

Ontwikkelingshulp aan de T.H.

**B.T.D. ontwierp elektrische installatie voor Angola
en afwateringssysteem voor N.W. Ghana**

De hogeschool heeft het reeds kort na haar oprichting mede tot haar plicht gerekend een bijdrage te leveren aan de ontwikkeling van landen die daar dringend behoefte aan hebben. Vanuit deze gedachte heeft in de jaren 1961-1967 een team van docenten en technici van de T.H.E. ter plaatse meegewerkt aan de totstandkoming van een technische faculteit van de universiteit te Nsukka (Nigeria) en hebben twee Eindhovense studenten aan dezelfde universiteit een stage-opdracht uitgevoerd.

De belangstelling voor de ontwikkelingshulp is in de loop der jaren bij alle Nederlandse universiteiten en hogescholen voortdurend toegenomen en ook veelzijdiger geworden. In mei 1967 werd te Utrecht, mede op initiatief van de Netherlands Universities Foundation For International Coöperation (NUFFIC) een belangrijke inter-universitaire conferentie gehouden onder het thema "De taak van de Nederlandse universiteiten en hogescholen ten aanzien van de ontwikkelingslanden". Deze conferentie heeft onder meer tot gevolg gehad dat aan de verschillende instellingen van wetenschappelijk onderwijs commissies zijn ingesteld die zich speciaal met hulpverlening en internationale samenwerking bezighouden.

Ook in de Nederlandse studentenwereld bestaat grote belangstelling voor de ontwikkelingslanden. Vele initiatieven, vooral op het gebied van voorlichting, zijn reeds genomen door de Netherlands Students Bureau for International Coöperation (NESBIC), aan welke organisatie door studenten van alle universiteiten en hogescholen wordt deelgenomen.

Op het gebied der ontwikkelingshulp bestaan op de T.H.E. de volgende organisaties:

- De THE-Coördinatiecommissie voor Internationale Samenwerking (CIS)

Deze commissie bestaat uit vertegenwoordigers van curatoren, senaat, wetenschappelijke staf en studenten. Overeenkomstig de Utrechtse conferentie stelt zij zich ten doel mede uitvoering te geven aan de "eigen" taak van de hogeschool m.b.t. de ontwikkelingslanden en de ontwikkelingsproblematiek. Deze taak heeft verschillende aspecten: vorming, onderzoek en dienstverlening". De commissie heeft tevens een coördinerende en adviserende taak t.o.v. afzonderlijke activiteiten van groeperingen binnen de T.H.

In concreto kunnen thans worden onderscheiden:

- a. grote projecten: samenwerking met universiteiten op het gebied van onderwijs en onderzoek en voor de inrichting van laboratoria;
- b. kleine projecten (hierop komen wij verder in dit artikel terug);
- v. voorlichting en vorming; deze worden voornamelijk verzorgd door de ESCO.

- De Eindhovense Studenten Commissie voor Ontwikkelingssamenwerking (ESCO)

Deze commissie stelt zich ten doel het organiseren van algemene vormingsactiviteiten op het gebied van de problematiek der ontwikkelingslanden en om te trachten de mogelijkheden tot ontwikkelingssamenwerking. Tevens probeert zij een concrete bijdrage, hoe klein ook, tot de oplossing van deze problemen te geven. Zij tracht deze doelstellingen te verwezenlijken door het vormen van studiegroepen en werkgroepen, het verstrekken van informatie en het organiseren van lezingen en excursies. ESCO is aangesloten bij de Stichting Inter Kommunikatie en participeert in het werk van de NESBIC.

Micro-projecten

De activiteit "micro-projecten" is ontstaan uit een landelijk initiatief van studenten en wetenschappelijk medewerkers onder het motto: "Ontwikkelingssamen-

(lees verder op pag. 2)

**Over de rol van polynomen
in de approximatietheorie**



Vrijdagmiddag hield dr. ir. F. Schurer in de grote zaal van het auditorium ter gelegenheid van zijn ambtsaanvaarding een openbare les, getiteld: "Over de rol van polynomen in de approximatietheorie".

Dr. ir. F. Schurer werd bij K.B. van 21 februari 1968 benoemd tot gewoon lector in de wiskunde. Na afloop recipieerde dr. ir. Schurer in de senaatszaal.

De enigszins provocerende uitspraak van Bertrand Russell "All exact science is dominated by the idea of approximation" impliceert, aldus dr. ir. F. Schurer, dat het vrijwel ondoenlijk is in een paar woorden te zeggen wat approximatietheorie is. Opgevat als een onderdeel der wiskunde, houdt de approximatietheorie zich onder meer bezig met het benaderen van functies door middel van andere functies, die eenvoudiger zijn en beter hanteerbaar. Als approximatiemateriaal kiest men vaak de verzameling van de algebraïsche polynomen van een vaste graad, aangezien dergelijke functies voldoen aan het gestelde criterium van eenvoudigheid en goede hanteerbaarheid.

In zijn openbare les betoogde lector Schurer dat na invoering van een definitie voor de afstand tussen twee functies, het mogelijk is kwalitatieve en kwantitatieve uitspraken te doen over de approximatie-eigenschappen van polynomen.

werking per brief". Het gaat hierbij om dienstverlening aan hen die leven en werken in afgelegen gebieden, zoals missionarissen, zendelingen, uitgezonden onderwijsexperts, artsen e.a. In de praktijk is gebleken dat deze mensen vaak geconfronteerd worden met problemen veelal van technische aard, waarvoor zij niet direct een oplossing kunnen vinden en waarvoor zij ook niet terecht kunnen bij de instanties die hen hebben uitgezonden. Via deze instanties nu zijn zij in kennis gesteld van de bereidheid van personeelsleden en studenten van Nederlandse universiteiten en hogescholen hen te helpen met adviezen en van de wijze waarop de adviezen kunnen worden aangevraagd. Op de THE belanden deze aanvragen bij de secretaris van de CIS. Een werkgroep van deze commissie bespreekt de aanvragen en leidt deze door naar de personeelsleden en studenten van wie bekend is dat zij de uitvoering van het "micro-project" op zich kunnen en willen nemen. Het aantrekkelijke is dat zonder veel omhaal en binnen korte tijd resultaten worden bereikt die voor de aanvrager van groot belang kunnen zijn. Hierbij is het gebruikelijk dat hij die de uitvoering van een "micro-project" op zich heeft genomen, hierover zelf rechtstreeks contact onderhoudt met de aanvrager. De aanvragen komen meestal binnen of rechtstreeks uit de ontwikkelingslanden of via organisaties, zoals de Wereldomroep, de missie- en zendingscentra in Nederland en de werkgroepen voor ontwikkelingssamenwerking aan andere universiteiten en hogescholen.

Angola

Als voorbeeld noemen wij twee "micro-projecten" die in handen zijn gelegd van de Bouwtechnische Dienst.

Een missionaris in Angola hoorde via een uitzending van Radio Wereldomroep van het bestaan van werkgroepen aan universiteiten op het gebied van ontwikkelingsprojecten. Deze missionaris zat met het volgende probleem: hij werkte op een missiepost, bestaande uit een ziekenhuisje, een jongensschool, een meisjesschool, een kerk, een paters- en een zustershuis en een internaat met 150 internen. Als lichtbron werd gebruik gemaakt van petroleumlampen. Nu wilde hij elektriciteit gaan aanleggen op zijn missiepost, die op een hoogte van 1100 meter lag.

Enkele mensen van de B.T.D. van de T.H.E. namen dat probleem ter hand en na de zaak bestudeerd en uitgewerkt te hebben stuurden ze de missionaris een schematische opzet van de installatie, een beschrijving van de installatie, een overzicht van de materialen en van de kosten.

De installatie is zeer simpel opgezet en bovendien zodanig, dat hij op elk soort gelijk project van toepassing zou kunnen zijn. Als krachtbron werd een diesel-aggregaat geadviseerd. Bovendien is het project zo simpel gehouden dat 90% van de werkzaamheden door leken kon worden uitgevoerd. Alle onderdelen, zoals kabels, lassen en verdeelkasten zijn daartoe uniform gehouden.

Met de tropische omstandigheden is rekening gehouden. Vanwege de hoogte waarop de missiepost is gelegen, bestond er gevaar voor blikseminslag, zodat de leidingen niet bovengronds konden worden aangelegd. Geadviseerd is daarom de kabels ondergronds aan te brengen, omhuld door een metalen afscherming tegen de termieten.

Dit voorstel was ook financieel realiseerbaar, omdat er in stadia gewerkt kon worden. De missionaris kon alnaargelang de beschikbare financiën gebouw voor gebouw van elektriciteit voorzien.

N.W. Ghana

Een tweede probleem waar enige mensen van de B.T.D. zich in verdiepten en waarvoor zij een oplossing zochten was dat van een broeder in Nandong in N.W. Ghana die bezig was met de bouw van een internaat voor jongens (350 personen). Zijn probleem was de uitvoering van een afwateringssysteem (toiletten e.d.). Aangezien hij geen mededelingen had gedaan over de bodemgesteldheid stuurde de B.T.D. hem een algemeen sleutelschema met twee mogelijkheden van afwateringssystemen, zodat hij een keuze kon maken.

Deze mogelijkheden zijn: een stapelpunt, d.i. een gegraven put, die volgegooid wordt met puin, takkenbossen e.d., zodat de drekstoffen achterblijven en het vocht in de grond verdwijnt. (Het bezwaar van dit systeem is dat de put regelmatig geleegd of verlegd dient te worden) en een septic-tank, waarin de drekstoffen verdwijnen via een natuurlijk biologisch reinigingsproces (rotting); het overblijvende vocht is dan zo goed als gereinigd, zodat de afvloeiing daarvan minder problematisch is.

Verder werden de broeder aanwijzingen gegeven voor het aansluiten der toiletten, het aanleggen van een proefput en kreeg hij enige berekeningsvoorbeelden (b.v. met x bewoners, ij toiletten moet een grote put worden aangelegd).

Rectificatie

Abusievelijk is in het interview met prof. dr. H.A. van der Velden (T.H.-Berichten, nr. 25 van 7 maart) een fout geslopen.

De onderwijsopdracht van prof. Vander Velden luidt: de meet- en regeltechniek, in het bijzonder de elektrische instrumentatie.

Prof. Van der Velden is benoemd tot buitengewoon hoogleraar.

wetenswaard

● De NSR heeft een nieuw bestuur dat geheel uit leden van de SVB bestaat ● Teneinde de mening van drs. Loevendie over erkenning van het medebeslissingsrecht van studenten te vernemen hebben Tilburgse studenten een onderhoud bij hem aangevraagd ● Toen zij niet ontvangen konden worden bezetten zij de kamer van de gedelegeerd curator ● Deze verliet daarop zijn kamer ● Twee Eindhovense studenten hebben revanche genomen voor de Twentse actie waarbij Twentse studenten de Eindhovense binnenstad hebben volgeplakt met de leuze: Dé medicijn: Twente ● Op een bord aan de ingang van de campus staat dezelfde tekst ● Door de Eindhovenaren werd het woord Twente vervangen door Eindhoven ● Minister Veringa heeft medegedeeld dat de kwestie achtste medische faculteit nog voor het zomerreces in de Tweede Kamer aan de orde wordt gesteld ● De commissaris van de koningin in Noord-Brabant en de president-curatoren van de Tilburgse en de Eindhovense hogescholen hebben in een brief aan minister Veringa opnieuw de Brabantse kandidatuur gesteld i.v.m. de achtste medische faculteit ● Curatoren van de Nijmeegse universiteit hebben besloten aan personeelsleden en studenten uitvoerige informatie te verstrekken over de begroting voor 1969 ● N.a.v. het burgerijconcert dat op 23 februari in het auditorium werd gehouden, schreef de Philips Koerier: Hier had ieder de kans om eens wat dichterbij en zelfs achter de muziek te komen. En nu kunnen ze van de concertzaaklank die het auditorium dan niet heeft, zeggen wat ze willen, als een ontmoetingscentrum bij een muzikale confrontatie is het een ideaal oord. En zó hebben wij er dan ook genoten. Alluisterend en al kijkend. Naar het orkest en naar het publiek ● Zo'n zaal vraagt om een promenadeconcert Het is er als op een markt. Maar dan met voor ons klimaat alle voordelen van het overdekt zijn ● Op de TH Twente hoeft dit jaar niet meer geloot te worden door aspirant-studenten om aan deze hogeschool ingeschreven te kunnen worden ● Het bestuur van de NSR heeft de leden van de commissie-Andriessen verzocht af te treden wegens gebrek aan openheid over de werkwijze van de commissie ● Aan de VU in Amsterdam is de zevenduizendste student ingeschreven ● Bij de Stichting Studenten Pers in Leiden is het eerste nummer verschenen van het nieuwe studentenblad "All Round" ● Dit blad, dat bedoeld is voor alle Nederlandse studenten, verschijnt eens in de drie maanden ● Kopij wordt voor een groot gedeelte geleverd door de Nederlandse Studenten Sport Stichting, het Nederlands Bureau voor Buitenlandse Studentenbetrekkingen en de Nederlandse Studenten Compagnie ● Wij lezen in "De Journalist" dat een Haags inspecteur van politie is overgeplaatst van het bureau Voorlichting naar het bureau Oplichting.

PROMOTIE DRS. W. SMIT

Dinsdagmiddag vond de promotie plaats van drs. W. Smit tot doctor in de technische wetenschappen.

Zijn proefschrift was getiteld: "Het mechanisme van de vorming van het peroxodisulfaat ion aan een platina anode".



Samenvatting

Persulfaten vinden wegens hun oxidatief karakter velerlei toepassingen en zijn een tussenprodukt bij de productie van waterstofperoxide. Het mechanisme van de elektrochemische persulfaatvorming is nog niet bekend. Zelfs is nog niet vastgesteld of de waterstofsulfaat-ionen dan wel de sulfaat-ionen bij ontlading aan de anode persulfaat geven. De persulfaatvorming is gecompliceerd wegens de gelijktijdige zuurstofontwikkeling.

De voornaamste conclusies van het in dit proefschrift beschreven onderzoek zijn: Bij de persulfaatvorming zijn uitsluitend sulfaationen betrokken. Bij hoge potentialen wordt de anode gedeeltelijk met sulfaat bedekt. Op de met oxide bedekte plekken blijft de zuurstofontwikkeling plaats vinden. Op de met sulfaat bedekte plekken vindt de persulfaatvorming plaats.

De alkalimetaalkationen hebben invloed op de adsorptie van de sulfaationen, op de snelheid van de ontlading van de sulfaat-ionen en op de zuurstofontwikkeling.

Levensloop

Dr. W. Smit werd in 1929 geboren te Toeloengagoeng. Tot 1946 verbleef hij in Indonesië. Na het behalen van het h.b.s.-diploma in 1950 begon hij de studie in de chemie aan de Rijksuniversiteit te Groningen. Het doctoraal-examen, hoofdrichting fysische chemie met bijvak natuurkunde, legde hij af in 1959.

Sindsdien is dr. Smit werkzaam als wetenschappelijk medewerker bij de sectie Algemene Chemie van de Afdeling der Scheikundige Technologie van de T.H. Eindhoven.

Brief aan minister Veringa over achtste medische faculteit

Door de presidenten-curator van de hogescholen van Eindhoven en Tilburg en de voorzitter van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant is op 27 februari aan de minister van Onderwijs en Wetenschappen een brief gezonden terzake van de vestiging van de achtste medische faculteit.

De tekst van deze brief luidt als volgt:

Mijnheer de Minister,
Het onderhoud, dat u op 18 februari j.l. aan ondergetekenden heeft willen toestaan, wordt door ons overeenkomstig onze toezegging hiermede schriftelijk bevestigd.

Reeds vanaf de oprichting van de Technische Hogeschool Eindhoven is tussen de Noord-Brabantse hogescholen overleg gepleegd over mogelijkheden en realisering van samenwerkingsvormen.

De discussies rondom het rapport van de studietoelagencommissie achtste medische faculteit, commissie van Walsum, zijn voor de bedoelde hogescholen aanleiding geweest tot verdere intensivering van de contacten. Dit heeft geleid tot instelling van een permanente commissie van overleg, bestaande uit vertegenwoordigers van de beide curatoria en senaten. Het gevoerde beraad heeft reeds thans tot resultaat gehad de duidelijke bereidheid om te komen tot nauwe bestuurlijke samenwerking met het oog op het totstandbrengen van een volledig spectrum van wetenschappelijk onderwijs en onderzoek in deze provincie. Een bestuurlijke samenvoeging van de instellingen wordt hierbij niet uitgesloten geacht.

De genoemde samenwerking waarborgt in ieder geval, dat, wanneer de achtste medische faculteit hetzij aan Eindhoven, hetzij aan Tilburg wordt toegewezen, de beide instellingen de oprichting van deze faculteit als een gezamenlijke opdracht zullen beschouwen.

De eerstondergetekende stelt er overigens prijs op, namens het Provinciaal Bestuur te verklaren, dat toevoeging van de medische faculteit aan Tilburg of Eindhoven voldoet aan de politieke wil van de overgrote meerderheid van de Brabantse bevolking. Voorts zal hij, overeenkomstig zijn mededeling tijdens het onderhoud, afschrift van dit schrijven doen toekomen aan Provinciale Staten van Noord-Brabant en aan de pers.

De brief was ondertekend door dr. C.N.M. Kortmann, commissaris van de koningin in Noord-Brabant, mr. P.M.H. van Boven, president-curator van de Katholieke Hogeschool Tilburg en door ir. H.B.J. Witte, president-curator van de Technische Hogeschool Eindhoven.

TONEELWEEKEND "NU"

Op 22 en 23 maart wordt in de Eindhovense Stadsschouwburg een toneelweekend "Nu" georganiseerd. In Tilburg werd een dergelijk weekend op 8 en 9 maart gehouden. Dit initiatief is ontwikkeld uit de samenwerking tussen het Nederlands Toneelverbond, het Nederlands Centrum voor Amateurtoneel, de Stichting Kunstzinnige Vorming Eindhoven en de Stadsschouwburg Tilburg.

De prijs voor dit weekend bedraagt f 10,- per persoon inclusief twee lunches en het beat-bal op zaterdagavond. U kunt zich aanmelden door genoemd bedrag te storten op gironummer 1082003 t.n.v. Stichting Kunstzinnige Vorming Eindhoven onder vermelding "Toneelweekend".

Het programma voor 22 en 23 maart in Eindhoven luidt als volgt:

22 maart:

- 14.00 uur: opening in zaal Globe door de wethouder van Culturele Zaken, J.D. van der Harten
- 14.10 uur: inleiding door Jurg Molenaar, artistiek leider van "Proloog"
- 14.30 uur: Toneelwerkgroep Proloog met "Racket Baby" en "Feest" van S. Mrozek
- 15.10 uur: pauze
- 15.45 uur: Studententoneelgroep Sarst uit Rotterdam met "The late, late show" van Jan Cremer
- 16.15 uur: plenaire discussie over de gespeelde eenakters
- 18.00 uur: lunch in Globe-foyer
- 19.30 uur: inleiding door Wilbert Bank van Zuidelijk Toneel Globe
- 20.15 uur: Zuidelijk Toneel Globe met "Mijnheer Puntilla en zijn knecht Matti" van Bertold Brecht (grote zaal) na afloop beat-bal in Globe-foyer

23 maart:

- 14.00 uur: inleiding door R. Ten Cate, directeur van het Mickery-theater
- 14.15 uur: Traverse Theatre uit Edinburgh met "Dracula" na afloop plenaire discussie
- 18.00 uur: lunch in Globe-foyer
- 20.15 uur: inleiding door Ab Abspoel, regisseur van Toneelgroep Theater
- 20.30 uur: Toneelgroep Theater met de eenakters "Eris" van Lee Falk en "Ruzante zwaait af" van Beolco. na afloop plenaire discussie

Promotie drs. F.J. de Hoog

Ter verkrijging van de graad van doctor in de technische wetenschappen zal drs. Frederik Johan de Hoog op dinsdag 18 maart te 16.00 uur in de grote zaal in het auditorium een proefschrift en stellingen verdedigen.

De titel van het proefschrift luidt: "Aanslag en ionisatie van Edelgassen in Townsendontladingen".

Zijn promotor is prof. dr. A.A. Kruit-hof, gewoon hoogleraar in de technische natuurkunde.

Weekend Kaffee

Wist U dat het Weekend Kaffee om de zaterdag geopend is in sociëteit Ilium, Parklaan 62.

Wist U dat het Weekend Kaffee in hoofdzaak is opgezet voor de Eindhovense studenten.

Wist U dat het Weekend Kaffee verder voor iedereen toegankelijk is.

Wist U dat het Weekend Kaffee in verhouding met wat het U biedt relatief lage prijzen berekent; dit is mogelijk daar enige studenten zich belangeloos voor het Weekend Kaffee inzetten.

Wist U dat er in het Weekend Kaffee altijd een band speelt, de naam hiervan wordt altijd ruim van te voren door middel van de bekende gele affiches via de publicators bekend gemaakt.

Wist U dat morgen 15 maart The Soft Balloon in het Weekend Kaffee optreedt. Wist U het bovenstaande niet, kom dan eens in het Weekend Kaffee kijken, U zult er vele van Uw vrienden aantreffen.

Uitslag doctoraal examen

Scheikundige Technologie

Geslaagd voor het doctoraal examen:

A.J.M. Bouman
E. Broeksema
G.A.P.M. Cornelissen
R.J. de Groot
R.L. Hené
T.H. Hoo
T.P.E.A. Hubbers
K. Keizer
F. de Kok
M.H. Luijten
A.J.M. Meijs
J.J.H. Ploumen
H.J. Prette
W.J.M. Simons
A.H.M. Verkooijen
R.L.F. Vossen
J.M.J. Wetzels
P.M. van de Wiel

Elektrotechniek

Voor het doctoraal examen zijn geslaagd:

B.A. van Asselt
P. Boomsma
L.P.J. Gielen
R.J. Kaptein
L.J. Kuipers
C. de Rooy
F.A.M. van Venrooy
N.R.A. Vroom
J.M.C. Zwarts

INTERN BERAAD BESTUURSSTRUCTUUR

T.H.E. begint aan discussie in brede lagen

In een schrijven van het ministerie van O. en W. heeft minister Veringa er de nadruk opgelegd, dat de discussies over de bestuursstructuur in brede lagen gevoerd dienen te worden. In deze brief zegt de minister van O. en W. o.a. dat de Academische Raad in zijn vergadering van 22 juni 1968 de conclusies en aanbevelingen van de commissie-Maris heeft afgewezen en dat de Academische Raad de behandeling van het vraagstuk bestuursstructuur in eerste instantie naar de instellingen zelf heeft verwezen.

Minister Veringa acht dit vraagstuk van zodanig belang voor de toekomstige ontwikkeling van het wetenschappelijk onderwijs, dat hij in samenwerking met de voorzitter van de Academische Raad een aantal discussiepunten heeft opgesteld teneinde op die wijze zowel stimulerend als coördinerend op te treden. Nogmaals zij gesteld, dat deze punten in zo ruim mogelijke kring bij de instellingen ter discussie gesteld dienen te worden, zodat de inzichten van alle in de instellingen bestaande groeperingen tot hun recht kunnen komen.

De op de T.H. bestaande Werkgroep Intern Beraad Bestuursstructuur (I.B.B.), heeft zich op haar vergadering van 20 februari (zie T.H.-Berichten nr. 24 van 28 februari) beraden over de wijze van inventariseren van de meningen over de bestuursstructuur. Er is besloten dit te doen aan de hand van de brief van minister Veringa. De werkgroep heeft de redactie van de aanvullende discussiepunten nader bestudeerd en deze rondgezonden aan de bestaande groeperingen van de T.H.E., t.w.:

College van Curatoren, College van Rector en Assessoren, Besturen van de Afdelingen, Bestuur van het Stafconvent, Besturen van de Afdelingsstaven, Besturen van de Studieverenigingen, Presidium van de E.S.M., Diensthooft van het Bureau van de T.H.E., Discussiegroep Administratief en Technisch Personeel.

Aan deze colleges, besturen en diensthooft is gevraagd het gesprek in hun groepering zodanig te voeren, dat eenieder in de gelegenheid gesteld kan worden zijn mening naar voren te brengen. De werkgroep I.B.B. wil op de hoogte gebracht worden van alle meningen, eventueel ook van minderheidsstandpunten.

Documentatiemappen

Teneinde iedereen in staat te stellen zich voldoende te verdiepen in de brief van de minister zijn op de Centrale Bibliotheek en op de studiebibliotheken documentatiemappen met o.a. het rapport Maris, de discussienota van de Werkgroep Nijmegen en de nota Lochem van de Academische Raad gedeponneerd.

Het bestuur van de T.H. heeft het voorstel van de werkgroep I.B.B. overgenomen om de interne discussies als volgt te beginnen:

1. Inventarisatie van de opvattingen die in verschillende groeperingen leven t.a.v. de bestuursstructuur.

Deze inventarisatie vindt plaats aan de hand van bestudering van de lijst punten, opgesteld door het ministerie van O. en W. en een nadere vraagstelling aan de hand van deze lijst, opgesteld door de werkgroep I.B.B. De groeperingen op de T.H. worden verzocht de gestelde vragen te beantwoorden en deze antwoorden (eventueel vergezeld van suggesties) vóór 1 mei aan de werkgroep in te zenden.

2. Samenstelling van een antwoord aan de minister en een opstelling van de te volgen procedure.

Op grond van de binnengekomen antwoorden zal de I.B.B. een voortgangsrapport voor minister Veringa opstellen waarin de stand van zaken wordt gerapporteerd en een overzicht van de heersende meningen wordt gegeven, en een voorstel uitwerken voor de dan verder te volgen procedure. Dit zal voor 15 juni zijn afgerond. Dit rapport zal weer aan alle groeperingen worden toegezonden.

3. Bespreking van de inventarisatie en de voorstellen voor de verdere procedure. Zowel het rapport van de werkgroep als het procedurevoorstel zullen op een openbare hearing in het najaar ter discussie worden gesteld. Op grond daarvan zal de werkgroep een definitief voorstel voor het vervolg van de discussie over de bestuursstructuur op de T.H.E. opstellen.

4. Discussies binnen afdelingen en diensten.

De punten, die door de minister worden ingeleid, beperken zich grotendeels tot de topstructuur van de hogeschool. Daarnaast dienen discussies plaats te vinden over de organisatiestructuur van afdelingen en diensten. Daarom heeft de werkgroep I.B.B. voorgesteld te bevorderen, dat binnen afdelingen en diensten discussies plaatsvinden over eventuele plannen tot wijziging van de interne structuur.

In de komende nummers van de T.H.-Berichten zullen de persoonlijke meningen over bestuur en organisatie gepubliceerd worden van een aantal leden van de hogeschoolgemeenschap teneinde U te stimuleren over deze problemen Uw mening te vormen.

De brief van minister Veringa en de door de werkgroep I.B.B. uitgewerkte discussiepunten is voor IEDEREEN verkrijgbaar bij mr. H.F.F. de Bree, hoofdgebouw, kamer C.06 toestel 2502/2211.

De discussiepunten zijn:

FUNCTIE EN TAAK VAN DE HOGESCHOOL

Wat is de doelstelling van het wetenschappelijk onderwijs en wat is haar taakstelling?

STRUCTUUR VAN DE HOGESCHOOL

Hoeluidt Uw mening over de bestaande groeperingen in de hogeschool en hoedienen deze groeperingen in het bestuur betrokken te worden?

VERANTWOORDELIJKHEID, VERANTWOORDINGSPLICHT, INLICHTINGENPLICHT.

Hoe dient de verantwoordingsplicht geregeld te worden of kan met een inlichtingenplicht worden volstaan?

BEHEERSAPPARAAT

POSITIE VAN DE HOGESCHOOL TEN OPZICHTE VAN DE OVERHEID

POSITIE VAN DE HOGESCHOOL IN INTERUNIVERSITAIR VERBAND

Uiteraard wordt U ook in de gelegenheid gesteld om kwesties, die niet in deze discussiepunten zijn behandeld, te berde te brengen.

Contactgroep Research Wetenschappelijk Onderwijs

De medewerkers aan de instituten voor onderzoek van het wetenschappelijk onderwijs van de universiteiten en hogescholen in Nederland, 40 in getal, hebben op 27 en 28 februari een tweedaagse conferentie gehouden te Woudschoten, Zeist.

Daarbij zijn o.m. aan de orde geweest de problemen van selectie en beoordeling in het wetenschappelijk onderwijs, vormen van onderwijs programmering en recente voorstellen m.b.t. de structuur van het w.o.

Met betrekking tot de voorstellen, neergelegd in de nota van de regerings-commissaris voor w.o., Prof. dr. K. Posthumus, is de conferentie tot het volgende standpunt gekomen.

De voorstellen van de nota-Posthumus worden gekenmerkt door administratieve maatregelen voor het bereiken van onderwijskundige doeleinden. Verkorting van de studieduur is een van de centrale thema's in de nota, waarvan de noodzaak echter onvoldoende wordt aangetoond. Zij wordt nagestreefd met administratieve maatregelen zoals het intrekken van het recht op het volgen van onderwijs en het intrekken van studie-toelagen en sociale voorzieningen.

Getracht wordt derhalve een willekeurig uitgangspunt met willekeurige niet onderwijskundige middelen te bevorderen.

Het voorgestelde systeem laat door zijn starheid te weinig ruimte voor evalueren en bijsturen en voor het in praktijk brengen van nieuwe inzichten, ontleend aan theorie-vorming en onderzoek.

De voorstellen in de nota worden in hoge mate gekenmerkt door uniformiteit binnen het w.o. Deze komt vrijwel overal tot uitdrukking: in de onderwijs-doelstellingen, in de regeling met betrekking tot de propaedeuse, de selectie, de cursus- en studieduur, in het doctoraal programma en de aard van het af te geven diploma.

Studenten van verschillende aanleg en geaardheid vragen echter om een gedifferentieerd onderwijs-systeem met mogelijkheid van aanpassing van studeermethoden, volgorde en inhoud van de stof, tempo van onderwijs en dus cursusduur etc., aan de capaciteiten, interesses en het ontwikkelingspatroon van de individuele student. Ook de verschillen in vakken en studierichtingen verzetten zich tegen een uniforme structuur. Tegen deze achtergrond gaan ook voorstellen betreffende de selectie op grond van het propaedeutisch examen voorbij aan de gecompliceerde selectie-problematiek.

Openbare Maatschappij kamervergadering

18 maart: 13.15 uur
grote zaal auditorium

In februari zijn de verkiezingen gehouden voor de maatschappijkamer van de ESM. Het resultaat moge bekend worden verondersteld. De nieuw gekozen kamerleden zijn inmiddels geïnstalleerd in de vergadering van dinsdag 4 maart. Een nieuw presidium is geformeerd: alle functies zullen worden bekleed door leden van de SVB.

Dinsdag 18 maart zal dit nieuwe presidium in een openbare maatschappijkamervergadering door de maatschappijraad worden geïnstalleerd. Deze vergadering, die vele illustere figuren zullen bijwonen, zal worden gehouden in de grote zaal van het auditorium. Zij begint 'smiddags om kwart over één, dit om iedereen in de gelegenheid te stellen kennis te maken met de nieuwe maatschappijkamer en het nieuwe presidium.

Fraai orgelspel zal de vergadering voorafgaan.

Dekate Mousa presenteert "Le roi de coeur"

Donderdagavond 20 maart om 23.45 uur in Select vertoont Dekate Mousa de film "Le Roi de coeur" van Philippe de Broca. Kaarten à f 1,50 zijn verkrijgbaar dinsdag, woensdag, en donderdag tussen de middag in het auditorium en de kantine van het hoofdgebouw; 'smiddags en 'savonds in de mensa. Bij de vorige film moesten wij vele mensen teleurstellen. Haast U.

Première.....

In 1966 startte het filmproductieteam van Dekate Mousa de productie van de film "Boter, Kaas en Eieren". Deze film, welke is opgezet als eerste oefening van Dekate Mousa, en welke het persifleren van de toenmalig actuele James Bond-rage tot onderwerp heeft, moest in oktober 1966 zijn première beleven.

Om allerlei voornamelijk technische redenen is de voltooiing van de film zeer vertraagd.

Velen in en van buiten de TH zijn bij het vervaardigen van "Boter, Kaas en Eieren" betrokken geraakt. Het productieteam kan zich voorstellen dat inmiddels bij velen de belangstelling wat is verflauwd. Echter, dank zij de voortreffelijke medewerking die we steeds vanwege de TH kregen, is "Boter, Kaas en Eieren" tenslotte klaar.

De première zal plaatsvinden op vrijdag 21 maart in het auditorium.

Na de voorstelling organiseert Dekate Mousa een première-feest. Deze eerste voorstelling is alleen voor genodigden. Het ligt in de bedoeling om enkele weken later nog enkele voor iedereen toegankelijke voorstellingen te organiseren. Het productieteam hoopt velen bij een der voorstellingen te mogen begroeten.



agenda

dinsdag 18 maart 12.35 uur:
hal hoofdgebouw: lunchconcert

woensdag 19 maart 11.45 uur:
in zaal 3 spreekt dr. A.L. Constandse
over "Conflict der ideologieën"
in zaal 4 spreekt mevrouw Kalf over
tapijten

donderdag 20 maart 12.35 uur:
kantine auditorium: lunchconcert pop-
muziek
12.45 uur: zaal 6 films in het kader van
"So what?" Silhouet aan de horizon en
De gordel

vrijdag 21 maart 12.45 uur:
zaal 6 films in het kader van "So what?"
Versierde leegte en Aanmelding

Tentoonstellingen

hal hoofdgebouw: Ruimtevaart/art (tot
17 maart)
auditorium: "So what?"



elders

Stedelijk van Abbemuseum:
Joost van Roojen, aquarellen.
Werken uit eigen collectie.

De Krabbedans:
schilderijen van Thijs Overmans

vrijdag 14 maart
Stadsschouwburg; Globetheater; To-
neelgezelschap van het Academisch
Genootschap met "Tafels apart" van
Terence Rattigan

zaterdag 15 maart
Stadsschouwburg: Het Brabants Orkest
o.l.v. Hein Jordans m.m.v. André
Navarra, cello

Globe-theater: Cabaret Tingel Tangel
zondag 16 maart
Stadsschouwburg: "Er zit een haar in
mijn soep" van Terence Frisby
POC: Cabaret Wim Kan en Corry Vonk

maandag 17 maart
Stadsschouwburg: Zuidelijk Toneel
Globe met "Mijnheer Puntilla en zijn
knecht Matti" van Bertold Brecht
POC: Cabaret Wim Kan en Corry Vonk

dinsdag 18 maart
Stadsschouwburg: Hoofdstad Operette
met "Die Csardasfürstin" van Emme-
rich Kálmán
POC: Cabaret Wim Kan en Corry Vonk

woensdag 19 maart
Stadsschouwburg: Het Nieuw Rotter-
dams Toneel met een nadere keus uit
het repertoire
POC: Cabaret Wim Kan en Corry Vonk

donderdag 20 maart:
Stadsschouwburg: Opera-gezelschap
Forum met "Die lustige Witwe" van
Franz Léhar
POC: Cabaret Wim Kan en Corry Vonk



studium generale

Conflict der ideologieën

1. De meest imponerende ideologie in Z-Amerika is die van het christendom. De feodale kerken hebben het geloof aangewend als instrument ter vertroosting en het fatalisme doen toenemen. Een bondgenootschap met de binnenlandse heersende kasten leidde later tot medeverantwoordelijkheid voor buitenlandse economische exploitatie. (H. Fesquet: "Une église en état de péché mortel"). Ook buitenkerkelijkheid om is het fatalisme nog een sterke factor.
2. Evangelisch christendom wordt vertegenwoordigd door verschillende stromingen, o.a. van Helder Camara (gewelddoel omwenteling) en Camilo Torres (guerrilla) en door christen-democratische partijen, die echter degenereren in de praktische politiek. Twijfel aan Chileens experiment.
3. De mentaliteit der generaals is o.a. in de militaire academie van Rio de Janeiro ontwikkeld tot een ideologie; de taak der officieren, rust en orde te handhaven ten bate van een economische ontwikkeling, waarvoor buitenlands kapitaal behoort te worden aangetrokken. Onder officieren bestaat een zwakke vleugel van voorstanders van het peronisme of nasserisme; de strijdkrachten aan te wenden voor nationalistische en anti-feodale actie. Blijken daarvan nog in Argentinië, Brazilië (mythe-Vargas) Perú, Mexico.
4. De Aprista-bewegingen, om uit de semi-feodale en koloniale periode een burgerlijke democratie te ontwikkelen, ook doel der meeste christen-democraten, hebben gefaald onder verschillende benamingen, o.a. in Perú, Venezuela, het oude Cuba. Vooral gebrek aan eigen nationaal kapitaal maakt de mogelijkheid van herhaling der Europese evolutie (van feodalisme tot kapitalisme) onwaarschijnlijk.
5. Het nationalisme is een aparte kracht (vgl. oorlog tussen Bolivia en Paraguay, botsingen Haiti en Dominicaanse republiek) maar het werkt gewoonlijk contrarevolutionair, tenzij het als patriottisme ook sociaal-revolutionaire idealen heeft.
6. De herleving of erkenning van Indiaanse culturen kan inspireren tot verzet tegen overheersing en tot idealisering van de rijken van Maya's, Azteken en Incas. (De "Socialistische staat der Inca's", waarvan Baudin spreekt). Het autochtone element (vgl. Vasconcelos: Indologia") dat als "heidense factor" steeds verborgen is gebleven in het christendom kan een revolutionaire mythe worden. De Afrikaanse cultuurvormen bij negers hebben een tweeledige invloed, bijv. in Haiti rechts, op Cuba links.
7. De ideologie der moderne revolutie is overwegend een variatie op het marxisme.

dr. A.L. Constandse

ONZE SPREKER

dr. A.L. Constandse

studeerde Romaanse letteren en wijsbegeerte, werd in 1945 journalist en wijdde zich sindsdien voornamelijk aan de modernste geschiedenis. Schreef sinds 1926 een twintigtal boeken, na

de oorlog voornamelijk over landen (Mexico, Cuba, Joegoslavië), staatslieden (Tito, Chroesjtsjow, Kennedy) en de geschiedenis van deze eeuw (onder meer "Het lot belooft geen morgenrood"). Verzorgt sinds 1962 de kroniek Buitenland van De Gids. Sinds 1965 redacteur van De Gids.

Mededeling voor BDK en W-studenten

Wijziging examen/tentamen rooster juni 1969

Op verzoek van BDK en W-studenten is de centraal georganiseerde schriftelijke examen/tentamenzitting betreffende "Inleiding Technische Mechanica III" collegenummer 4.300 van prof. ir. W.L. Esmeijer naar voren geplaatst en wel gesteld op 17 mei 1969, 's morgens 9.00-12.00 uur in het auditorium. Uitdrukkelijk wordt er op gewezen dat dit géén tussentijdse (extra) zitting is, m.a.w. het is NIET mogelijk dit vak als examen oftentamen af te leggen in de juni-periode.

I.P.O.-COLLOQUIUM

Spreker: Drs. A.F.V. van Katwijk.
Onderwerp: Accentuering in spraak
Tijd: Vrijdag 21 maart om 11.00 uur.
Plaats: Colloquiumzaal I.P.O.

Toelichting:

Geaccentueerde syllaben worden spontaan geproduceerd en opgevangen zonder dat men er weet van heeft. Bij analytisch luisteren echter is het mogelijk geaccentueerde syllaben aan te wijzen. Perceptieve factoren (w.o. toonhoogtebewegingen) en taalkundige factoren (w.o. accentueerbaarheid) spelen hierbij een rol, zoals beredeneerd zal worden aan de hand van experimentele gegevens.

berichten van de afdelingen

Bedrijfskunde

● De studenten die vorig jaar in het kader van het practicum Arbeidsstudie II meegedaan hebben aan proeven betreffende mentale belasting kunnen desgewenst bij mevr. Van Gestel, hoofdgebouw, kamer 7.99b, het rapport afhalen, getiteld:

R.J.M. Mercx: Een vergelijkend onderzoek aan de onregelmatigheid van de hartslag, bij mentaal belastende taken aan de binaire keuzegenerator en een pseudo-industriële proefopstelling.

Wiskunde

● Rekencentrum

Van dinsdag 8 tot en met vrijdag 11 maart wordt een cursus ALGOL 60 gegeven. Docent, plaats en tijd worden nader bekend gemaakt.

Belangstellenden kunnen zich opgeven bij het secretariaat van het Rekencentrum, hoofdgebouw, kamer 9.59 (toestel 2950).

Technische Natuurkunde

● Afstudeervoordrachten

Donderdag 20 maart om 4.00 uur, J.L. Jonkers:

"Selectie van polaire moleculen in de grondtoestand"

Korte inhoud:

Een polair molecuul in een elektrostatisch veld ondervindt een kracht die afhangt van de quantumgetallen λ en m (starkeffect). Dit effect wordt gebruikt om moleculen te selecteren naar quantumgetal. Ingegaan zal worden op de elektrostatische lenzen die nodig zijn voor de selectie van een molecuul in de grondtoestand. Door afwijkingen in het elektrisch veld en hogere orde termen in het starkeffect wordt de openingshoek van het lenzensysteem beperkt. Onderzocht is bij welke lensconfiguratie deze openingshoek maximaal is.

Donderdag 20 maart om 4.30 uur, C.J.M. Lasance:

"Ruimteladingsbegrensd stromen en het Halleffect in anthraceen"

Korte inhoud:

Door middel van ruimteladingsbegrensd stromen werd informatie verkregen over traps en hun verdeling in de organische halfgeleider anthraceen. Eveneens was het mogelijk de activeringsenergie uit de formule $\sigma = \sigma_0 \exp(-E/kT)$ aan het thermisch vrijmaken van gaten uit traps te relateren. Verder is een opstelling en samplehouder ontworpen om het anormale karakter, zowel in grootte als in teken, van het Halleffect aan te tonen.

Donderdag 20 maart om 5.00 uur, P.F.M. Ooms:

"A) Drijvende draad meetmethode" en

"B) Detectieschakeling voor bundelgeleidingssysteem"

Korte inhoud:

A) Onder bepaalde voorwaarden valt de positie van een stroomvoerende draad in een magnetisch veld samen met de baan van een geladen deeltje in hetzelfde veld. Met deze analogie kan men op een eenvoudige wijze de lenssterkte van een quadropool bepalen. Tevens kunnen niet-lineaire effecten aangetoond worden.

B) Gebaseerd op de lineaire eigenschappen van een bundelgeleidingssysteem is een detectieschakeling ontworpen die het signaal van een ronddraaiende probe transformeert tot een op een oscilloscoop zichtbaar fase diagram.

Plaats: Collegezaal II in het paviljoen.

Werktuigbouwkunde

● Op 26 april is er gelegenheid schriftelijk tentamen af te leggen in het vak "Roterende Stromingsmachines".

De zitting, welke op 7 juni in de examenperiode zou worden gehouden, komt hiermee te vervallen. De zitting wordt van 9.00-12.00 uur gehouden in het auditorium. Aanmelding is mogelijk tot 19 april bij mej. Van Oosten, gebouw voor Warmte en Stroming, kamer 01.12, tel. 3154 of 3153.

Elektrotechniek

● Openhuisdag Elektrotechniek

In verband met de openhuisdag van de afdeling Elektrotechniek op 21 maart gaan de colleges Inleiding in de Elektrotechniek, Elektriciteit en Magnetisme II als ook de instructies Wiskunde II niet door. Voor het practicum Natuurkunde is er gelegenheid dit op een later tijdstip te doen.

● Het inhaalpracticum Natuurkunde (2e semester) voor werkstudenten van de afdeling der Elektrotechniek zal gehouden worden op 31 maart en 1 april van 9.00 tot 12.00 uur en van 14.00 tot 17.00 uur in het paviljoen, zaal U 45. Alleen zij die het eerste-semester-practicum hebben voltooid of hiervan een vrijstelling hebben, kunnen aan dit inhaalpracticum deelnemen.

Aanmelding uitsluitend schriftelijk bij de practicumleider dr. J.L. Hiddink, paviljoen, kamer D 7, vóór vrijdag 21 maart.

● Voordracht over bijzondere Onderwerpen uit Toepassingen van de Elektrotechniek in de Geneeskunde op dinsdag 18 maart.

Spreker : J.H. van Bommel

Onderwerp : Foetaal elektrocardiogram (digitale verwerking)

Aanvangstijd : 14.00 uur

Plaats : Collegezaal EH van de E-hoogbouw

● Bij het bureau Studentenadministratie zijn weer verkrijgbaar de hoofdstukken 1 t/m 5 van het dictaat "Telecommunicatie I" van prof. Van Dijk.

● Tussentijds tentamen Elektronica I op zaterdag 29 maart

Dit tentamen zal gedeeltelijk bestaan uit vragen van het multiple choice type. Een voorbeeld van een dergelijk tentamen is verkrijgbaar bij mej. Van den Wildenberg, E-hoogbouw, kamer 19.

Op donderdag 20 maart zal een instructie vraagstukken over Elektronica I gehouden worden om 14.00 uur in zaal H17.

Voor het tentamen dient u zich op te geven bij de centrale studentenadministratie en niet, zoals abusievelijk eerder vermeld, bij mej. Van den Wildenberg.

● Woensdag 2 april wordt een excursie naar enkele lichttechnische laboratoria te Roosendaal en Turnhout gehouden.

Deze excursie staat open voor degenen die het college Practische Verlichtingskunde door prof. De Boer gevolgd hebben.

Vertrek 8.30 uur ingang E-hoogbouw, v/m Roosendaal, waar ook de lunch gebruikt zal worden, n/m Turnhout, vertrek aldaar om 17.00 uur.

Aan deze excursie zijn geen kosten verbonden.

Opgave voor deze excursie bij mej. Faas, E-hoogbouw, kamer 0.08, tel. 3213.

Scheikundige Technologie

● AFDELINGSCOLLOQUIUM

Korte voordrachten over praktisch werk in buitenlandse chemische bedrijven
Donderdag 20 maart om 13.45 uur in collegezaal T-laag

J.C.J.M. Rijdsdijk : de cokes- en gasproductie en de kwaliteitscontrole in cokesfabriek "Ammoniaque Synthetique et Dérivés" te Willebroek, België

P.G.M. Nievergeld : zwavelzuurbereiding volgens het lodenamerprocédé bij "Türkiye Demir ve Çelik İşletmeleri" te Karabük, Turkije

A.H. Ali : de bereiding van zwavelzuur bij "Hemijiska Industri ZORKA" te Subotica, Joegoslavië.

● Prof. Rutgers zal opnieuw het eerste gedeelte van de cursus Colloïdchemie geven van 24 tot 28 maart, iedere middag vanaf 15.00 uur. De data voor het tweede gedeelte zullen tijdens deze week worden vastgelegd.

Plaats: "Vogelkooi" (T-laagbouw).

Het tentamen over deze stof geldt bij het keuzeprogramma voor twee semesters.

EINDHOVENS NIEUWE STADHUIS

Het nieuwe stadhuis van Eindhoven is goeddeels klaar. De opening is vastgesteld op 19 september.

Het bestaande gemeentehuis werd in 1952 in gebruik genomen. De bedoeling was om aan de bestaande vleugel drie andere vleugels te bouwen, zodat er een carré gevormd zou worden. Dit idee is echter nooit verwezenlijkt. Wel werd aan de architecten ir. J.A. van der Laan, ir. J.B. Hermans, Th.M. van der Eerden en J.H.M. Kirch uit Leiden voorgesteld een geheel nieuw stadhuis te ontwerpen.

De opening hiervan op 19 september vindt plaats in het kader van de bevrijdingsfeesten; Eindhoven viert dan het feit dat het 25 jaar geleden bevrijd werd. Het nieuwe stadhuis bestaat uit twee delen: het werkgedeelte komt in een 50 meter hoge toren van 11 verdiepingen, waar de secretarie-afdelingen en de accountantsdienst gevestigd zullen worden; in principe is op elke verdieping plaats voor één secretarie-afdeling. Het lage gedeelte is bestemd voor de representatieve taken van de gemeente;



het publiek zal hier voor alles terecht kunnen. De beide gedeelten zijn onderling verbonden door een glazen verbindingsgang.

Er zijn twee trouwzalen geprogrammeerd en zelfs een beautyroom voor de bruidjes. In de hal komt een informatiecentrum, waar "hostesses" het publiek de weg zullen wijzen in het gemeentelijk apparaat.

In dit lage gedeelte is ook ruimte gereserveerd voor een televisie-circuit, zodat belangrijke evenementen in en vlak buiten het gemeentehuis rechtstreeks kunnen worden gevolgd. Met behulp van elektronische camera's kunnen de omroep directe uitzendingen verzorgen, waarbij uiteraard gedacht is aan de regionale televisie die er spoedig zal komen.

De ruimte op de begane grond is bestemd voor permanente exposities. Ter gelegenheid van de opening zal de Philipscomputer, speciaal afgestemd op het gemeentelijk apparaat, in gebruik worden gesteld.

De totale kosten van het nieuwe stadhuis bedragen 22 miljoen gulden.

Het nieuwe gemeentehuis zal worden verlicht met kunstwerken van Arthur Sproncken, André Volten, Ad Dekkers, Peter Struycken, Lucas Smits, Mieke Coppens-Frehe en Thea Gregoor.

Simon Stevin

Naar aanleiding van de op 18 februari gehouden ontbindingsvergadering het volgende:

1. aanwezigwaren minder dan de helft van het aantal leden, zodat niet kon worden gestemd.
2. als argumenten voor ontbinding zijn genoemd:
"een vereniging waarvan de leden voor het merendeel ongeïnteresseerd en inactief zijn, heeft geen recht van bestaan, een oproep voor een ontbindingsvergadering zal een stimulans zijn voor de leden zich meer actief met verenigingszaken in te laten".
3. Een tweede vergadering zal worden gehouden op dinsdag 18 maart, waar met tweederde meerderheid van stemmen zal worden beslist of de vereniging nog bestaansrecht heeft.

Excursies

Programma van de eerstejaarsexcursie naar Shell-Raffinaderij te Pernis, te houden op donderdag 20 maart:

8.00 uur: vertrek vanaf hoofdgebouw - 10.00 uur: aankomst in Pernis inleiding - 11.00 uur: bezichtigen raffinaderij - 12.00 uur: lunch - 13.30 uur: bezoek aan Europoort - 16.00 uur: vertrek naar Eindhoven - 18.00 uur: aankomst in Eindhoven.

Tijdens de tweedaagse excursie voor doctoraalstudenten (20 en 21 maart) naar de Nederlandse Aardolie Maatschappij N.V. te Assen zullen op de tweede dag, vrijdag 21 maart, bezoeken aan het gasveld te Slochteren, het controlecentrum te Sappemeer en aan Schoonebeek (thermische secundaire oliewinning) gebracht worden.

Een aantal studenten van de Technische Hogeschool Werktuigbouw te Brno zouden op basis van uitwisseling een groepsreis naar Nederland willen houden. De werktuigkundige studenten, die op deze basis een groepsreis naar Tsjecho-Slowakije willen maken, worden verzocht contact op te nemen met het bestuur van Simon Stevin.

Nuffic-leergang

15 maart:

10.00 - 11.30 uur: De bijdrage van de kerken in het vernieuwingsproces; prof. dr. P.H.J.M. Camps O.F.M.

11.30 - 13.00 uur: De ingenieur in de ontwikkelingslanden; ir. H.C. Frijlink

22 maart:

10.00 - 11.30 uur: Community development; drs. H.P.A. van Roosmalen

11.30 - 13.00 uur: De man in het veld; dr. P.J. van Albada

Wielervedstrijden in Sociëteit Ilium

Op donderdag 20 maart zal iedere student zijn krachten kunnen beproeven op een grandioze "home-trainer".

Vanaf 20.00 uur zal men kunnen ervaren dat dit toch wel wat tegenvalt. Wanneer men weer bijgekomen is van deze uitputtingsslag bestaat er de mogelijkheid om zich even uit te leven op het biljartlaken in het kader van een groots opgezet toernooi. Aan de overwinnaars zal meer dan de gebruikelijke aandacht gegeven worden, ook de langzaamste wielrenner en de slechtste biljarter zullen op een bijzondere manier niet vergeten worden.

Komt U zich dus op deze donderdag uitleven in Sociëteit Ilium.

"Astérix"

Op 6 maart is officieel de Eindhovense Studenten Atletiek Vereniging "Astérix" opgericht.

Het bestuur is als volgt samengesteld: L.J.V.P. Krüger: voorzitter

J. Andringa: secretaris/
penningmeester

K.R. Audenaerde: commissaris

Technische films

In verband met de openhuisdag die de studievereniging Thor op 21 maart organiseert ondergaat het filmprogramma voor die dag enkele wijzigingen: Het gehele programma zal minimaal twee keer vertoond worden. Allereerst tussen 12.00 uur en 12.45 uur en later tussen 13.30 uur en 14.15 uur. Indien daarvoor belangstelling bestaat, worden de tweede en derde film ook daartussen nog een keer gedraaid. Het programma is als volgt:

1. Popeye op de kermis.
2. Power for all (Europese energievoorziening)
3. Story of light.

Ook deze keer is iedereen bij deze voorstellingen welkom. De plaats van handeling is ook deze keer de grote zaal van het auditorium.

Is Uw adres en telefoonnummer, zoals dat vermeld staat in de Gids, juist? Zo nee, belt U dan bureau Voorlichting, toestel 2441/2278.

STADSSCHOUWBURG

Er zit een haar in mijn soep



Op zondag 16 maart wordt het Engelse blijspel "Er zit een haar in mijn soep" van Terence Frisby opgevoerd door Ton van Duinhoven, Trudy Labij e.a.

De regie is in handen van Jan Retèl.

Dit blijspel is oorspronkelijk getiteld "There's a girl in my soup". De mannelijke hoofdpersoon is een vrijgezel van in de veertig, die als culinair specialist en wijnkenner een klein kapitaaltje heeft weten bijeen te garen. De toeschouwer krijgt een kijkje in zijn manier van meisjes versieren: de vroegere rozengeur en maneschijn zijn vervangen door het plaatje, het drankje en de aangename zitbank. Dan wordt deze levensgenieter echter geconfronteerd met een hippe tiener, die ontstellend nuchter is; ze heeft zijn versieringstrucjes precies door en helpt ze op een dodelijke manier om zeep door er zakelijk de feitelijke bedoeling van vast te leggen. Hij speelt dan niet meer met haar, maar zij met hem.

Mijnheer Puntila en zijn knecht Matti

Het zuidelijk toneel Globe brengt dit stuk van Bertold Brecht maandag 17 en zaterdag 22 maart voor het voetlicht.

De regie is van Henk Rigters, de vertaling van Stefan Felsenthal en de decors en kostuums van Roger Chailloux. Aan dit stuk werken mee: André van den Heuvel, Petra Laseur, Jules Croiset e.a.

Het stuk, dat zich afspeelt in Finland, handelt over de landeigenaar Puntila en zijn chauffeur Matti. Puntila is menselijk als hij dronken is, maar een uitbuiters als hij nuchter is. Hij is van plan dochter Eva uit te huwelijken aan een attaché in diplomatieke dienst, maar Eva zelf voelt zelf meer voor de chauffeur Matti. Als Puntila in een dronken bui, weer menselijk geworden, wil dat Matti met Eva trouwt, bedankt Matti echter voor de eer.

Finland en zijn volksverhalen vormen het kader waarin Brecht de klassenstrijd tussen rijk en arm toont. Het actuele thema is: arm en rijk kunnen niet met elkaar samenleven, zolang de rijken de armen alleen maar uitbuiten.

De onbekende soldaat en zijn vrouw

Dit stuk van Peter Ustinov (bekend als acteur en regisseur) wordt door het Nieuw Rotterdams Toneel op woensdag 19 maart opgevoerd.

De regie is van Jules Rooyaards en de medewerkers zijn Luc Lutz, Aart Staartjes e.a. De kostuums zijn van Frank Raven.

Door de eeuwen heen zijn er kransen gelegd bij het graf van de onbekende soldaat. Bij een willekeurige kranslegging blijkt de onbekende soldaat echter een vrouw te hebben. Hierdoor is hij niet meer onbekend en als zodanig ongeschikt om plechtig herdacht te worden.

In een reeks taferelen laat Ustinov zien hoe "l'histoire se repète". Telkens zijn er onbekende soldaten die sneuvelen en het kind dat hun vrouw verwacht nooit zullen zien. De onbekende soldaat wordt iedere keer slachtoffer van de strijd om de macht, terwijl hij gewoon mens is die wil leven.

Ustinov hoopt dat eens de mens de moed zal hebben zich niet meer tot vechten te laten dwingen, maar in vrede met zijn medemens zal leven.

Sanctus Thomas Morus

Koffietafel

De komende koffietafel op donderdag 20 maart om 12.40 uur in de A.O.R. belooft een zeer bijzondere te worden. Het doet ons namelijk genoeg dat oud-minister van sociale zaken en volksgezondheid dr. G.M.J.J. Veldkamp zich bereid heeft verklaard een inleiding te houden over de sociale zekerheid in de verzorgingsmaatschappij. Zoals gewoonlijk bestaat hierna de gelegenheid tot het stellen van vragen en discussiepunten.

De vragen waarvan zal worden uitgegaan zijn: In hoeverre kan het individu aanspraak maken op collectieve voorzieningen en in hoeverre kan en moet de maatschappij zich garant stellen voor voorzieningen t.b.v. het individu?

Ambtsaanvaarding

dr. G. van den Brink

Op woensdag 26 maart zal dr. G. van den Brink om 16.00 uur in de aula van de Technische Hogeschool Delft, Mekelweg 1 naar aanleiding van zijn ambtsaanvaarding een rede houden in een buitengewone vergadering van de Medische Faculteit Rotterdam en de Senaat van de Technische Hogeschool Delft. Dr. G. van den Brink is benoemd tot gewoon hoogleraar aan de Medische Faculteit Rotterdam en vanwege de Stichting Delfts Hogeschoolfonds tot bijzonder hoogleraar in de afdeling der Technische Natuurkunde te Delft om onderwijs te geven in de biologische en de medische natuurkunde te Rotterdam en in de biologische natuurkunde te Delft.

Na afloop van zijn rede zal dr. Van den Brink recipiëren in de aula.

Nieuwe Maatschappijkamer

De Maatschappijkamer van de E.S.M. ziet er na de onlangs gehouden verkiezingen als volgt uit:

S.V.B.: de heren Samson, Edelbroek, Bijn, Lammers, Jongeneel, Egmond, de Wilde, Glimmerveen, Smits, de Weerd, Neessen, Schlichting, Heilbron, Brinkman, Blankensteijn, Lintsen en Schulpens.

CENTRUM: de heren Harkema, de Zeeuw, Tromp, Donders, de Voogd, Vink, Kragt, Werner, Loeve, Verheijen, Weenen, Hoefnagels en Schouten.

Op initiatief van de gemeenschap der kerken te Eindhoven zal een informatiebureau worden gevestigd voor persoonlijke aangelegenheden betreffende militaire dienstplicht, dienstweigering op gewetensgronden en dienst in een ontwikkelingsland.

Zij die zich gedurende één avond per week (tenminste een jaar lang) voor werk op dit bureau beschikbaar willen stellen, kunnen zich voor 1 april schriftelijk opgeven bij de studentendecaan (hoofdgebouw, kamer B.42 of postbus 513, Eindhoven).

Geloven zonder God?

Onder dit thema organiseert een groep jonge mensen van de Baptistengemeente in Eindhoven een TEACH-IN op vrijdag 21 maart om 20.00 uur in de Glo-bezaal van de Stadsschouwburg.

Ieder heeft de gelegenheid in een open discussie deel te nemen aan de gesprekken over de drie volgende punten:

- maken wetenschap en techniek God overbodig?
- geloven of niet geloven en wat merk je ervan?
- de toekomst, wat verwachten we ervan?

In het forum hebben zitting: Kolonel A.M. Bosshardt, Leger des Heils;

Hans Cornelder, red. jeugdblad 'Aktie'; Ds. W.J. Lentink, Pinkstergemeente Vlissingen; pater L. Verhagen, Eindhoven; Jan Rogier red. 'Vrij Nederland'

voorzitter, drs. J. Reiling, rector Baptisten seminarie.

Schadevergoeding i.v.m. letsel of schade tengevolge van werkzaamheden op de T.H.-terreinen

Het komt herhaaldelijk voor, dat studenten en personeelsleden van de Technische Hogeschool schade oplopen aan lichaam, goederen of kleding ten gevolge van onzorgvuldigheid of nalatigheid van personeel van aannemers, onderaannemers of uitvoerders die op het terrein van de hogeschool en in opdracht van de hogeschool werkzaamheden verrichten.

Vaak is men van mening dat de hogeschool aansprakelijk kan worden gesteld en worden diensgevolge verzoeken tot vergoeding van de schade bij de Centrale Personeelsdienst ingediend.

In verband hiermede dient er met nadruk op te worden gewezen dat er in dergelijke gevallen voor de hogeschool geen enkele aansprakelijkheid bestaat en dat men zich voor schadevergoeding dient te wenden tot het betrokken aannemersbedrijf.

Daar het in een later stadium steeds moeilijker, zo niet onmogelijk blijkt te achterhalen welke firma met de uitvoering van de werkzaamheden was belast, is het noodzakelijk dat de gedupeerde zich onmiddellijk na het voorval dat de schade heeft veroorzaakt hieromtrent oriënteert.

Indien nodig, is de Bouwtechnische Dienst van de Technische Hogeschool bereid hierbij de helpende hand te bieden en tevens te zorgen voor begeleiding bij het leggen van het contact tussen de gedupeerde en de firma op welke de schade verhaald moet worden, voor zover het althans aannemers betreft die voor de Bouwtechnische Dienst werken.

Uit het hiervoor gestelde blijkt dat in deze gevallen gedupeerden zich de moeite van het zenden van verzoeken tot schadevergoeding aan de Centrale Personeelsdienst kunnen besparen.

Aanmelden tentamens/examens

De studenten wordt erop gewezen, dat opgaven voor de deelneming aan de centraal georganiseerde tentamens-/examenzittingen in de maanden mei/juni (september) 1969 moeten worden ingeleverd bij het bureau Studentenadministratie:

- P-tentamens/examen
vóór dinsdag 1 april te 17.00 uur;
- K- en I-tentamens/examens
vóór donderdag 1 mei te 17.00 uur.

Aanmeldingen na deze datum worden niet in behandeling genomen.

De aanmelding dient te geschieden op formulieren die vanaf maandag 17 maart bij voornoemd bureau verkrijgbaar zijn.

Examenkandidaten behoren vóór bovengenoemde data het examengeld te hebben gestort of overgeschreven op girorekening 1076326 ten name van de Technische Hogeschool (zie studiegids blz. 253 5.5.). De roosters van de P- en K.-examens zijn reeds aan alle studenten toegezonden; de roosters voor de I.-examens zullen tijdig worden bekendgemaakt. Voor bijzonderheden raadplege men de Studiegids en de examenreglementen.

Nadere inlichtingen zijn verkrijgbaar bij het bureau Studentenadministratie.

De werkcommissie "Examens"

Bij brand en ongeval 2222

Elk compleet telefoontoestel geeft aan waar ALARM moet worden geslagen.

De 2222 heeft geen enkele andere functie dan die van meldingspost. Dus:

geen informaties...
geen vals alarm!!!!

Het kan om mensenlevens gaan. De rampoefeningen en enige ernstige ongevallen hebben de waarde van vlote afdoening van meldingen onderstreept.

Misbruik 2222 niet!!!



mededelingen ten behoeve van het personeel

Vac. nr.	Functie	Afd. /Dienst	Groep	Vereist
V 1819	Hoofd Kabinet Senaat	Kabinet Senaat		Juridische of gelijkw. opl.
V 1821	Normalisator	CTD		Alg. Techn. kennis- praktijkervaring, 55 à 60 jaar - 3 dagen per week
V 1824	Wet. medewer- kers	Wiskunde		Acad. op.-onderwijs- kwaliteiten
V 1822	Techn. ambt.	N	vaste stof fys.	HTS-E of-fys. techn.
V 1825	Secretaresse	N	vaste stof fys.	dipl. midd. school + typen; bij voorkeur. secr. opl.
V 1818	Techn. ambt.	E	theor. electr. -B	dipl. HTS-fys. techn. -of-E; belangst. v. optica
-	Secretaresse	BDK	bureau	midd. schoolopl. ; dipl. typen en steno
-	Secretaresse	Wiskunde		midd. schoolopl. ; dipl. typen en steno
V 1812	Techn. medew.	T	fys. techn	diploma HTS-W of gelijkw. opl., praktijkervaring als apparatenconstructeur