon Manders. 'Alleen zouden wij dit graag doen in samenwerking met een andere groep. Dan heb je wat meer verscheidenheid'.

Het is inmiddels lunchtijd geworden en Toon Manders zit een beetje te draaien op zijn stoel. Op onze vraag of hij met zijn tijd in de knoei komt zegt hij lachend: 'Dat niet zo direct, maar er is een lunchconcert van Studium Generale en dat wil ik niet zo graag missen. Daar ga ik altijd naar toe. Ik ben erg blij dat SG hier zo veel aandacht aan besteed'. Toon Manders en de groep Moek. Ze zullen nog wel lang van hun leuke hobby blijven genieten.

MAN'79

Vereniging van Gescheiden Mannen

Eën op de vier huwelijken eindigt in echtscheiding. Door de weerslag daarvan op het werk worden de maatschappelijk werkster en de bedrijfsarts er dagelijks mee geconfronteerd en weten er dus alles vanaf. Op de TH kampt 15 procent van de mensen met dit probleem. Een huwelijk dat eindigt in echtscheiding laat zijn sporen na bij de partners en de kinderen. Hoewel man en vrouw in het huwelijk gelijkwaardig zijn is echter bij het mislopen van het huwelijk de man degene die een belangrijk deel van de gevolgen moet dragen. De man betaalt alimentatie en moet vaak zijn huis uit; hij is immers de sterkste! Daarbij wordt hij ook nog van zijn kinderen gescheiden; er blijft over de nietszeggende rol van de toezienend voogd. Een maand geleden werd door enkele mannen - door eigen ervaring en die van anderen gemotiveerd - een nieuwe vereniging opgericht. Deze vereniging MAN'79 heeft een tweeledig doel: het geven van hulp en het fundamenteel aanpakken van de rechtsongelijkheid. Door het doen en stimuleren van onderzoek wordt een basis gelegd voor verandering in wet en mentaliteit.

Informatieavond dinsdag 10 april 20.00 uur Begijnhof (Esplanade) Stadhuisplein

Informatie bij:
Ir. P.J.A. Prinsen, postbus 950 Leiden;
tel: 071-156917.
Mej. A.T. Gootjes, THE tel: 5267.

Bestemd voor alle afdelingen

■ College-colloquium 'Ontstaan en ontwikkeling van levende structuren'

Woensdag 5 april zal dr. W. Hoogenstraten, ex groepsleider van het natuurkundig laboratorium van Philips, een college geven met als titel 'De theorie van Eigen over het ontstaan van het leven'.

Plaats: collegezaal 1 van het Rekencentrum.

Tijd: 14.00 - 16.00 uur.

Nadere inlichtingen over de hele cyclus zijn te verkrijgen bij ir. A.J. Kruger, N-laag 99.73; tel. 47 42 85.

Samenvatting van het college

Theorieën over het ontstaan van het leven pretenderen niet, een beschrijving te geven van de historische weg, die in ca. 2.10⁹ jaren op aarde is afgelegd vanaf een 'anorganische' oersituatie tot aan het vóórkomen van celpopulaties, die in alle opzichten voldoen aan de kwalificaties die wij aan 'leven' toekennen. Wat men wel poogt, is het aannemelijk maken van een opeenvolging van fasen aan te geven, die elk voor zich volgens de ons bekende fysische en chemische wetmatigheden uit de voorafgaande fase kunnen zijn ontstaan. De theorieën over de 'zelf-organisatie' van de materie gaan steeds uit van de zg. oersoep d.w.z. het vóórkomen op aarde van niet al te verdunde waterige oplossingen van primitieve organische moleculen, waaronder (geactiveerde) aminozuren en nucleoside-fosfaten. Het ontstaan hiervan vanuit de anorganische bestanddelen van een primitieve aardatmosfeer, onder invloed van elektrische ontladingen, UV, etc., wordt op grond van simulatie-experimenten algemeen als zeer acceptabel aangenomen.

De theorieën eindigden bij het optreden van de eerste echte cellen, van waaruit de opbloei van de verdere levende natuur zich voltrekt volgens de lijnen van de Darwinistische biologische evolutie, die te zien is als een specialisatie van de meer algemene chemische revolutie, en waarvan het historisch verloop geboekstaafd wordt door de vondsten van de paleontologie. Sommige voorgangers van Eigen, zoals Oparin, legden de nadruk op de autonome organisatie van aminozuren tot polypeptiden, primitieve eiwitten en aggregaten daarvan (met o.m. lipide moleculen, coacervaten), waarin zich eenvoudige enzymreacties konden afspelen. Later, toen de fundamentele rol van de nucleinezuren bij het opslaan, doorgeven en tot expressie brengen van biochemische informatie steeds duidelijker werd, viel de nadruk soms wat eenzijdig op de evolutie van het genetische apparaat. De verdienste van Eigen - waarnaast ook dienst instituutgenoot H. Kuhn is te noemen - is, dat hij gewezen heeft op de waarschijnlijkheid van een in nauwe onderlinge wisselwerking optreden van evolverende eiwit- en nucleinezuur synthetiserende systemen, die in de vorm van teruggekoppelde 'hypercycli' de eerste aanzet tot de huidige celbiochemie vormen.

Literatuur

1. M. Eigen en P. Schuster. The Hypercycle (Part A). Die Naturwissenschaften 64, no. 11, november 1977 S 541-565.
2. Dito (Part B). Die Naturwissenschaften 65, no. 1, januari 1978. S. 7-41.
3. Dito (Part C). Die Naturwissenschaften 65, no. 7, juli 1978, S. 341-369.

■ Cursus solliciteren

De vakgroep Toegepaste Taalkunde organiseert dit voorjaar weer een cursus Solliciteren (docent dr. J.J.M. Bakker). Bijzondere medewerking verleent hierbij de Dienst Personele Zaken van de TH.

Aan de orde komen o.m.: advertentie-analyse, de sollicitatiebrief, het sollicitatiegesprek, rechten en plichten van de sollicitant, psycho-technisch onderzoek. In rollenspel neemt men deel aan sollicitatiegesprekken.

De cursus omvat 5 middagen. Te reserveren data:

vrijdag 20 april
vrijdag 4 mei of maandag 7 mei
dinsdag 8 mei
woensdag 16 mei
vrijdag 18 mei
Alle bijeenkomsten beginnen om 14.00 uur. Rekencentrum collegezaal 1.

Inschrijving

Voor deelname moet men zich laten inschrijven op kamer B.08 van het hoofdgebouw. Snelle opgave is nodig, daar het aantal deelnemers beperkt moet worden. Ook van elders komen er aanvragen.

■ College-colloquium 'Stralingshygiëne'

Spreker : ir. Chr.J. Huyskens
Onderwerp : Inleiding tot de Stralingshygiëne
Datum : donderdag 12 april
Tijd : 9.30 - 12.30 uur
Plaats : collegezaal 2 van het Rekencentrum

Samenvatting

De samenleving ontleent grote voordelen aan het toepassen van radioactieve stoffen en ioniserende straling in wetenschap en techniek. Het is algemeen bekend dat dergelijke radiologische toepassingen ook nadelen kunnen opleveren voor de gezondheid van mens en milieu.

Binnen het vakgebied dat aangeduid wordt als stralingshygiëne, houdt men zich bezig met de aard en de omvang van de risico's welke verbonden zijn aan het gebruik van gevaarlijke stralingsbronnen, alsmede met de bescherming daartegen. Het is noodzakelijk dat personen die betrokken zijn bij het toepassen van dergelijke stralingsbronnen voldoende deskundig zijn op het gebied van de stralingshygiëne. De Nederlandse overheid stelt op dit punt de nodige eisen e.e.a. krachtens de Kernenergiewet.

Het college is bedoeld om personen die bij radiologische werkzaamheden betrokken zijn, de nodige basiskennis van de stralingshygiëne te verschaffen.

Literatuur: dictaat 'Inleiding tot de stralingshygiëne' (ir. Chr. J. Huyskens).

■ Op veler verzoek wordt de datum van het schriftelijk tentamen Informatica II andermaal verschoven en wel naar 19 mei, van 9.00 tot 12.00 uur in het auditorium.

Bedrijfskunde

■ Aankondiging afstudeervoordracht Frank van Meeteren

Onderwerp : Personeelsplanning m.b.v. FORMASY bij de gemeentepolitie
Datum en tijd : woensdag 4 april, 14.00 uur
Plaats : paviljoen, zaal N-3
Bedrijf : Ministerie van Binnenlandse Zaken, Den Haag

■ Afstudeervoordracht van Hans van Dreumel en Johan Kools

Bedrijf : Tiger Products BV, Geldrop
Datum en tijd : vrijdag 20 april om 10.00 uur
Plaats : THE, paviljoen, kopzaal C-vleugel
Titel : Een onderzoek naar spanningen in de werksituatie

■ Aankondiging van een afstudeervoordracht

Afstudeerder : D. Tjeenk Willink
Onderwerp : Afbouw in uitvoering
Datum en tijd : 11 april, 14.00 uur
Plaats : paviljoen, zaal B8
Bedrijf : Verenigde Bedrijven Wilma b.v. te Weert

■ Afstudeervoordracht van C.S.M. Wubbels

Bedrijf : Philips Gloeilampenfabrieken n.v.
Onderwerp : Loopbaanbegeleiding
Datum en tijd : dinsdag 10 april, 14.30 uur
Plaats : paviljoen N 3

■ Aankondiging van de afstudeervoordracht van H. Walhout

Onderwerp : Een nieuwe religieus-ethische gids voor de techniek
Plaats : auditorium, zaal 14
Datum en tijd : donderdag 12 april, 10.45 uur
Begeleiders : ir. B. van Bronckhorst
prof.dr.ir. E. Schuurman
Beoordelings- : ir. B. van Bronckhorst
commissie : prof.dr.ir. E. Schuurman
ir. W.T. Langendam
ir. S.P. Bertram
ir. F.W. Korthals-Altes

Samenvatting

Een reformatorisch-wijsgerige analyse van de technische ontwikkeling in relatie tot wetenschap leidde tot de opzet van een gids voor het ontwerpen van (aangepaste) productie-systemen. De gids werd gebruikt bij het beoordelen van technische systemen voor het verwerken van oliezuur, met het oog op toepassing in derde wereldlanden.

Aan het opstellen van de nieuwe gids gaat een kritische beschouwing van de bestaande technische ontwikkeling vooraf. Onder invloed van het rationalisme en het eenzijdig welvaartsdenken is de techniek verwezenschappelijk en heeft zij het karakter van roofoverval gekregen. Enerzijds is daardoor een overontwikkeling van de technisch-economische aspecten ontstaan, anderzijds is sprake van ouder-ontwikkelde aspecten. De Westerse, technische cultuur is scheef gegroeid. Op een nieuwe weg behoort recht te worden gedaan aan alle aspecten van de werkelijkheid.

Technische Natuurkunde

■ Colloquium Deeltjesfysica

Datum : dinsdag 24 april
Tijd : 16.00 uur
Plaats : cyclotrongebouw 01.06
Spreker : dr. V. Helbig (Inst. f. Exp.-Physik, Univ. Kiel, Research fellow bij werkeenhed Plasmafysica)
Onderwerp : Interferometric measurement of the electron density in an arc plasma.

Samenvatting

From the change of the plasma refractive index after short-circuiting the dc-argon arc, the electron density can be calculated without restricting assumptions about the thermodynamic state of the plasma. Densities obtained by this method are compared with electron densities derived from standard spectroscopic techniques.

■ Cursus Maatschappijwetenschappen

In tegenstelling tot het gepubliceerde in de TH-Berichten van 9 maart jl. geeft het met voldoende resultaat afgelegd hebben van het tentamen 'Inleiding in de Wijsbegeerte' (0.100.0) geen vrijstelling voor het blok filosofie in deel I van de cursus Maatschappijwetenschappen.

Werktuigbouwkunde

■ Elektromechanica voor W

Het ligt niet in de bedoeling op 22 mei een schriftelijke examen/tentamenzitting Elektromechanica voor W te houden, zulks in tegenstelling tot o.a. het gestelde in het Gewijzigde examen/tentamenrooster afd. W, weergegeven in de TH-Berichten van 16 maart jl. Wel is er elke woensdag gelegenheid mondeling examen/tentamen af te zeggen en wel tot januari 1980 voor zover het de stof voor het VIe-semester, laatstelijk gedoceerd in de cursus 1977/1978, betreft.

Afspraken voor mondelinge examens/tentamens kunnen worden gemaakt via het secretariaat van de vakgroep Elektromechanica van de afdeling der Elektrotechniek, kamer 1.15 in gebouw E-laag, tel. 3555.

■ Onder auspiciën van de vakgroep Verbrandingsmotoren en Vervoerstechniek geeft prof.ir. P.A. de Lange een college Lawaai bestrijding. Dit college wordt gegeven op donderdagmiddag 26 april, 3, 10 en 17 mei, steeds om 14.00 uur in collegezaal 7 van het auditorium.
Het volgen hiervan door studenten van de vakgroep WLV, kan gelden als afrekening van een één-uurs college.
Geïnteresseerden gelieven zich op te geven bij mevr. Claassen, W-hoog 4.129.
Nadere inlichtingen zijn te verkrijgen bij ir. D. Evers, W-hoog 3.132 en G. Huigen, W-laag 1.14.

Elektrotechniek

■ Doctoraal examen van de afdeling der Elektrotechniek

De eerst volgende I1- en I2-examenvergadering Elektrotechniek wordt gehouden op donderdag 17 mei.

De aanmelding voor het I1- en I2-examen sluit op woensdag 2 mei.

Aanmeldingsformulieren inleveren bij de *afdelingsstudentenadministratie*.

De I1-kandidaat moet op donderdag 3 mei aan alle examenverplichtingen hebben voldaan.

De uiterste datum voor het houden van de vereiste stagevoordracht is woensdag 2 mei.

De laatste dag voor het maken van een afspraak voor de stagevoordracht is vrijdag 20 april.

De laatste dag voor het maken van een afspraak voor het videopracticum is donderdag 19 april.

De I2-kandidaat moet op maandag 7 mei aan alle examenverplichtingen hebben voldaan.

De uiterste datum voor het houden van de afstudeervoordracht is vrijdag 4 mei.

De laatste dag voor het maken van een afspraak voor de afstudeervoordracht is maandag 23 april.

Het verslag van de bedrijfsstage moet uiterlijk donderdag 15 maart zijn ingeleverd.

■ Instructie E&M II (SPS)

M.i.v. 3 april wordt het instructieooster gewijzigd:

Toetspreekuur : dinsdag en vrijdag 10.30 - 11.30 uur

Instructie : dinsdag en vrijdag 11.30 - 12.30 uur

Plaats : zie publicatieborden.

interne vacatures

Reacties worden binnen één week ingewacht via het formulier 'Intern solliciteren.'

Ook kunnen tevoren informatie worden ingewonnen bij de contactman, tst. 5225 en bij de in de advertenties genoemde informatie-adressen en de personeelsadviseur van het wervend sectorteam.

Afdeling der Bouwkunde
Vakgroep Constructie sectie
Materiaalkunde

Fysisch chemicus

(drs. of ir.) mnl./vrl.

(V 3769)

Taak:

wetenschappelijk onderzoek naar het gedrag van water en waterdamp in beton met en zonder belasting en de effecten hiervan op krimp en kruip, in het bijzonder t.a.v. de verschillen die optreden indien portland- dan wel hoogovencement in het beton worden gebruikt.

Het is de bedoeling dat het onderzoek zal leiden tot een profschrijft.

Rang en salaris:

aanstelling zal geschieden in de rang van wetenschappelijk assistent (f 2467,- tot f 3428,- per maand) voor een periode van 2 jaar.

Na deze twee jaar kan het dienstverband nog eenmalig met 2 jaar worden verlengd indien uit de evaluatie van het onderzoek blijkt dat voortzetting hiervan zinvol en verantwoord is.

Informatie:

betreffende de functie: prof.ir. P.C. de Kreijger, toestel 22 92, drs. J.J. Hardon, toestel 3605;
overige informatie: DPZ - A.J.A. van Elten, toestel 52 58.

Afdeling der Bouwkunde
Vakgroep Constructie

Civiel- of bouwkundig ingenieur

(V 3782)

Taak:

het verrichten van wetenschappelijk onderzoek naar het gedrag van betonconstructies (liggers en platen) belast door buiging met dwarskracht.

Het vooronderzoek omvat het gedrag van meerassig belast beton.

Rang en salaris:

aanstelling zal geschieden in de rang van wetenschappelijk assistent (f 2467,- tot f 3428,- per maand) voor een periode van 2 jaar.

Na deze twee jaar kan het dienstverband nog eenmalig met 2 jaar worden verlengd indien uit de evaluatie van het onderzoek blijkt dat voortzetting hiervan zinvol en verantwoord is.

Het is de bedoeling dat het onderzoek zal leiden tot een promotie.

Informatie:

betreffende de functie: prof.ir. B.W. v.d. Vlucht, toestel 39 60, ir. H.J. Fijneman, toestel 23 27;
overige informatie: DPZ - A.J.A. van Elten, toestel 52 58.

Onderafdeling der Wijsbegeerte en Maatschappijwetenschappen

Assistent van de Toetsruimte

(vr.) (V 3799)

(voorlopig voor twee ochtenden per week)

Taak:

- administratie van toetsresultaten;
- toezicht bij examens en tentamens;
- vervanging in voorkomende gevallen van de heerder toetsruimte.

Gevraagd:

- MAVO, ervaring in secretariaatswerk.

Leeftijd:

minimaal 25 jaar.

Rang en salaris:

afhankelijk van leeftijd en ervaring tot een maximum van schaal 32 (f 2202,- per maand).

Inlichtingen:

betreffende de functie: mevr. L.M.E.A. Wijn-v.d. Goor, toestel 28 22 (alléén 's ochtends);
overige informatie: DPZ - H.A. Grote, toestel 52 62.

Bouwkunde

■ Cursus Maatschappijwetenschappen

In tegenstelling tot het gepubliceerde in de TH-Berichten van 9 maart jl. geeft het met voldoende resultaat afgelegd hebben van het tentamen 'Inleiding in de Wijsbegeerte' (0.100.0) geen vrijstelling voor het blok filosofie in deel I van de cursus Maatschappijwetenschappen.

■ Op maandag 14 mei zal Joke Timmler haar tussencolloquium houden met als onderwerp:

'Een buurtsteunpunt in de gemeente Leusden'.

Plaats: HG 1.30

Tijd: 11.00 uur.

■ Op vrijdag 27 april zal Addo van Doornen zijn tussencolloquium houden met als onderwerp:

Het ontwerpen van een stedenbouwkundig plan voor het binnenstadsgebied Zuidende in Helmond.

Bij de inrichting van dit gebied hebben de volgende aspecten een belangrijke rol gespeeld:

- inpassing van tangent in de voor zover nog bestaande of nader te ontwikkelen stedelijke structuur;

- locaties van bestemmingen zoals winkels, wonen en werken in samenhang met de reeds aanwezige functies.

Plaats: HG 3.33.

Tijd: 12.45 uur.

■ Door enkele studenten vanuit de vakgroep FAGO, wordt van 18 september tot 29 september een excursie georganiseerd naar Denemarken en Zweden.

De te bezoeken projecten aldaar hebben betrekking tot de vakgroep FAGO. Bezoekt worden o.a. de universiteiten van Kopenhagen, Malmö en Göteborg. Verder o.a. een stadsverwarmingsproject in Malmö, zonne-energie huizen, Brüel en Kjaer fabrieken, Rockwool low-energy house enz.

De kosten per deelnemer zullen ongeveer f 400,- gaan bedragen. Inschrijving staat open voor alle mensen die bij FAGO af willen studeren. Opgave voor 14 april a.s.

Inlichtingen kan men verkrijgen bij Jan Hensen en Jan de Jong, HG vloer 9 bij de noord-lift, tst. 37 06.

■ Bedrijfseconomie voor Bouwkundigen (0.530.0)

Studenten die tentamen in bovengenoemd vak willen afleggen en geen colleges lopen worden verzocht contact met de docent op te nemen. H. Tempelmans Plat, HG 7.74, tel. 21 89.

Op korte termijn ontstaat een vacature voor een door de hogeschoolraad



Gekozen lid

van het College van Bestuur

De hogeschoolraad zoekt kandidaten voor deze functie uit de leden van het wetenschappelijk corps in vaste dienst en stelde daartoe de volgende profielschets vast.

Ervaring:

langer dan 3 jaar op de THE; ruime ervaring op het gebied van onderwijs en onderzoek; ervaring op bestuurs- en beheersgebied; ervaring in het leiden van vergaderingen; ervaring als gekozen lid van een raad of commissie uit de WUB-structuur.

Instelling:

bereidheid om een actieve rol te spelen in het uitvoeren van de WUB; voldoende bestuurlijke belangstelling om 4/5 van de werktijd aan deze functie te willen besteden; inzicht in de problematiek op hogeschoolniveau; belangstelling voor, en inzicht in onderwijs- en onderzoekproblematiek en in studentenaangelegenheden; positieve stellingname ten opzichte van de hogeschoolraad en de reeds geformuleerde hoofdpunten van het beleid.

Capaciteiten:

dynamische persoonlijkheid die stimulerend en inspirerend kan optreden; goed kunnen luisteren; snel kunnen omschakelen; beslissingen kunnen nemen; kunnen werken in teamverband; in staat zijn om initiatieven en voorstellen in het college van bestuur te brengen en te verdedigen, en om dit namens het college in de raad te doen.

De vertrouwenscommissie van de hogeschoolraad verzoekt hen die zelf voor deze functie belangstelling hebben of naar hun mening geschikte kandidaten willen aanbevelen dit schriftelijk dan wel mondeling, en binnen 14 dagen na het verschijnen van deze advertentie, door te geven aan de secretaris, W.J.M. van der Heijden, HG B 40, tel. 25 54.

Inlichtingen kunnen worden verkregen bij de voorzitter van de vertrouwenscommissie, prof.ir. C. de Beer, tst. 23 22, of bij een der andere leden van de commissie via de secretaris.

Ten behoeve van de onder haar bevoegd gezag staande nieuwe lerarenopleiding te Eindhoven vraagt het Nederlands Genootschap tot Opleiding van Leraren voor het Beroepsonderwijs zo spoedig mogelijk

een docent onderwijkskunde

in volledige betrekking aan te stellen.

De aan te stellen functionaris krijgt tot taak:

- het geven van colleges in didactologie en ontwikkelingspsychologie gericht op de betekenis van het leraarschap;
- het in groepsverband oefenen van studenten in verbale communicatie en andere sociale vaardigheden ten dienste van het leraarschap;
- het in teamverband creatief meewerken aan het ontwikkelen van een studieprogramma onderwijkskundige vorming voor een lerarenopleiding.

Van de te benoemen docent wordt verwacht dat er in teamverband een bijdrage wordt geleverd aan de opbouw van de NLO Eindhoven.

Ervaring met een instituutspracticum van een lerarenopleiding en bekendheid met het technisch beroepsonderwijs strekken tot aanbeveling.

Een eerstegraads bevoegdheid in de onderwijkskunde is vereist.

Salariëring geschiedt volgens rijksregeling.

Het Bestuur van het NGOLB nodigt sollicitanten uit te reflecteren binnen 14 dagen na verschijning van dit blad. Brieven, voorzien van een duidelijke motivatie, met curriculum vitae en opgave van referenties te zenden aan de directeur van de NLO Eindhoven, Postbus 826, 5600 AV Eindhoven.

Nadere informatie kan worden verkregen bij de directeur, tel. (040) 47 26 45 (privé (040) 42 00 66).

INDUSTRIA S.G.W. TAVERES
SIMON STEVIN S.S.A. ASTERIX
ISIS HOC HABET SIK DEMOBIEL
NAYADE OKTOPUS I. SOCRATES
EXCALIBUR ICHTHUS NARGILEH
INDUSTRIA DEMOS A. MADE A.O.R.
S.G.W. E.S.V.C.I. JAPIE N HAJRAA
DEKATE MOUSA H.E. I.C.S.THOR
JOHANNES DIDERIK VAN DER
WAALS HOC HABET VIN E.S.S.F.
PUSHAIRA HAJRAA OR DEMOS
E.S.A.C. TAMAR SIK PANACHE
REDUKTIEBUREAU E. A.O.R. ISIS
THOMAS MORUS E.S.V.B.
THE ELEPHANTS E.S.V.C.I.
FELLENOORD TUNA TH. ATHUS Z.E.S.
ASTERIX E.S.M.G. THETA S.S.R.E.TAVERES



Wagenzeilen?

Sinds jaar en dag lopen er bij Simon Stevin enige enthousiastelingen rond die proberen de zeilwagensport levend te houden. De problemen die bij deze poging naar voren komen zijn vooral van knutsel-aard. Op dit moment is er een aardig project in voorbereiding waarbij we hulp kunnen gebruiken. Onze oudste zeilwagen is aan vernieuwing van de romp toe, waarvoor een budget van f 340,- beschikbaar is. Mensen die mee willen werken zijn vrij om voor dit werk naar eigen inzicht een oplossing te verzinnen en uit te voeren. Hulp van geroutineerde zeilers kan echter altijd gevraagd worden. De enige voorwaarden die wij stellen zijn: student van de afdeling W en enig enthousiasme voor de zeilwagensport. Het onderwerp van dit project is te zien in W-hoog, H-niveau. Inlichtingen: Wim Sijmons, W-hoog 01.14, tst. 53 31.



In de Studentenkapel aan de Kanaalstraat zijn er op zondag 8 april de volgende diensten:
Om 10.30 uur: voorgangers Th. Thijs en P. van Dongen.
Om 12.00 uur: voorganger Th. Thijs. In beide diensten is het thema: 'Ik ben het'.
Dit is de derde dienst op weg naar Pasen, in het kader van de cyclus 'Namen voor Hem'.
Op Goede Vrijdag is er om 20.00 uur een dienst.
De Paaswake is op Paaszaterdag om 22.30 uur. Hiermee komt de dienst van half elf op de Eerste Paasdag te vervallen.
Om 12.00 uur is er weer een dienst.



Kolderavond op maandag 9 april

Op maandagavond 9 april organiseert de AOR in de bovenbar een kolderavond waarbij zullen optreden Pierre Cnoops, Harry Wolters en Toos van Stiphout. In tegenstelling tot vorig jaar zullen de redevoeringen van deze lieden niet in het dialect worden gehouden,



foto extern

maar in het algemeen beschaafd Nederlands. De presentatie van deze avond is in handen van ons aller bekende Jo Bollen. De avond zal verder muzikaal opgeleusterd worden door een muziekgezelschap van Wim van de Ven. We verwachten een grote opkomst en raden daarom iedereen die deze humoristische avond wil bijwonen aan, tijdig aanwezig te zijn.

Aanvang: 21.00 uur. Entree: gratis.



Gevraagd: studenten voor garderobewaking

De AOR zoekt voor de donderdagavond een aantal studenten die in het studentencentrum de garderobe willen bewaken. De werktijden zijn van 21.00 tot 04.00 uur. Mensen die hiervoor in aanmerking wensen te komen, kunnen contact opnemen met Gerard Rundberg in de AOR.

REDUKTIEBUREAU

john f. kennedylaan 3
eindhoven 040 - 440366/472337

Openingstijden paasvakantie

Vanaf donderdag 12 april tot en met vrijdag 20 april is het reductiebureau wegens paasvakantie gesloten. Alleen op woensdagavond 18 april (woensdag na Pasen) zijn we geopend van 17.30 tot 19.00 uur. Vanaf maandag 23 april gelden weer de normale openingstijden. Wij wensen iedereen prettige Paasdagen toe.

lichamelijke vorming en sport

Samourais judoka's succesvol

In het weekend van 17 en 18 maart hebben enkele Samourais judoka's weer bewezen op de goede weg te zitten. Zo ging er op zaterdag 17 maart al vroeg een afvaardiging op pad naar Leiden, waar de individuele NUK judo werd gehouden. Dankzij de combinatie van inzet en wilskracht werden vele wedstrijden op naam van Samourais gebracht. Bij de dames wist Susan Geldof zelfs beslag te leggen op een 1e plaats. Ook Hans Koolen toonde zich een van de besten, door in het halfzwaargewicht een 2e plaats te behalen. In de klasse 'alle categoriën' wist hij zelfs nog een 3e plaats te veroveren. Alle andere judoka's ontmoetten ergens een betere judoka en werden daardoor vroegtijdig geëlimineerd, echter dankzij het waakzame en oplettende oog van de trainer konden zij op hun fouten worden gewezen, zodat ook de verloren partijen hun nut bewezen. Al met al werd het voor iedereen een succesvolle dan wel leerzame dag, om nog maar niet te spreken over de gezellige late uurtjes.

Zondag 18 maart stond de deelname aan een judoturnooi in Oss op het programma. Gelukkig begon dit pas in de middag zodat de vermoeidheid van de vorige dag nog uitgeslagen kon worden. Achteraf kan niemand van de Samourais judoka's zeggen spijt te hebben gehad dat hij meedeed want de deelname werd een enorm succes. Zij die de vorige dag niet in de prijzen waren gevallen konden zich nu alsnog bewijzen, en dat gebeurde ook. Bij de dames wist Susan Geldof weer door te dringen in de finale maar moest nu genoegen nemen met een 2e plaats. Peter Kroezen deed het beter en behaalde in het middengewicht een 1e plaats. In deze zelfde klasse wist Rob van Swieten nog een 4e plaats te bereiken. In het halfzwaargewicht bewees Huub Simons de beste te zijn en behaalde hier dan ook een 1e plaats. In het zwaargewicht bereikte Kees Heil een 4e plaats, maar Hans Koolen bleek weer de beste, getuige de 1e plaats, die hij voor zich opeiste. Ondertussen zijn alle ervaringen al weer verwerkt in de trainingen en wordt er al weer gewerkt voor een volgend tournooi.



Thomas Morus weekendfilm

Op zondag 8 april organiseert studentencontactgroep Thomas Morus weer een film en discussieavond, ditmaal in het hoofdgebouw van de TH. Het onderwerp van de avond luidt: gehandicapten. De film, 'Leven en laten leven', laat zien dat gehandicapten en niet-gehandicapten op normale wijze met elkaar om kunnen gaan, mits de handicap als vanzelfsprekend wordt beschouwd. Mevrouw Bins, lid van het landelijk Patiëntenberaad, zal op het onderwerp ingaan. Aanvang: 20.30 uur
Plaats: zaal B35, hoofdgebouw TH
Helaas zijn we genoodzaakt een klein entreegeld te vragen: f 2,-.

mensamenu

Maandag 6 april

Gebonden pouletsoep
Macédoine Orientale
Dit is een gerecht van groente, rijst en gemalen kippevles, op smaak gebracht met stukjes gember, kerrie, knoflook en verse paprika.
Apart erbij een pittige kerriesaus en een stuk banaan gerold in gebakken ham.
Slavink met peen en uienstamp
Saus Espagnola
Kommersalade
Vanillelvaf of fruit

Dinsdag 10 april

Heldere groentesoep
Varkensfilee met pruimen
Dit is een gerecht van gebraden varkensvles met uien. Verder komt er in het gerecht nog voor: geweldige pruimen, bessengelei, witte wijn en room.
Varkenslapje met sinaasappel
Doperwten met champignons en paprika
Gestooft prei in een roumsaus
Gekookte aardappelen
Wortelsalade
Mocavla of fruit

Woensdag 11 april

Vissoep
Zigeunerschnitzel of een beefburger
Gebonden uensaus
Gemengde sla of gestooft witte kool
Frites of gekookte aardappelen
Yoghurt of fruit

Donderdag 12 april

Heldere kipsoep
Macaroni met ham, kaas tomatenketchup plus een pittige tomatensaus
Vogelnestje met puree en sperzieboontjes
Appelmoes
Mocavla

Vrijdag 13 april

Ossestaartsoep
Saucijzen of kalfslever met vleessaus
Spruiten of tuinboontjes
Gekookte aardappelen
Rabarber
Aardbeienvla

De mena is op vrijdagavond 13 april 'Goede Vrijdag' gesloten



Nargileh heeft nieuw diktatorium

Na wekenlange pogingen van het plebs om het diktatorium ten val te brengen, is het plebs hierin tenslotte toch geslaagd: tijdens een zware revolutie dolf het diktatorium het onderspit. Om het borrelgenootschap niet te lang stuurloos te laten ronddobberen, is uit het plebs terstond een nieuw diktatorium opgestaan. Dit bestaat uit:
Roelof Brolsma - dictator
Kees van Heyst - voorproever
Hens Escher - oppenschenker.
U kunt de koers van het diktatorium te allen tijde komen peilen tijdens de borrel die elke vrijdagavond tussen 17.45 en 18.45 uur wordt gehouden in de Nysa, kamer 5 van de AOR.

Elephants halen Engelse krant

Onderstaand artikel troffen wij aan in het plaatselijk dagblad van Bredgar. P.S. voor degenen die de tekst niet

kunnen lezen; er staat beschreven hoe de Elephants eervol ten onder gingen tegen Bredgar.

Bredgar's strength pins down Elephants

RUGBY

Bredgar 15
Eindhoven Elephants 10

BREDGAR came back from being 10-9 down at half time to beat their Dutch visitors at Sheppey's ground.

The Elephants were over- as guests of the Bredgar club and they gave the villagers a good run for their money. But in the end the greater strength and experience of the Bredgar pack was decisive.

The two Dutch centres Bard Sluyters and Hans Kommers gave Bredgar a few problems and the villagers had to work hard to keep them under control.

But the points finally came Bredgar's way in the second half when John Halliday and Dave Mosse scored tries. Both were converted by Mosse and Mark Sandeford.

Mosse later added a penalty to put the match out of the Elephants' grasp.

Bredgar: Taylor, Thomp-



son, Rogers, Holt, Harvey, Halliday, Mosse, Hodgkinson, Evans, Highton, Warnes, Colin, Sandeford, West, Worden.

Bredgar III 4
Sheppey IV 7

Bredgar managed a good performance against a strong Sheppey team as the mainland side turned out a third team for the first time. The effort was made more impressive by the fact that

Bredgar had only 13 men. The villagers conceded a penalty goal in the opening minutes but then held every Sheppey attack.

Shortly before half time a skidding kick by full back Frank Whitehouse landed in the hands of the Sheppey centre who, with a clear run, went over the line to touch down.

Minutes later Bredgar attacked and from a cross field kick by the posts Steve

Bredgar, in the darker hooped shirts, and Eindhoven.

EE407/16

Woods scored a try, but it was disallowed as he had come from an offside position.

After the break Bredgar saw little of the ball from scrums and lineouts and only good tackling by Dae Vink and Trevor Read prevented Sheppey scoring.

But from a long upfield kick Bredgar won a scrum five yards from the Sheppey

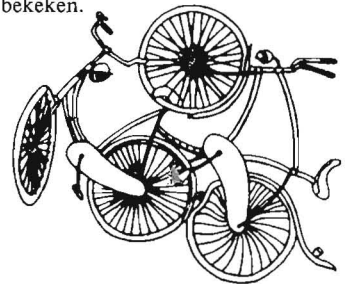
line and Brian Marsden crashed over the line for a try.

Ten minutes later Sheppey took a penalty kick without informing the referee and the points were disallowed.

On Sunday the club's Church Marshes pitch will be used for the first time when the under 19 Colts take on Medway. Kick off is at 2.30 p.m.

Open avond bij SSRE Seksualiteit en relaties

Gaan studeren betekent meer dan studeren alleen. Voor de meeste mensen betekent het dat je je losmaakt van je ouderlijk huis en zelfstandig gaat wonen. Losmaken van het ouderlijk huis betekent ook dat je je losmaakt van allerlei daar geldende normen en waarden. Je onderzoekt zelf wat je behouden wilt en wat niet. Je komt met andere mensen in contact dan vroeger, waardoor je bijna wel veranderen moet. Een belangrijk punt in deze tijd is het leggen van relaties met medestudenten, maar zeer zeker ook met andere mensen in je omgeving. Liefdesrelaties treden naar voren. De studentenvereniging SSRE wil hierop inhaken. Tevens sluit het enigzins aan op de cyclus 'Leve de liefde' van Studium Generale, maar dan veel praktischer bekeken.



Wat doen wij dan? In samenwerking met de NVSH afd. Eindhoven organiseren wij dinsdag 24 april een avond die boordevol zit met seksualiteit en relaties. Hierbij een overzicht van wat er op deze avond te wachten staat:

- lezingen over 'toenaderingsgedrag bij jongeren' met discussie, verzorgd door Willem de Regt van het samenwerkingsverband Rutgerstichting/Protestantse Stichting voor Verantwoorde Gezinsvorming. De lezing berust op een onderzoek van Kees Straver (NISSO) die deze met Willem verwerkt en dat binnenkort in boekvorm zal verschijnen.
- eenvoudiger gezegd zal hij ons gaan vertellen hoe je een meisje of een jongen moet versieren.

- diaserie 'Alles goed' van het bureau studententarts Nijmegen.
- Deze serie toont hoe studenten het alleen zijn, het samenwonen of het aangaan van relatie ervaren.
- informatietafel van de NVSH met o.a. folders over voorbehoedsmiddelen.
- veel mensen, die persoonlijk vragen kunnen beantwoorden.

Als vervolg op deze avond willen wij, samen met overgebleven belangstellenden op de dinsdagen 8 en 15 mei ingaan op vragen die het onderwerp Relaties bij ons oproept. Dit zal gebeuren door in te springen op de interesses die de eerste avond naar voren komen.

De avond begint dinsdag 24 april om exact 20.00 uur in de sociëteit van SSRE in het studentencentrum. Welkom.

Handballen of knikkeren?

De heren van Oktopus 1 sloten de competitie met een merkwaardig resultaat af: in de laatste wedstrijd verpletterden zij hun tegenstander Oranje Wit Helmond 3 met maar liefst 35 - 0! Voor een heren-seniorenwedstrijd is dit een uitslag die praktisch nooit voorkomt. Tijdens de wedstrijd van in totaal één uur, slaagden de tegenstanders er niet in om eenmaal tegen te scoren. Zelfs een 7-meter worp werd door de voortreffelijk keepende Jan Oosterloo gestopt. Oktopus 1 eindigde daarmee in de afdelings 2e klasse op de 2e plaats. Ondanks de aanvankelijke vrees voor degradatie zag Oktopus 2 zich in de afdelings 3e klasse toch nog op de 4e plaats eindigen. Het damesteam mocht zich tevreden stellen met een niet onverdienstelijke 3e plaats in de afdelings 3e klasse.

Op 24 en 25 maart namen zowel een heren- als een damesteam deel

aan het OEVT op de TH Twente. OEVT staat voor Ons Eerste Vrouwen Toernooi, dit ter ere van het feit dat de Twentse studenten-handbalvereniging Cabazota er dit jaar eindelijk in geslaagd was om een damesteam van de grond te krijgen.

Aan het zaalhandbaltoernooi werd deelgenomen door 6 heren- en 5 damesteams van Nederlandse universiteiten en hogescholen. Tussen de handbalwedstrijden door verzorgde studenten knikkervereniging de Stuiters een knikkertoernooi. Knikkeren is de basis van alle balsporten, zo verzekerde de voorzitter van de knikkervereniging ons. Het was voor hem duidelijk dat er sprake was van een misverstand: de teams waren gekomen voor het knikkertoernooi waarbij ze tussen de wedstrijden door nog wat aan handballen deden! Oktopus was het met deze mening in het geheel niet



eens getuige de uitslag van het toernooi; bij het handballen wisten de heren van Oktopus de eerste plaats te bereiken. Bij het knikkeren daarentegen sleepten we slechts de treiterprijs (= troetelprijs) in de wacht. De dames van Oktopus kwamen niet verder dan een laatste plaats bij het handballen. Mocht er dus binnenkort op de THE ook een knikkervereniging opgericht worden, dan hoeft men zich daar niet over te verwonderen.

Op 5 en 6 mei organiseert Oktopus zelf een groot zaalhandbaltoernooi. Hieraan zullen niet alleen teams van Nederlandse universiteiten deelnemen, maar ook teams uit Denemarken, Duitsland en Frankrijk. De heren van Oktopus zullen het dit jaar niet bij knikkeren laten en een serieuze poging doen om de titel in de wacht te slepen.



foto extern



Iedere vrijdag
17.45 - 18.45 uur: De Nysa van Nargileh
bevindt zich in kamer 5 van de AOR

24-04 open avond bij SSRE

Savoy Jazz Men

Het ESC presenteert in samenwerking met de organisatie NUK-'79 een optreden van de Savoy Jazz Men. Uit voorgaande successen kunnen wij afleiden dat het deze enthousiaste band wederom zal lukken de sociëteit Ilium op stellen te zetten. Alle jazz-liefhebbers zijn van harte welkom op dinsdag 10 april vanaf 21.00 uur in sociëteit Ilium.

Toegang gratis.

In de paasvakantie

Geen TH-Berichten

Op vrijdag 13 en 20 april verschijnen er geen TH-Berichten. Copy voor het nummer van 27 april kan weer normaal ingeleverd worden.

Nederlandse Universitaire Kampioenschappen

Het NUK-programma ziet er wat betreft de poule-wedstrijden, die op 10 en 11 april in Eindhoven gespeeld worden, als volgt uit.

Basketball

<i>Dames Poule A</i>	<i>Dames Poule B</i>	<i>Heren Poule A</i>	<i>Heren Poule B</i>
1. Leiden	1. Nijmegen	1. Amsterdam	1. Delft
2. Delft	2. Groningen	2. Groningen	2. Eindhoven
3. Eindhoven	3. Rotterdam	3. Nijmegen	3. Leiden
4. Amsterdam	4. Utrecht	4. Rotterdam	4. Twente
5. Tilburg		5. Tilburg	5. Utrecht

Wedstrijdprogramma dinsdag 10 april

	<i>veld 1</i>	<i>veld 2</i>	<i>veld 3</i>
10.00 uur	H Delft-Utrecht	H Amsterdam-Tilburg	D Leiden-Tilburg
10.50 uur	H Eindhoven-Leiden	H Groningen-Nijmegen	D Delft-Eindhoven
11.40 uur	H Delft-Twente	D Nijmegen-Rotterdam	D Leiden-Amsterdam
12.30 uur	H Eindhoven-Utrecht	H Amsterdam-Rotterdam	D Delft-Tilburg
13.20 uur	D Groningen-Utrecht	H Nijmegen-Tilburg	D Eindhoven-Amsterdam
14.10 uur	H Leiden-Twente	H Amsterdam-Groningen	D Leiden-Delft
15.00 uur	H Delft-Eindhoven	H Nijmegen-Rotterdam	D Nijmegen-Groningen
15.50 uur	H Leiden-Utrecht	H Groningen-Tilburg	D Rotterdam-Utrecht
16.40 uur	H Eindhoven-Twente	D Eindhoven-Tilburg	D Delft-Amsterdam

Wedstrijdprogramma woensdag 11 april

	<i>veld</i>		<i>veld</i>
09.00 uur	H Rotterdam-Tilburg 1	09.50 uur	H Amsterdam-Nijmegen 1
	H Delft-Leiden 2		H Twente-Utrecht 2
	D Amsterdam-Tilburg 3		D Leiden-Eindhoven 3
	D Nijmegen-Utrecht 4		D Groningen-Rotterdam 4
10.40 uur	H Groningen-Rotterdam 1		

Voetbal

Poule indeling

<i>Poule A</i>	<i>Tijd</i>	<i>Veld</i>	
Amsterdam	10.00 uur	1	Amsterdam - Nijmegen
Nijmegen	10.00 uur	2	Rotterdam - Utrecht
Utrecht	11.00 uur	1	Tilburg - Leiden
Rotterdam	11.00 uur	2	Eindhoven - Groningen
Delft	12.00 uur	1	Delft - Amsterdam
	12.00 uur	2	Nijmegen - Utrecht
<i>Poule B</i>	13.00 uur	1	Tilburg - Twente
Tilburg	13.00 uur	2	Leiden - Eindhoven
Leiden	14.00 uur	1	Rotterdam - Delft
Eindhoven	14.00 uur	2	Amsterdam - Utrecht
Groningen	15.00 uur	1	Groningen Twente
Twente	15.00 uur	2	Tilburg - Eindhoven
	16.00 uur	1	Nijmegen - Delft
	16.00 uur	2	Amsterdam - Rotterdam
	17.00 uur	1	Tilburg - Groningen
	17.00 uur	2	Leiden - Twente

Wedstrijdschema 11 april

<i>Tijd</i>	<i>Veld</i>	
09.00 uur	1	Nijmegen - Rotterdam
09.00 uur	2	Utrecht - Delft
10.00 uur	1	Leiden - Groningen
10.00 uur	2	Eindhoven - Twente

Judo

Poule A Weging: 9.00 - 10.00 uur

- 1. Groningen
- 2. Eindhoven
- 3. Leiden
- 4. Delft
- 5. Nijmegen

Wedstrijdprogramma dinsdag 10 april

			<i>mat</i>
10.00 uur	Groningen - Eindhoven		1
	Rotterdam - Utrecht		2
10.30 uur	Leiden - Delft		1
	Amsterdam - Tilburg		2
11.00 uur	Groningen - Nijmegen		1
	Rotterdam - Amsterdam		2
11.30 uur	Eindhoven - Leiden		1
	Utrecht - Tilburg		2
12.00 uur	Delft - Nijmegen		1
	Rotterdam - Tilburg		2
12.30 uur	Groningen - Leiden		1
	Utrecht - Amsterdam		2
13.00 uur	Eindhoven - Nijmegen		1
	Groningen - Delft		2
13.30 uur	Eindhoven - Delft		1
	Leiden - Nijmegen		2

Poule B

- 1. Rotterdam
- 2. Utrecht
- 3. Amsterdam
- 4. Tilburg

Zwemmen

Datum: woensdag 11 april.
Inzwemmen: 9.00 uur.
Aanvang wedstrijd: 9.30 uur.
Plaats:
Zwembad De Tongelreep.

Datum: dinsdag 10 en woensdag 11 april.
Plaats:
zwembad De Tongelreep.

Prog. 1	400 m.	vrijeslag heren
Prog. 2	50 m.	vlinderslag dames
Prog. 3	100 m.	vlinderslag heren
Prog. 4	100 m.	schoolslag dames
Prog. 5	100 m.	schoolslag heren
Prog. 6	100 m.	rugslag dames
Prog. 7	100 m.	rugslag heren
Prog. 8	100 m.	vrijeslag dames
Prog. 9	100 m.	vrijeslag heren
Prog. 10	4x50 m.	wisselslag estafette dames
Prog. 11	4x100 m.	wisselslag estafette heren
Prog. 12	4x50 m.	vrijeslag estafette dames
Prog. 13	4x100 m.	vrijeslag estafette heren

Waterpolo

Poule A
Leiden
Eindhoven
Tilburg
Rotterdam

Poule B
Delft
Nijmegen
Utrecht
Twente

Programma dinsdag 10 april

10.30 uur	Leiden	- Eindhoven
11.00 uur	Delft	- Nijmegen
11.30 uur	Tilburg	- Rotterdam
12.00 uur	Utrecht	- Twente
12.30 uur	Leiden	- Tilburg
13.00 uur	Delft	- Utrecht
13.30 uur	Eindhoven	- Rotterdam
14.00 uur	Nijmegen	- Twente
14.30 uur	Leiden	- Rotterdam
15.00 uur	Delft	- Twente
15.30 uur	Eindhoven	- Tilburg
16.00 uur	Nijmegen	- Utrecht

Het programma van de finalewedstrijden is op het wedstrijdsecretariaat verkrijgbaar.

Op dinsdagavond 10 april wordt er in de studentenbunker een groot feest gehouden. Een aantal bekende artiesten treden op:

- Rosa King en Upside Down in de AOR
 - Savoy Jazz Men in de ESC sociëteit
 - Devos le Maire in de SSRE sociëteit.
- Aanvang 20.00 uur.

Hoc Habet

Bij de volgende gelegenheden heeft de studentenschermervereniging haar naam eer aan gedaan. Op 3 maart j.l. werden in Den Haag de Nationale Kampioenschappen Degen gehouden. Hieraan werd deelgenomen door de 16 beste (hoofdklasse) plus 32 schermers, die met succes de kwalificatieronden hadden doorlopen. Hoc Habet was vertegenwoordigd door Paul de Ridder. Hij kwam weer ouderwets op dreef, schakelde in de eliminatieronde de kampioen van vorig jaar, Ties Feith, uit en bereikte net als vorig jaar een vierde plaats in de finale. De uitslag was: 1) Rorik Janssen, 2) Peter Kleinjan, 3) Michiel Driessen. In hetzelfde weekend schermden 7 andere schermers in Enschede. Dit internationale studenten toernooi was georganiseerd door de TH-Twente. De opzet was een breedtoernooi, hetgeen inhield dat iedere schermmer tegen elke andere uitkwam. De sfeer op dit jaarlijks terugkerend evenement was weer opperbest, hetgeen niet in de laatste plaats te danken was aan de deelname van de Engelse en Duitse equipes. Het obligate feest op zaterdagavond bleek ditmaal niet de juiste voorbereiding op de tweede wedstrijd-dag, waardoor de prijzen buiten ons bereik bleven. Dezelfde uitslag valt te melden uit Wageningen, waar de studentenvereniging de Schermutse-laars een vriendschappelijke wedstrijd had georganiseerd op 24 maart. Het 'vriendschappelijke' hield in dat niet zozeer om de prijzen als wel om de goede contacten met de andere deelnemers werd geschermd, hetgeen dus niet aan dovemansoren was gezegd. Hoc Habet nam op elk wapen (florete, sabel en degen) met een equipe van drie man deel. Anders lag het op de wedstrijd, op 21 maart georganiseerd door de ver-

eniging Nuclea te Mol (België). Aan dit sterke degen-equipetoernooi werd o.a. deelgenomen door de Belgische kampioensequipe uit Brussel. Deze eindigde dan ook op de eerste plaats, echter niet ongeslagen, want Hoc Habet wist hun nog vier verliespartijen toe te brengen. Verder waren er voornamelijk equipes uit Nederlands-talig België. De uitslag van deze wedstrijd was: 1) Rijkswacht (Brussel), 2) Cyrano (Antwerpen), 3) Hoc Habet II, 4) Hoc Habet I. Een voor aspirant schermers interessant detail is dat het derde lid van het tweede Hoc Habet team nl. Michiel Horiks in Mol zijn eerste wedstrijd schermde en daar zelfs enige winstpartijen op zijn naam bracht. Mocht u hem willen volgen, dan nodigen wij u uit op dinsdag avond in het Sportcentrum tussen 19.00 en 22.00 uur.



opgepikt

Pappa Arnold

In de advertentierubriek van het Tilburgs Hogeschoolblad werd de volgende aanmoediging aangetroffen. 'Pappa Arnold denk aan de toekomst van je kind. Ga nu eindelijk eens studeren in plaats van dat gezwam en gezuip. Je vrienden'.

weekblad voor personeelsleden en studenten van de th eindhoven

verschijnt elke vrijdag;
in de vakanties onregelmatig

redactie

jan ummels
peter siemons (stud.medewerker)
jooop van dongen (medewerker)
brugt groenevelt (medewerker)

vormgeving en druk

reproductiedienst th eindhoven
de foto's in dit blad zijn, tenzij anders vermeld, afkomstig van de fotografische dienst van de the (ctd)

redactie - adres

bureau pers en voorlichting
technische hogeschool eindhoven
W-hal 1.28
postbus 513
eindhoven
tel. (040-47) 2551 / 2441 / 2278

administratie en bezorging

toezending aan *werkstudenten*:
bureau centrale studentenadministratie;
hoofdgebouw, B.12; tel. (040-47) 2509;
interne bezorging
bewakingsdienst, hoofdgebouw: tst. 2097
toezending aan *gepensioneerde th-medewerkers*:
dienst personele zaken; W-hoog, tst. 5241
overige aangelegenheden:
redactie-adres (zie hierboven)

kopij

dient (getypt) een week voor de verschijningsdatum (vrijdags 17.00 uur) in het bezit van de redactie te zijn.
advertenties worden niet opgenomen.
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.

bij overneming van artikelen uit dit blad, gelieve duidelijk te vermelden: 'overgenomen uit th berichten, weekblad van de technische hogeschool eindhoven'.

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

gupd

th-berichten werkt in het kader van de gemeenschappelijke universitaire persdienst (gupd) samen met de bladen ad valvas (vu), folia civitatis (uva), mare (ru leiden), quod novum (eu rotterdam), tilburgs hogeschoolblad, thd-nieuws (th delft), tht-nieuws (th twente), universiteitskrant (ru groningen), utrechtse universiteitsblad en wagenings hogeschoolblad.

Voor TH-Berichten van 4 mei

Kopij één dag eerder inleveren

In verband met koninginnedag op 30 april moet de kopij voor TH-Berichten van 4 mei één dag eerder ingeleverd worden dan normaal het geval zou zijn. De inleveringsdatum wordt nu donderdag 26 april.



personeels-
vereniging

Ruilbeurs Philatelie op 7 april

Plaats: senaatszaal auditorium.
Aanvang: 10.00 uur.
Sluiting: ongeveer 16.00 uur.
Voor evt. inlichtingen kunt u zich wenden tot N. v.d. Ven, tst. 33 14.

Diesfeest 1979



foto extern

De verkoop van toegangskaarten voor het diesfeest op 27 april in het auditorium is reeds begonnen. Zoals bekend treden tijdens het feest een groot aantal van radio en t.v. bekende groepen en artiesten op. Een van de trekpleisters is hierbij ongetwijfeld de groep Pussycat, bekend van hits zoals Mississippi, Georgie en Smile. Verder vermeldt het programma optredens van Silvio, Saskia & Serge, Xandra, Champagne, Bots en Hot House. Daarnaast kunt u genieten van tekenfilms, het werk van ambachtslieden, één Wein-stube... etc.

Er zullen acht bars worden opgesteld, terwijl ook hartige hapjes in voldoende mate aanwezig zijn. De toegangsprijs bedraagt f 4,50. Consumptiebonnen zijn te koop

Testloop Batavierenrace



Niet in bestenvellen, maar in de gebruikelijke sportkleding werd verleden week rondom de Karpendonkse Plas een testloop voor de Batavierenrace gehouden.

zaterdag 7 april

kinderfilm
**De Sneeuwbal
Expresse**

Plaats: grote zaal, auditorium
Aanvang: 14.00 uur

Entree PV-leden f. 1.-
niet-leden f. 2.-

In deze prijs
is een glaasje fris inbegrepen

voor f 1,10 per stuk.
Toegangskaarten zijn verkrijgbaar bij de diverse voorverkoopadressen (zie TH-Berichten van vorige week of de affiches).
Meer gedetailleerde informatie zal gepubliceerd worden in een extra nummer van de TH-Berichten.



agenda

- 07-04 Filateli in het auditorium
- 07-04 Kinderfilm: De Sneeuwbal Express
- 27-04 Grandioos TH-Diesfeest
- 04-05 en
- 05-05 MAC toertocht naar Spa
- 12-05 Kinderfilm: Laat je niet in de boot nemen
- 01-06 O&W toernooi
- 09-06 Kinderdag
- juni Schouwburg-programma verkrijgbaar (evt. wijzigingen voorbehouden)

the agenda

- 06-04 Promotie ir. A.A. Macco
- 06-04 I-examenvergadering onderafd. Wsk
- 11-04 Het vijftiende Mathematische Congres
- 12-04 K-examenvergadering afd. T
- 23-04 I-examenvergadering afd. W
- 24-04 Promotie ir. J.P. Bronswijk
- 25-04 I-examenvergadering afd. T
- 27-04 23e dies natalis
- 01-05 Promotie ir. J.H. Maas
- 02-05 I-examenvergadering afd. Bdk
- 04-05 Promotie ir. P.J.M. Reijnders
- 09-05 K- en I-examenvergadering afd. N
- 11-05 Promotie drs. L.W.G. Steenhuisen
- 15-05 Promotie ir. J.P.L. Brokx
- 17-05 I-examenvergadering afd. E
- 18-05 Intreerede prof.dr. H. Bouma (WM)
- 20-05 Orgelconcert auditorium, aanvang 15.00 uur
- 22-05 Promotie mevr.ir. N.J. Wiegman
- 25-05 Intreerede prof.dr.ir. P.C.T. van der Laan (E)
- 29-05 Promotie ir. J.P.A.M. Hijmans
- 01-06 Promotie ir. P.A.E.M. Janssen
- 05-06 Promotie mej.ir. A.M.C.F. Castelijns
- 08-06 Promotie drs. S.W. Rienstra
- 12-06 Promotie ir. H.M.G.J. Trum
- 13-06 I-examenvergadering afd. Bdk
- 14-06 I-examenvergadering afd. B
- 15-06 Promotie ir. H.W.J. Huiskes,
- 20-06 I-examenvergadering afd. T
- 22-06 Promotie ir. S.P. Lankhuijzen
- 25-06 I-examenvergadering afd. W
- 26-06 Promotie ir. A.J.E.M. Janssen
- 27-06 P1- en P2-, K- en I-examenvergadering afd. N
- 28-06 P-examenvergadering afd. B
P- en K-examenvergadering afd. Bdk
- 28-06 K-examenvergadering afd. T
- 29-06 P-examenvergadering afd. T
- 29-06 P-, K- en I-examenvergadering onderafd. Wsk
- 29-06 K-examenvergadering afd. B
P-, K- en I-examenvergadering afd. W
- 04-07 P-, K1- en K2-examenvergadering afd. E
- 06-07 Diploma-uitreiking P- en K-examens afd. E
- 20 t/m
- 24-08 INTRoductieweek 1e jaars
- 23-08 I-examenvergadering afd. B
- 27-08 I-examenvergadering afd. W
- 29-08 I-examenvergadering afd. Bdk
- 30-08 I-examenvergadering afd. E
- 31-08 I-examenvergadering afd. T

kort

◆ Op 27 april organiseren de leden van het Ziekenhuis Research Project een bijeenkomst voor afgestudeerde bedrijfskundigen en bouwkundigen.
Plaats: W-hoog 03a.10, aanvang: 09.30 uur.

◆ De Technische Werkwinkel Gezondheidszorg van de THE krijgt op zondag 8 april aandacht in een uitzending van Omroep Brabant. Omstreeks kwart over elf kan er naar geluisterd worden.

◆ In het kader van de manifestatie 'Licht '79 Eindhoven' zal vanaf 12 april in het winkelcentrum de Piazza een tentoonstelling over holografie te bezichtigen zijn. Zo'n 70 hologrammen uit alle delen van de wereld staan dan in de Piazza tentoongesteld.

ter inzage

Bij het bureau Pers en Voorlichting liggen ter inzage:

- brochure 'Learn English in England' van Embassy, school of English;
- informatiepakket over Rotary studiebeurzen;
- brochure van het zevende Europese symposium over het onderwerp Urban Data Management; - 'Verklaring voor een ander Europa', van de Europeesche Ecologische beweging.