

Samenstelling en taakvervulling Academische Raad

In zijn vergadering van 12 oktober j.l., heeft de Academische Raad gesproken over zijn samenstelling en taakvervulling. Daaraan vooraf was de taakvervulling al onderwerp van discussies geweest in de dagelijkse raad en met de voorzitters van de secties en de wetenschapscommissies.

De Raad is van mening, dat hij op dit punt een eigen taak en verantwoordelijkheid heeft, ook al is hij zich terdege ervan bewust, dat daarnaast andere instellingen en organisaties recht van spreken hebben. Een opvatting, die door de minister van onderwijs en wetenschappen wordt gedeeld.

Het overleg op 12 oktober richtte zich vooral op de vraag op welke manier leden van de wetenschappelijke staven en studenten rechtstreeks bij het werk van de Raad zouden kunnen worden betrokken.

De Academische Raad gelooft, dat onderscheid moet worden gemaakt tussen:

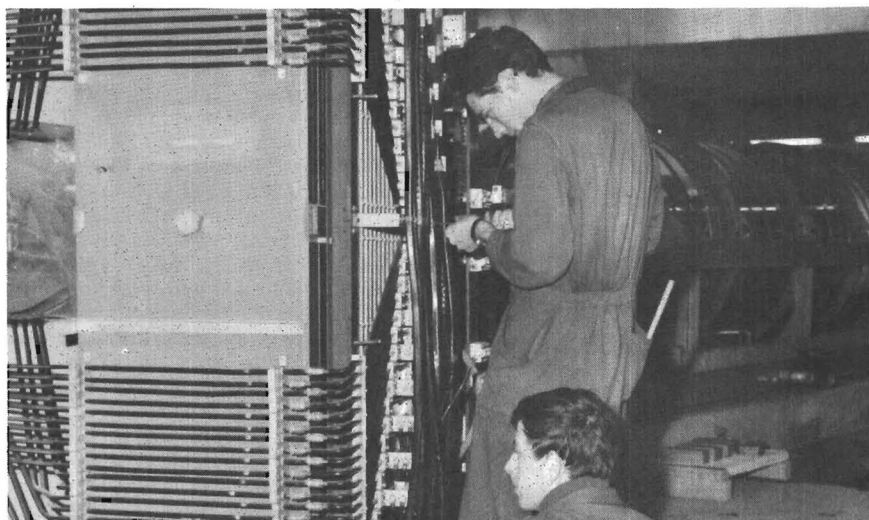
- A. voorlopige maatregelen, die de Raad zelf binnen het raam van de bestaande wetgeving, op korte termijn kan nemen voor de bevordering van de aanpassing van de Raad aan gewijzigde omstandigheden en voor de bevordering van een doelmatige taakvervulling, en
- B. een algemene herwaardering van doel, positie, taak en organisatie van de Raad, eventueel uitlopend op wijzigingen daarin, die alleen via wetswijziging tot stand kunnen komen.

De algemene herwaardering zal geruime tijd vergen. Het is een vraagstuk, dat nauw verband houdt met het probleem van de organisatie en het bestuur van de universiteiten en hogescholen. Dat laatste probleem is nu onderwerp van discussie binnen die instellingen en het is ondenkbaar, dat interuniversitaire samenwerking en -overleg daarbij buiten beschouwing zouden blijven.

De Academische Raad acht het intussen belangrijk, dat er ook op korte termijn iets wordt gedaan om het representatieve karakter van de Raad meer nadruk te geven. Hij meent, dat dit mogelijk is, zonder vooruit te lopen op hetgeen, op langere termijn gezien, via wetswijziging tot stand zal komen.

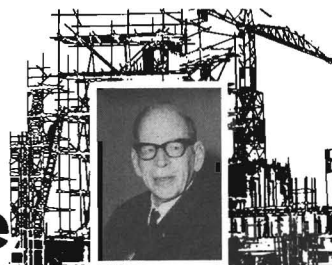
Zoekende naar een weg om dit doel te bereiken, is de grote meerderheid van de leden tot de overtuiging gekomen, dat dit het eenvoudigst kan worden verwerkt, wanneer de universiteiten en hogescholen hun afvaardiging in de Raad

(lees verder op pag. 2)



In de week van 4 t/m 8 november zal de verhuizing plaatsvinden van de groep KERNFYSICA (prof. Poppema) van het paviljoen naar het cyclotrongebouw.

op de steigers



Enige notities over discussies rond de nota-Posthumus.

Discussienota

"De ministers van O. en W. en van Landbouw en Visserij (Landbouwhogeschool Wageningen, Red.) achten het in de eerste plaats gewenst om in de breedst mogelijke kring van betrokkenen en belangstellenden de discussie op gang te brengen over de omvang en de richting van de te verwezenlijken hervormingen. Elke vorm van eenzijdige hervormingsdrang zou het wezen van de universiteit slechts schade berokkenen. Aan prof. Posthumus is daarom verzocht, overigens geheel volgens zijn eigen wensen en suggesties, aan de nota die hij zou opstellen, het karakter van een discussienota te verlenen". ("Ten geleide" door dr. G. Veringa in de nota-Posthumus). Omdat met zoveel klem de nadruk gelegd is op dit karakter van de nota en omdat mag worden aangenomen dat er inderdaad een stroom van discussies zal loskomen, zullen wij trachten in deze rubriek de voornaamste punten uit de discussies te verzamelen. Het zal onmogelijk zijn volledig te zijn; waar nodig zullen we verwijzen naar uitgebreidere verslagen elders.

Eerste ontvangst in de pers

"... de houding van de minister zowel als van de regeringscommissaris verdient een loyaal antwoord.... Het is gewoon een menselijke en vaderlandse plicht de steigers van Posthumus op te gaan om in reële en eerlijke discussie de structuur van de universiteit in de naaste toekomst mee te bepalen..." (Algemeen Handelsblad).

"Of de nota voldoende bevat om hoogleraren, staf en studenten, op wier inspanning deze herprogrammering "een ernstig beroep" doet, tot medewerking te krijgen, zal spoedig blijken...., of is een "aldan niet democratisch immobilisme", dat de Leidse hoogleraar Lammers als spookbeeld ziet, onvermijdelijk? Dat immobilisme is er in feite al. Het is prof. Posthumus' grote

(vervolg op pag. 3)

(twee leden en twee plv. leden) zodanig zouden herzien, dat daarin ook een staf-lid (waarbij zowel aan wetenschappelijke stafleden als aan leden van technische- en administratieve staven kan worden gedacht) en een student worden opgenomen.

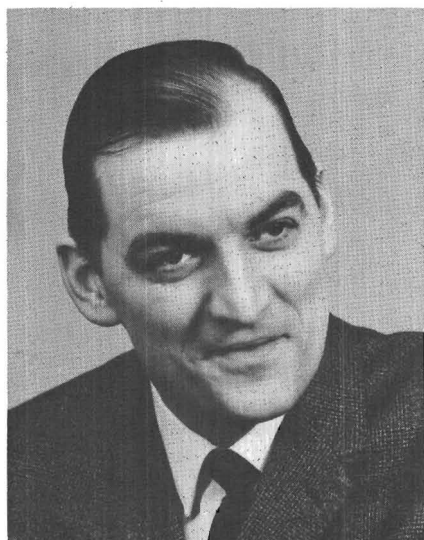
In een brief van 21 oktober aan de besturen van de universiteiten en hogescholen heeft de Academische Raad in overweging gegeven hun vertegenwoordigingen op de aangegeven wijze te herzien.

Het resultaat van die aanbeveling moet worden afgewacht. Elke instelling is nl. op grond van het bepaalde in de artikelen 7 en 8 van de Wet op het Wetenschappelijk Onderwijs, vrij te beslissen in hoeverre en op welke wijze zij gehoor wil geven aan de aanbeveling van de Raad.

Bij de Raad werden ook voorstellen ingediend inzake wijzigingen, aan te brengen in de positie en de werkwijze van de secties, opdat deze, beter dan nu het geval is, in staat zullen zijn de doelmatige samenwerking tussen de universiteiten en hogescholen te helpen bevorderen. Tijdsgebrek noopte de Raad de behandeling van die voorstellen tot een volgende vergadering uit te stellen.

Behalve de minister van Onderwijs en Wetenschappen, zijn ook de Nederlandse Studenten Raad en het Interacademiaal overleg van (staf)conventen op de hoogte gesteld van de beginseluitspraak van de Raad.

Binnenkort zal met vertegenwoordigers van beide organisaties overleg plaats vinden, waarbij die uitspraak ongetwijfeld ter sprake zal komen.



NETWERKSYNTHESE EN DE TAAK VAN DE INGENIEUR

*Inaugurele rede
prof. dr.-ing. Butterweck*

Vrijdagmiddag hield prof. dr.-ing. Butterweck tijdens een openbare senaatszitting in de grote zaal van het auditorium een rede ter gelegenheid van zijn ambtsaanvaarding. De rede had tot titel: "Netwerksynthese en de taak van de ingenieur".

Na afloop recipieerde prof. Butterweck in de senaatszaal.

In het eerste gedeelte van zijn rede ontwikkelde prof. Butterweck enkele hoofdlijnen van zijn vak "netwerktheorie", dat zich met elektrische schakelingen bezighoudt, waarvan de bouwstenen door eenvoudige wiskundige betrekkingen tussen de elektrische toestandsgrootheden gekenmerkt zijn. Het oorspronkelijk op een analyse van dergelijke schakelingen gerichte onderzoek groeide ongeveer dertig jaren geleden uit tot een systematisch ontwerp, dat door het begrip "netwerksynthese" omschreven wordt.

Daarmee is de netwerktheoreticus tegenwoordig in staat van bepaalde gewenste netwerkeigenschappen te controleren of ze door een elektrische schakeling gerealiseerd kunnen worden en, als dit wel het geval is, op zijn minst één netwerk met deze eigenschappen te construeren.

Deze synthetische werkwijze van de moderne netwerktheorie alsmede haar recente ontwikkeling in verband met de steeds groeiende toepassing van de transistor als netwerkcomponent leiden vervolgens tot enkele beschouwingen over de taak van de ingenieur. Aan de hand van de ontwikkeling van de radar worden enkele tekortkomingen van de professionele ingenieurs in het verleden geconstateerd. Waar - zoals in het genoemde voorbeeld - een meer fundamentele aanpak van een technische probleem vereist wordt, blijkt de zuivere wetenschapsman de in zijn vakgebied gespecialiseerde ingenieur niet zelden te overtreffen. Daarom, aldus prof. Butterweck, moet ook in de ingenieursopleiding het aankweken van de wetenschappelijke methode en de aandacht voor fundamentele principes op de eerste plaats staan. Bovendien moet geprobeerd worden, de student door het verstrekken van voldoende oefenmateriaal tot een zekere zelfstandigheid in de beoefening van zijn vak te stimuleren.

Ingmar Bergman weekend

Noteert u vast nu in uw agenda dat in het weekend van 30 november - 1 december een groots filmfestijn wordt gehouden; onderwerp: Ingmar Bergman. Inleiding door deskundige en diverse films. Organisatie: PGG en Dekate Mousa. Nadere mededelingen hierover volgen.

wetenswaard

- In het studentencentrum Uilenstede (V.U., Amsterdam) is de eerste paal geslagen voor een combinatiegebouw. In dit gebouw, dat ongeveer 6 miljoen gulden zal kosten, kan men gebruik maken van de mensa, zich cultureel vormen of andere mensen ontmoeten
- Over Amsterdam gesproken, het rommelde er de vorige week weer flink
- Vorige week woensdag zijn het bestuur van de Leidse universiteit en de Leidse Vereniging van Industrieëlen in Noordwijk bijeengekomen om te spreken over mogelijke samenwerking tussen industrie en universiteit
- De medische studenten in Amsterdam zijn van plan om op 6 november een algehele collegestaking te houden
- De senaat van de Utrechtse universiteit beveelt aan anonieme pamfletten van studentenactiegroepen te negeren
- De gezamenlijke medische faculteiten hebben een artsenopleiding-nieuwe-stijl opgesteld. Na zes jaar zal een assistent-arts-examen worden afgelegd, waarna de assistent-arts in een bezoldigde functie onder toezicht als arts werkzaam zal zijn. In het zevende jaar kan hij zich nog verder voorbereiden op de zelfstandige uitoefening van de huisartsenpraktijk, hetzij op de zelfstandige uitoefening van een specialisme
- Prof. mr. dr. I.A. Diepenhorst vraagt zich af of Nederland in staat zal zijn in de eerstkomende vijf jaar een eventuele achtste medische faculteit te bemannen
- De universiteit van Utrecht wil alle gebouwen in het in aanbouw zijnde complex "De Uithof" met elkaar verbinden door middel van glazen luchtbruggen. Dit in het kader van de verbetering van het woon en leefklimaat. Goed voorbeeld doet goed volgen, zullen we maar zeggen
- Aande Universiteit van Amsterdam bestaat een vacature voor hoogleraar in het strafrecht. G.M. Kilian, zesde- of zevende jaarsstudent (dat weet hij zelf niet), zal naar deze functie solliciteren
- Het bezoek dat Z.K.H. Prins Claus zou brengen aan de Katholieke Hogeschool in Tilburg is niet doorgegaan omdat de studenten eisten dat bij hun gesprek met de Prins de pers aanwezig zou zijn. De RVD zei dat het karakter van het bezoek aanwezigheid van de pers niet toelaat
- Aande Leidse universiteit is de 10.000e student ingeschreven
- Op vrijdag 5 november promoveert ir. De Laat bij prof. dr. G.C.A. Schuit en prof. dr. ir. P. Ros. Prof. Ros is buitengewoon hoogleraar aan de V.U. Hij behoorde op 4 juli 1962 bij de eerste 10 afgestudeerden aan onze T.H. Hij was ook de eerste promovendus uit "eigen kweek"; zijn promotor was prof. Schuit
- In "Intermediair" van 25 oktober staat een open brief van drs. J.P.A. Stolk uit Voorburg aan prof. dr. J. Wemelsfelder, die in de aflevering van 12 september een artikel had geschreven over "Studenten in de aanval". De open brief wordt gevolgd door een antwoord van prof. Wemelsfelder
- Prof. Quist van de afdeling Bouwkunde heeft een nieuwe watertoren

voor Eindhoven ontworpen. Eindhovens skyline wordt verrijkt met drie enorme bollen ● De E.S.M. heeft een aantal brieven verzonden met de mededeling dat zij het niet eens is met de nota van de Academische Raad over de structuur van de studentenvoorzieningen (zie ook het interview met de heer Harkema in T.H.-Berichten van vorige week) ● Tussen Curatoren en de sub-faculteit Psychologie van de Rijksuniversiteit te Utrecht is enige onenigheid ontstaan over de gang van zaken bij de samenstelling van het ontwikkelingsplan van de universiteit Door 8 Eindhovense studenten is 'n nieuw wereld-record "driewielen" gevestigd. Met een driewieler, bestemd voor kinderen van 4 jaar, werd de afstand Den Bosch - Eindhoven afgelegd in 4 uur.

Promotie ir. F.M.L.A.H. de Laat

Ter verkrijging van de graad van doctor in de technische wetenschappen zal ir. Franciscus Lambertus Martinus Arnoldus Henricus de Laat op dinsdag 5 november te 16.00 uur in de grote zaal in het auditorium een proefschrift en stellingen verdedigen.

De titel van het proefschrift luidt: "Unrestricted Hartree-Fock molecular orbital calculations on transition-metal complexes".

Zijn promotors zijn prof. dr. G.C.A. Schuit, gewoon hoogleraar in de anorganische scheikunde (afdeling der Scheikundige Technologie) en prof. dr. ir. P. Ros van de Vrije Universiteit van Amsterdam.

Eindhovense Studenten Maatschappij

Er zijn zg. consumentengidsen verkrijgbaar waarmee u de hoogte van uw rijksstudietoelagen kunt uitrekenen. Bovendien bevat deze gids een algemeen overzicht van de rijksstudietoelagerelingen en aanwijzingen voor een optimaal gebruik van de regelingen (bezuurschriften, verzoeken om herbeschikking, en het indienen ervan). Ook de regelingen t.a.v. gehuwde studenten zijn in de gids opgenomen. De gids is verkrijgbaar bij:

- informatiestand in het auditorium, dagelijks van 11.30 tot 11.45 en van 12.30 tot 13.30 uur
- op het reductiebureau (maandag, dinsdag en vrijdag van 13.00 tot 14.00 uur en woensdag en donderdag van 18.00 tot 19.00 uur)
- bij de Nederlandse Studentenraad, Morssingel 4, Leiden.

De prijs van de gids is f 2,--.

Het Presidium neemt zich voor in november de voorronde te organiseren voor de Quiz-tweekamp van de NCRV. De Eindhovense afvaardiging zal in april of mei tegen Delft, Twente en Utrecht uitkomen. Belangstellenden worden verzocht contact op te nemen met het presidium. Ook kunt u zich opgeven bij de informatiestand van de E.S.M. in het auditorium.

ESCO

Wij maken U erop attent dat het secretariaatsadres van ESCO veranderd is van W-hal, kamer 5 naar hoofdgebouw, kamer 7.59.

Verder vragen wij Uw aandacht voor het volgende:

In het kader van de derde wereldweek, die begin november georganiseerd wordt door de N.S.R. en N.E.S.B.I.C., ontplooit de Eindhovense Studenten Commissie voor Ontwikkelingssamenwerking (ESCO) diverse activiteiten.

Het programma is als volgt:

1 november 12.45 uur: speakerscorner van het auditorium
P. van Tongeren spreekt over "Rietsuikeraktie".

6 november 20.00 uur: collegezaal van het auditorium
Lezing met dia's door ir. H.A.A.M. Wirtz over: "Enkele aspecten van de platte-landsontwikkeling in ontwikkelingslanden".

8 november 12.45 uur: speakerscorner van het auditorium.

Wagenspel "Mijn mossel, mijn kokkel, mijn alikruik", een stuk straattoneel in zes scènes, opgevoerd door studenten van NESBIC en SAMOS.

Eerste scène: maagvulling als hersenbederf

Tweede scène: ontwapenende welvaartspreiding

Derde scène: onze democratie: kouwe volksdrukte

Vierde scène: geen misdruk, maar een herdruk van de wereld

Vijfde scène: alle continenten in een blauwe oorlog

Zesde scène: wereldkwanselconferentie

12 november 20.00 uur: grote zaal van het auditorium

Lezing door dr. J.P. Pronk, medewerker van prof. dr. Tinbergen, over: "Ontwikkelingsstrategie".

Iedere middag zullen in een collegezaal van het auditorium van 12.45 tot 13.45 uur films ontwikkelingssamenwerking worden vertoond. Nadere aankondiging volgt op de mededelingenborden.

Door NESBIC en NSR zullen documentatiemappen worden uitgegeven over de volgende onderwerpen:

De mentaliteit van het Westen.

Latijns-Amerika.

Sociaal-Economische aspecten.

Onderwijs in de ontwikkelingslanden.

Verder enkele informatiemappen opgesteld door studentenorganisaties in Utrecht, Tilburg en Nijmegen.

Inlichtingen hierover zijn te verkrijgen op het secretariaat van ESCO.

Alle bovengenoemde activiteiten staan open voor belangstellenden, ook van buiten de T.H.E.

UNICEF

Groet een vriend en help een kind

Een belangrijke bron van inkomsten voor het kinderwerk zijn de UNICEF-wenskaarten en agenda's.

Wenskaarten: f 5,- per doosje van 10 dubbele kaarten en enveloppen.

Agenda's: f 7,50 per stuk.

Prachtige gekleurde afbeeldingen en illustraties, ontworpen door bekende kunstenaars en door hen belangeloos aan het Kinderfonds afgestaan.

1 doos kaarten en 7 kinderen worden een jaar lang tegen malaria beschermd.

1 bureau-agenda en 1 tbc-patiëntje krijgt een jaar lang geneesmiddelen.

Koop daarom UNICEF-wenskaarten en agenda's !

U kunt dit doen bij onderstaande contactpersonen:

mej. van der Heijden	: hoofdgebouw, kamer B. 42
mej. Röben	: hoofdgebouw, kamer C. 21
mevr. Tolsma-van Agt	: hoofdgebouw, kamer 2.07a
mej. Op den Buys	: hoofdgebouw, kamer 3.53
mej. Branders	: hoofdgebouw, kamer 4.52
mej. Eyck	: hoofdgebouw, kamer 5.73
mevr. Keijer	: hoofdgebouw, kamer 5.27
mevr. van Gestel	: hoofdgebouw, kamer 7.99b
mej. Bakken	: hoofdgebouw, kamer 8.99
mej. Fransen	: hoofdgebouw, kamer 9.59
mej. Eerdewijk	: hoofdgebouw, kamer 9.04
mej. Mols	: hoofdgebouw, kamer 10.55
mej. van Barschot	: W-hal, kamer 1.58
mej. Covers	: T-hoog, kamer 01.04
de heer Van Dorsten	: architectenbureau
mej. Faas	: E-hoog, kamer 0.08
mej. Nagelkerke	: Paviljoen, kamer A. 03
mevr. Naber-Klomp	: hoofdgebouw, kamer B.32b
mej. van Oosten	: W & S, kamer 01.12
mej. Verhoeven	: Bouwkundepaviljoen





Aandacht voor het spelen in de eeuw van het kind

De twintigste eeuw, onze eeuw, onze eeuw, wordt niet ten onrechte wel eens de eeuw van het kind genoemd. Inderdaad is juist in deze tijd de belangstelling voor het kind, voor zijn doen en laten, maar ook voor zijn ontwikkeling tot volwassen en volwaardig mens, sterk toegenomen.

De redenen die hiervoor kunnen worden aangevoerd zijn velerlei, doch een paar ervan springen direct in het oog:

- In de eerste plaats is de positie van het kind in onze maatschappij veranderd. Van een onmondig wezentje is het kind geworden tot een gerespecteerd individu met eigen rechten, waarvan wij beseffen dat het iedere dag opnieuw bezig is een stukje van de wereld te veroveren. Voor de mening dat het kind zich maar naar de ouders moet richten is in de plaats gekomen de opvatting dat het kind hulp nodig heeft bij zijn ontwikkeling en dat de ouders zich veeleer naar het kind moeten buigen.
- Een tweede in het oog springende reden voor de grotere aandacht die aan het kind wordt besteed, is de snelle verandering waaraan onze maatschappij onderhevig is. Wie weet nog hoe onze wereld er morgen zal uitzien? Wie kan, zoals onze vaders en moeders dat nog konden, weten voor welk maatschappijbeeld de kinderen moeten worden opgevoed?

Nu is belangstelling voor het kind, hoe wetenschappelijk ook opgevat en ontplooid, alleen dan zinvol, als de resultaten van het onderzoekswerk kunnen worden "vertaald" naar de dagelijkse praktijk. Alleen dan kan het werk van ontwikkelingspsychologen, pedagogen en wie zich nog maar meer met het kind bezighouden, in het dagelijkse leven zijn nut afwerpen.

Wanneer dan ook de mensen van de wetenschap tot de conclusie zijn gekomen, dat het spel, in al zijn vormen met het speelgoed dat daarbij past, van essentieel belang is voor de ontwikkeling van het kind, dat het spelen een kind op zijn eigen wijze in staat stelt de wereld te veroveren en zich met die wereld te vereenzelvigen, dan is dat, hoe waar ook, nog geen praktisch hanteerbare werkelijkheid.

In nauwe samenwerking met de Stichting K en O - Voorlichtingscentrum voor Ouders en Opvoeders te Rotterdam en de personeelsvereniging van de THE organiseert daarom de tentoonstellingscommissie van het Studium Generale een tentoonstelling "Speelgoed", die het kinderspel op een even praktische als aantrekkelijke wijze belicht.

Uitgaande van de gedachte dat spelen ontwikkelen is, maar passend speelgoed aan die ontwikkeling een grote mate van veelzijdigheid en verfijning verleent is in de tentoonstelling zowel aan de ontwikkeling van het kind als aan een verantwoorde speelgoedkeuze de nodige aandacht besteed. Immers, speelgoed heeft pas dan waarde voor de ontwikkeling als het gegeven wordt op het moment dat het kind er werkelijk aan toe is.

Aangezien een nadere kennismaking met de "speelwereld" van het kind voor iedereen interessant is, heeft de tentoonstellingscommissie gemeend deze tentoonstelling naar Eindhoven te moeten halen.

Prof. W.J. Bladergroen, hoogleraar aan de Universiteit te Groningen, houdt ter inleiding van de tentoonstelling op 6 november te 11.45 uur in collegezaal 3 van het auditorium een lezing. Het onderwerp van haar lezing: "Kinderen spelen... waarom, waarmee".

Daarna om 13.00 uur wordt de tentoonstelling "Speelgoed" geopend door prof. W.J. Bladergroen in de hal van het hoofdgebouw. Openingsdagen van 6 tot en met 24 november

dagelijks: 9-17.30 uur - weekenden: 14.00-18.00 uur -
dinsdagavonden: tot 22.00 uur.

Crèche op woensdag- en zaterdagmiddag.

Deskundige begeleiding is dagelijks aanwezig.

Groepsbezoeken kunnen aangevraagd worden bij het bureau Studium Generale, toestel 2070.

ONZE SPREKER

prof. W.J. Bladergroen

studeerde wijsbegeerte en psychologie aan de Universiteit van Amsterdam. Zij is oprichtster van de Stichting Psychologisch-Pedagogisch Instituut "Amsterdam" (Onderzoekcentrum voor kinderen met Leer- en Opvoedingsmoeilijkheden). Sinds 1949 doceerde zij kinderpsychologie aan de Rijksuniversiteit te Groningen, deed veel onderzoek op scholen naar diagnose en behandeling van leerstoornissen, stichtte een school voor Leer- en Opvoedingsmoeilijkheden te Eelde (thans genoemd de prof. Wilh. a Bladergroenschool). Deed voorts veel onderzoek naar het kinderspel en de vrijetijdsbesteding van kinderen.

Zij werd in 1966 benoemd tot hoogleraar in de opvoedkunde van het afwijkende kind aan de Rijksuniversiteit te Groningen.



dinsdag 5 november 12.35 uur in de hal van het hoofdgebouw: lunchconcert
woensdag 6 november 11.45 uur: in zaal 3 spreekt prof. W.J. Bladergroen over speelgoed 13.00 uur: opening tentoonstelling "Speelgoed" (hal hoofdgebouw)
donderdag 7 november 12.35 uur: kantine auditorium: lunchconcert popmuziek

Tentoonstellingen

in de hal van het hoofdgebouw: "Speelgoed" (vanaf 6 november)



Stedelijk Van Abbemuseum:
Vijfjaarlijkse jonge kunst uit Zuid-Nederland

De Krabbedans:

Ton Smits, cartoons en schilderijen

zaterdag 2 november

Stadsschouwburg: Globe met "De jongste dag" van John Arden

Globetheater: Shaffy Chantate

zondag 3 november

Stadsschouwburg: Amsterdams Volkstoneel met "Rooie Sien"

Globetheater: Shaffy Chantate

POC: "Twee onschuldige engelen"

maandag 4 november

Stadsschouwburg, Globetheater: Shaffy Chantate

dinsdag 5 november

Stadsschouwburg, Globetheater: Shaffy Chantate

woensdag 6 november

Stadsschouwburg: Tsjechisch Folkloristisch Ensemble "Broln"

vrijdag 8 november

Stadsschouwburg: De Nederlandse Opera Stichting met "Wozzeck" van Alban Berg

zaterdag 9 november

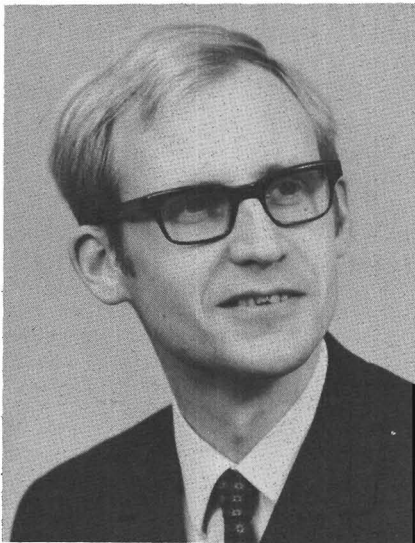
Stadsschouwburg: Theater met "Hendrik IV", (deel 1) van Shakespeare
Globetheater: Novak kwartet

Uitslag doctoraal examen

Werktuigbouwkunde

Aan de Technische Hogeschool zijn geslaagd voor het doctoraal examen van de afdeling der Werktuigbouwkunde:

J.P.F. Barneveld Bink-	Waalre
huysen	
J.A.M. Bekker	Eindhoven
L.F.H.M. Brackel	Heeze
M.J.A. Elders	Eindhoven
M. Fluks	Asperen
A.J.L.R. Hasekamp	Wassenaar
Th.P.J.M. Krop	Eindhoven
H. Osinga	Leende
J.M. Ponsen	Laren
J.F.M. Rasquin	Maastricht
F.J.J. Schmidt	Eindhoven
J.F. van Weezel	Eindhoven
P.W.M. van der Zon	Zevenaar



Bij Koninklijk besluit van 7 oktober 1968 is dr. J. Wessels uit Eindhoven benoemd tot gewoon lector in de onderafdeling der Wiskunde.

Dr. J. Wessels werd op 19 januari 1939 te Amsterdam geboren. Na in 1956 het diploma h.b.s.-B te hebben behaald aan de Derde H.B.S. te Amsterdam, studeerde hij wis- en natuurkunde aan de Universiteit van Amsterdam. In 1963 legde hij daar met goed gevolg het doctoraal examen in de wiskunde af.

Op 30 januari van het vorig jaar promoveerde dr. Wessels aan de Technische Hogeschool Eindhoven tot doctor in de technische wetenschappen op een proefschrift, getiteld: "Decision rules in Markovian decision processes with incompletely known transition probabilities". Zijn promotor was prof. dr. J.F. Benders, gewoon hoogleraar in de wiskunde.

Inmiddels was dr. Wessels van 1960 tot 1963 student-assistent aan de Universiteit van Amsterdam en sedert 1963 is hij als wetenschappelijk medewerker, resp. wetenschappelijk medewerker 1e klas in dienst van de onderafdeling der Wiskunde.

Van de hand van dr. J. Wessels verscheen een aantal artikelen in vaktijdschriften.

Industria

Hierbij delen wij U mede, dat tijdens de algemene ledenvergadering van 10 oktober het nieuwe bestuur van de bedrijfskundige studievereniging "Industria" als volgt is geformeerd:

G.J.M. Poeth	- president
H.Th.Th. Koning	- secretaris
J. Schuling	- penningmeester
F.J.F. Osterop	- lid (excursies)
F.J.A. van Alebeek	- lid (Industria-blad)
J.W. Hillege	- lid (onderwijscommissie)

De samenstelling en functieverdeling van de studie-overleg-commissie, de onderwijscommissie en de redactie van het "Industria"-blad zullen in voornemd blad bekend gemaakt worden.

Het spel

Het spel is geboren uit de verkenning van de werkelijkheid.

Het is het ontwikkelingsproces, waarin het kind in gesprek treedt met de buitenwereld. We kunnen zeggen, dat spelen de voorwaarde is tot ontwikkeling.

We zien daarin een oefeningsaspect - een exploratief aspect
een imitatorisch aspect - een creatief aspect.

Oefening leidt tot functieontwikkeling, tot aanpassing en beheersing; daarbij organiseert zich de activiteit van het zenuwstelsel van de zintuigen, van het motorisch apparaat, in wisselwerking met de omgeving.

Dit leidt tot ordenen en structureren van de buitenwereld, tot organiseren van de leefwereld, de belevingswereld. De organisatie van de functies heeft niveau's van ontwikkeling. Deze niveau's bepalende wijze waarop de exploratie en de organisatie van de belevingswereld geschiedt.

In de imitatie incorporeert het kind de buitenwereld, maakt het zich deze eigen; hij herschept, recreëert innerlijk de omgeving in rolgedrag en afbeeldend bezig zijn.

Het her-scheppen leidt tot zelfbewustzijn, tot het bewustzijn van ik en buitenwereld.

Het spel is dus de meest fundamentele activiteit voor zelf-wording, waarna eerst zelfexpressie mogelijk wordt, in vormen van creativiteit.

Het spel moet dus kunnen plaatsvinden, omdat:

1. het noodzakelijk is voor ontwikkeling der functies
2. het noodzakelijk is voor het verkennend-leren-kunnen en de ontdekking van dit kunnen als basis voor de "ik"-wording.
3. het noodzakelijk is voor de ontwikkeling van de kern-processen, via de incorporatie van de buitenwereld in imitatie, recreatie, hetgeen leidt tot weten.
4. het zodoende noodzakelijke voorwaarde is voor creatief-dynamisch herordenen en omstructureren in expressie, (kunst), denken (kennis) en steeds voortgaande exploratie in abstracto (wetenschap).

Het speelgoed vormt tot dit alles de middelen.

Ten aanzien van het speelgoed geldt het volgende:

- a. het heeft een functioneel aspect; elke functionele ontwikkelingsfase heeft eigen speelvormen en dus eigen speelgoedvormen.
- b. het heeft een imitatief constructief aspect
- c. het heeft een uitdaging tot fantasie en rollenspel
- d. het heeft een constructief-creatief aspect
- e. in het speelgoed wordt de wereld voor het kind hanteerbaar
- f. in het speelgoed wordt de zichtbaarheid voor het kind van de wereld der grote mensen weerspiegeld.

- g. als zodanig vinden we in het speelgoed weerspiegeling van cultuur.

prof. W.J. Bladergroen

Thomas Morus vierde dies natalis

Tergelegenheid van de elfde herdenking van de dies natalis van de R.K. Studenten Contactgroep Sanctus Thomas Morus vond vrijdag 18 oktober in de senaatszaal in het auditorium een feestelijke bijeenkomst plaats.

Tijdens deze bijeenkomst, muzikaal omlijst door het Eindhovens Studenten Muziekgezelschap, hield de praeses, de heer H.D.M. Werner, een rede. In zijn rede haakte de heer Werner in op een gezegde uit "Heer Bommel en het Nieuwe Denken": "Sommigen verlangen naar vroeger, anderen wachten op later, men heeft geen heden. Maar het heden dient om te reizen, heren! Alles wat U nu nog om U heen ziet zal vergaan. We moeten voort, anders hebben we geen toekomst. Kan ik U soms van dienst zijn?"

Aan de hand van dit citaat belichtte de praeses het doel van zijn vereniging en "vertaalde" de laatste hierboven aangehaalde zin als volgt: "We moeten voort, anders hebben we geen toekomst. "Kan Sanctus Thomas Morus U soms van dienst zijn?"

In het kader van het vormingswerk kunnen we niet meer doen dan wat activiteiten opzetten en daarmee de studenten ten dienste staan bij de ontplooiing van die eigenschappen die we kunnen weergeven met de woorden: zelfstandig, bewust en verantwoordelijk leren leven in de huidige en toekomstige maatschappij.

Thomas Morus is een vereniging die daarbij wil helpen, aldus de praeses, samen met andere B-kernen, open voor elkaar. De heer Werner zei dat de StIK bij het bevorderen van de onderlinge samenwerking grote moeilijkheden ondervindt door wat hij zou willen noemen het verenigingsimperialisme. Ook Thomas heeft zich daaraan schuldig gemaakt. Vele studenten vinden het tegenwoordig voldoende alleen lid van Thomas te zijn (en zien niet meer zoals vroeger het Thomaslidmaatschap als aanvulling op het lidmaatschap van een gezelligheidsvereniging). Het gevaar daarvan is dat de katholieken teveel ingekeerd in hun eigen kring min of meer afgesneden worden van andere relaties die door het universitaire milieu geboden worden en dit prettig vinden omdat ieder mens zijn eigen mening nu eenmaal graag bevestigd ziet.

Toch moeten we samenwerking met anderen niet zien als huisvredebreuk. We moeten bv. StIK niet zien als indringer in het knusse r.k. huis, maar samen met het Studium Generale en de onderafdeling der Wijsbegeerte en Maatschappijwetenschappen als een mogelijkheid voor Sanctus Thomas Morus. In dit geval heeft Thomas zin en bestaansrecht, zo besloot de heer Werner zijn toespraak.

berichten van de afdelingen

BESTEND VOOR ALLE AFDELINGEN

Op maandag 11 november zal prof. ir. Bozin uit Joego-Slavië in het kader van het college Economie een inleiding houden over "Ervaringen met arbeidersraden in Joego-Slavië". De inleiding zal in het Duits worden gegeven. Aanvang 10.45 uur in de grote zaal van het auditorium.

Wiskunde

● Studenten, die in het voorjaarssemester van 1969 het practicumbewijs voor het Algol-gedeelte van Wiskunde IVb (2.406) willen behalen, dienen zich vóór 14 december aan te melden bij de studentenadministratie van de onderafdeling der Wiskunde, hoofdgebouw, kamer 5.73. Indien men door bijzondere omstandigheden het practicumbewijs eerder dient te verkrijgen, kan men zich vóór 1 november melden bij de heer L. Janssen, hoofdgebouw, kamer 5.59.

Technische Natuurkunde

● AFSTUDEERVOORDRACHTEN

Donderdag 14 november om 4.30 uur:

H. F. van Leiden: "De elektrische eigenschappen van de metaalgalliumsulfide overgang"

Korte inhoud:

Diverse contactmetalen werden onder gecontroleerde omstandigheden op GaS plaatjes opgedampt. De barrièrehoogte van de aldus gevormde contacten is bepaald door fotoresponsmeting. Tevens zijn de stroomspanningskarakteristieken opgenomen in het donker.

● Donderdag 14 november om 5.00 uur:

H. van Tongeren: "Reflectie van een zwakke schokgolf tegen een wand voor Mach-getallen kleiner dan 1,7"

Korte inhoud:

Het reflectieprobleem van een schokgolf met structuur is bekend uit de literatuur voor een isotherme wand. Door aan de bestaande theorie een kleine uitbreiding te geven kon de temperatuurverandering van een reële wand (achterwand van een schokbuis) berekend worden. Om verificatie van de theorie mogelijk te maken is een temperaturopnemer gemaakt die bestaat uit een dunne CdS film (500 Å). De metingen zijn uitgevoerd in CO_2 , de resultaten worden besproken.

● Donderdag 21 november om 4.00 uur:

J. A. Kobussen: "Het verband tussen zich- en andere behoudswetten en het variatieprincipe van Noether"

Korte inhoud:

Voor een aantal fysische systemen die afleidbaar zijn uit een Lagrange functie, zal worden getoond hoe met behulp van symmetrie transformaties op de Lagrangiaan behoudswetten kunnen worden afgeleid. Tevens wordt een beschouwing gegeven over overdraagbaarheid van behouden grootheden.

● Donderdag 21 november om 4.30 uur:

J. F. N. N. Rijckaert: "De beperkingen van het auditieve systeem bij de perceptie van imperfecte periodiciteit"

Korte inhoud:

Als de tijdsintervallen uit een impulsreeks niet constant zijn, maar rond een gemiddelde waarde fluctueren, spreken we van imperfecte periodiciteit. Imperfecte periodiciteit wordt beschreven door de grootheid "jutter". Jutter wordt gedefinieerd als de spreidingsbreedte van de verdeling der tijdsintervallen. In een psychoakoestisch experiment werden twee impulsreeksen met elkaar vergeleken: één perfect en één imperfect periodiek. Voor verschillende waarden van de gemiddelde impulsherhalingsfrequentie, van het aantal pulsen en van de signaal - ruisverhouding, werd de minimale jitter bepaald die de twee impulsreeksen nog onderscheidbaar maakte. Aan de hand van de resultaten zal worden onderzocht of de jitterperceptie geschiedt in het frequentiedomein of in het tijddomein.

● Donderdag 21 november om 5.00 uur:

J. M. P. Peeters: "Optimalisering van de constructieve grootheden van zweefmodelvliegtuigen op grond van een stabiliteitsanalyse"

Korte inhoud:

Een onderzoek is verricht naar de langstabiliteit van zweefmodelvliegtuigen i.c. de respons op verstoringen uit de evenwichts-vliegtuigtoestand. Op grond

hiervan is een rekenprogramma ontwikkeld, dat, bij gegeven profielen van vleugel en stabilo, optimale waarden voor constructieve grootheden van een zweefmodelvliegtuig bepaalt.

Plaats: Collegezaal II in het paviljoen.

Belangstellenden, ook van buiten de T.H. zijn van harte welkom.

● Practicum Natuurkunde voor WIII.IV

De op het practicumrooster vermelde middag van 18 november voor een inleidende bespreking van het natuurkundep practicum voor WIII.IV (3.307.1) en 3.404.1) komt te vervallen.

Het practicum vangt groepsgewijs aan in de week van 25-29 november, zoals in het rooster is opgegeven.

De practicanten dienen vóór deze datum voldoende kennis te hebben genomen van de beknopte foutentheorie uit de handleiding, die bij de heer Duymelinck, paviljoen kamer U52, verkrijgbaar is.

Elektrotechniek

● AFDELINGSCOLLOQUIUM op woensdag 6 november

Sprekers : Ir. L. Vermij, J. E. Daalder

Onderwerp : Een energiebalans voor een elektrische ontlading gevormd door een smeltdraad in lucht

Uitgevoerd bij : Prof. ter Horst

Aanvangstijd : 16.00 uur

Plaats : Zaal EH van de E-hoogbouw

Afstudeervoorzitting op woensdag 6 november

Spreker : H. F. M. Beckers

Onderwerp : De besturing van een open cassegrain-antenne

Uitgevoerd bij : Prof. Mulders

Aanvangstijd : 14.00 uur

Plaats : Zaal H14 van de E-hoogbouw

Stagevoorzitting op woensdag 6 november

Spreker : G. A. Spoelder

Onderwerp : Vertragslijnen voor motorola microcircuits met behulp van passieve elementen

Uitgevoerd bij : Prof. Heetman

Aanvangstijd : 14.00 uur

Plaats : Zaal H17 van de E-hoogbouw

In tegenstelling tot eerdere berichten deelt de afdeling der Elektrotechniek mede, dat de eerstkomende uitreiking van ingenieursdiploma's zal plaatsvinden op vrijdag 15 november te 16.00 uur in collegezaal EH van de E-hoogbouw. Receptie in de aangrenzende studentenkantine.

Scheikundige Technologie

● AFDELINGSCOLLOQUIUM

Korte voordrachten over praktisch werk in buitenlandse chemische bedrijven

Donderdag 7 november om 13.45 uur in collegezaal T-laag

P. A. J. van Galen : stabilisatoren van polyvinylchloride voor gebruik in elektriciteitskabels bij "Standard Telefon og Kabelfabrik" in Noorwegen

E. Piebes : pyrolyse van enige plastieken stoffen ten behoeve van gaschromatografische analyse (Technische Hogeschool in Praag)

P. J. C. J. M. Zwaans : fotometrische analysemethoden van aluminium, chroom en nikkel bij de produktcontrole van "Sociedad Anónima Cros" in Spanje

Volgende afdelingscolloquia:

14 november: A. A. A. M. Baeten, A. H. Lichtevelde en J. Sulkers

21 november: M. H. C. Baeten, K. Keizer en J. J. H. Ploumen

28 november: H. J. Hegger, A. Plaisier en M. J. R. Visseren

Toekomstige sprekers wordt aanbevolen zich in verbinding te stellen met drs. Vervoorn, hoofdgebouw, kamer 8.72 (telefoon 2913) voor het volgen van een cursus "Nederlands, Doelgericht spreken" (5 x 1 uur).

● Praktisch werk in buitenlandse chemische bedrijven

Tot uiterlijk 8 november kunnen nog aanmeldingskaartjes worden ingeleverd bij dr. Blekkingh, CT-hal, kamer 1.12, door kandidaten die in de zomer van 1969 een stage in het buitenland willen volgen.

verdiensde dat hij althans middelen heeft aangewezen om het te doorbreken. Het woord is nu aan anderen" (N.R.C.).

"..... Het lijkt misschien alsof door die openbare discussie tijd verloren gaat worden. Maar er kan juist tijd door gewonnen worden: als de universitaire wereld eerst duidelijk laat blijken wat zij wil, kunnen er in het parlement sneller zaken worden gedaan" (De Tijd).

"De middeleeuwse universiteit wordt posthuum begraven in stevige grond, (Post)humusgrond". (De Stem).

"..... en het blijkt een ingrijpend stuk te zijn. De eeuwige student wordt door deze maatregel (maximaal toegestane studieduur, Red.) definitief in de vaderlandse folklore bijgezet, geen ongelukkige plechtigheid..... Het werk van prof. Posthumus zou daarbij wel eens een keerpunt in de universitaire geschiedenis kunnen betekenen". (De Volkskrant).

..... nu kan gezegd worden dat de voorstellen, zoals ze er nu liggen, twee belangrijke aspecten behelzen. Het eerste is dat van de sociale rechtvaardigheid. (Hier wordt gewezen op het thans bestaande verschil tussen beursstudenten en niet-beursstudenten wat betreft de mogelijkheid om de studieduur te verlengen, Red.) Het tweede belangrijke aspect is, dat de voorstellen van prof. Posthumus de mogelijkheid openen, zonder druk van welke pressiegroep dan ook, de studieprogramma's ingrijpend te herzien Alleen al op grond van deze twee aspecten verdient de discussienota van prof. Posthumus enthousiaste instemming". (De Telegraaf).

Aangezien het schrijver dezes niet mogelijk is tegelijkertijd kranten te lezen, radio te luisteren en t.v. te kijken, moet hij deze "eerste ontvangst door de pers" besluiten met te vermelden dat o.m. het N.T.S.-programma "Monitor" afgelopen zondagmiddag een interview uitzond met prof. Posthumus; vragenstellers waren Ton Elias (De Tijd), die vorige week vrijdag in zijn krant een bijzonder boeiend beeld gaf van prof. Posthumus, en Tom de Greef (Studentenpers/Demokrater).

Ontvangst in de studentenwereld

De "Kritische Universiteit Nijmegen" heeft bijzonder snel gereageerd op de nota-Posthumus. "Bijzonder slim van minister Veringa zo'n goedwillende en idealistische man als prof. Posthumus te vragen deze technocratische herstructurering van de universiteit te presenteren", zei Hugues Boekraad, een van de opstellers van een repliek die maandag namens de N.S.R. officieel werd uitgebracht.

Die repliek spreekt van een zg. "raden-universiteit". De hoogleraar moet worden afgeschaft en vervangen door projectraden, bestaande uit alle medewerkers, studenten, wetenschappelijk en overig personeel aan een onderwijs- of onderzoekproject. Examens komen te vervallen. Het gedurende een bepaalde periode deelnemen aan een project is

steigerwerk

Tijdens de persconferentie waarin de nota van prof. Posthumus werd aangeboden aan en besproken met vertegenwoordigers van de pers, zeide opsteller: "Er wordt niet een nieuw gebouw opgetrokken, maar het steigerwerk waarbinnen het nieuwe gebouw zal moeten ontstaan".

In zijn aanbiedingstoespraak noemde hij de volgende "scharnierpunten" van zijn nota:

- De wetenschappelijke onderzoeker vervult een maatschappelijke betrekking (blz. 13).
- Een onderwijsprogramma, uitgewerkt in de zin van de definitie van "wetenschappelijkheid" biedt de beste voorbereiding voor het bekleden van alle maatschappelijke betrekkingen waarvoor een wetenschappelijke opleiding vereist is of dienstig kan zijn (blz. 14).
- De noodzaak om binnen collectieve onderwijsstructuren optimale leefruimte te scheppen is één van de grootste onderwijskundige opdrachten van deze tijd (blz. 26).
- Het zorgvuldig onderscheid maken tussen "learning" en "teaching" en tussen "studieduur" en "cursusduur" (blz. 28).
- Het arbitraire karakter van het vaststellen van cursusduur en studieduur (blz. 47).
- De herprogrammering moet aan herstructurering voorafgaan. De zogenaamde "leerstof" is meer middel dan doel. Volledigheid is onbereikbaar. Kennis en kundigheden verouderen snel. De herprogrammering moet plaatsvinden in voortdurend overleg tussen docenten en studenten, waarbij ieder eigen deskundigheid inbrengt (blz. 49).

Minister Veringa ontkende voorwaarden te hebben gesteld aan de opdracht van prof. Posthumus of zijn persoonlijke visie in de nota te hebben laten verwerken. Na de discussie over deze nota-Posthumus komt er nog een nota-Veringa die dan ter discussie zal worden gesteld in de Staten-Generaal. Minister Veringa zei te hopen dat de discussie in het lopende parlementaire jaar kan worden afgesloten, zodat hij nog in het kalenderjaar 1969 zijn voorstel zou kunnen indienen.

Prof. Posthumus zei in antwoord op vragen dat het per se niet in zijn be-

voldoende. Wie volgens de hele raad blijken van ondeskundigheid heeft gegeven krijgt een judicium abeundi.

De Federatie van Liberale Studenten Verenigingen heeft zich reeds vóór het verschijnen van de nota-Posthumus beraden over de in te nemen stellingen. In een door de Federatie gepubliceerd rapport wordt o.m. gezegd dat de universiteit de som is van autonome faculteiten, die eventueel opgesplitst zijn in secties en vakgroepen. De faculteit

doeling lag om in zo kort mogelijke tijd zo groot mogelijke horden studenten door de universiteit te jagen.

In plaats van over een selectieve propaedeuse spreekt hij liever over een "determinerende" propaedeuse; hij acht te zijn propaedeusevoorstel niet in strijd met zijn afwijzing van de numerus clausus. De numerus clausus is immers een selectie op aantallen ongeacht de geschiktheid, zo zei hij.

De naamsverandering wetenschappelijk onderwijs in "universitair onderwijs" heeft hij niet voorgesteld ter vervulling van zijn reeds vroeger geuite wens om het onderscheid tussen universiteiten en hogescholen op te heffen. Het naamsverschil is nu ook weer niet zó belangrijk. Prof. Posthumus zei dat hij zijn nota, juist zoals al zijn andere geschriften, bij het controleren van de drukproeven het liefst weer had willen overschrijven. "Maar ik ben op gegeven moment toch maar in het water gesprongen en ik zal wel zien of en wanneer ik weer bovenkom", zei hij.

Men vroeg prof. Posthumus ook naar een reactie op het artikel van prof. Heyn in "Intermediair" (zie T.H.-Ber.-nr. 7 van 11 oktober). Hij zei daarop dat het idee van prof. Heyn om de universiteiten als geheel op te heffen niet nieuw is. Men kan natuurlijk de universiteiten opheffen, maar men kan ook proberen de kwalen binnen de universiteiten op te heffen. Uit anekdotes worden in het artikel van prof. Heyn te verstrekkende conclusies getrokken, aldus de regeringscommissaris. Op een vraag wat de h.t.s.-ers er wel van zouden vinden dat zij de baccalaureaatstitel krijgen, zei prof. Posthumus dat degenen die met goed gevolg het doctoraal examen aan een technische hogeschool hebben afgelegd, de titel "ir." mogen voeren; "zo kan ik me ook voorstellen dat het afleggen van het baccalaureaatsexamen aan een h.t.s. het recht geeft tot het voeren van de titel "ing.".

Het was een bijzonder druk bezochte persconferentie in het K.I.v.I.-gebouw aan de Prinsessegracht in Den Haag. Men was om 11.00 uur gestart, maar om kwart voor één was het einde nog niet in zicht. In verband met de beschikbare tijd van de minister sloot de perschef van O. en W. de bijeenkomst en gaf tot slot het woord aan minister Veringa, die ten tweede male prof. Posthumus bedankte en opnieuw een beroep deed op ieders medewerking bij de komende discussies.

De nota-Posthumus is uitgegeven door de Staatsuitgeverij in Den Haag; prijs: f 3,60.

wordt bestuurd door beroepsbestuurders met o.m. vertegenwoordigers van de staf en studenten, maar ook van werkgevers en werknemers en overheid.

De student kan zelf zijn collegepakket samenstellen; het hoorcollege wordt vervangen door werkcolleges aan de hand van syllabi. De hoogleraren moeten of toegespitst zijn in onderwijs, of in onderzoek. Examens en tentamens worden niet afgeschaft.

Vergadering van het informeel overleg-orgaan op 4 oktober**Kort verslag****1. Mededelingen**

- De ambtenarenorganisaties kunnen zich voor het gebruik van publikatieborden wenden tot het hoofd van de Dienst Interne Zaken voor wat betreft de algemene ruimten en tot de voorzitters-beheerder voor de afdelingsruimten. Zonodig kan de secretaris van het informeel overleg-orgaan om bemiddeling worden verzocht.
- De vacaturemeldingen in T.H.-Berichten zijn uitgebreid met een opsomming van vereisten.
- Binnenkort zal in T.H.-Berichten worden gestart met een serie artikelen omtrent jurisprudentie rond de zg. 5%-regeling.
- Zowel de leiding van de Bewakingsdienst als van het ketelhuis is volledig bereid om in voorkomende incidentele gevallen een "ruiling" van diensttijd te bewerkstelligen. Het naar eigen inzicht ruilen wordt evenwel niet toegestaan.
- De belangstelling voor het preventief medisch onderzoek is nog niet groot gebleken. Bij een volgende gelegenheid zal het daarvoor in aanmerking komende personeel tijdiger op de mogelijkheid van een dergelijk onderzoek worden attent gemaakt.
- De toegezegde circulaire omtrent openheid m.b.t. bevorderingsvoorstellen is tengevolge van een misverstand nog niet uitgegaan. Het lijkt nu zinvoller het rondschrijven te laten uitgaan in maart/april a.s. De inhoud daarvan zal dan vers in het geheugen liggen bij de promotiedatum (1 mei 1969).
- N.a.v. een eerder door de personeelsdelegatie gedane suggestie tot het instellen van een ideeënbus wordt thans aan de personeelsdelegatie verzocht zichte beraden op de instelling van een ideeënbus speciaal voor de T.H.

2. Aanstelling in vaste dienst

De behandeling van een concept-circulaire over wijziging in het beleid m.b.t. aanstelling in vaste dienst wordt op verzoek van de personeelsdelegatie tot de volgende vergadering aangehouden.

3. Verplaatsingskostenbesluit

De personeelsdelegatie gaat akkoord met de inhoud van het concept-besluit (gebaseerd op het K.B. van 29 maart 1968, houdende wijziging van het Verplaatsingskostenbesluit 1962 en het A.R.A.R., waarbij wordt bepaald dat in het algemeen personeelsleden van de T.H.E. voldoen aan de verplichting, vervat in art. 55 ARAR indien zij wonen in een woongebied dat geheel of gedeeltelijk ligt binnen een straal van 15 km hemelsbreed gemeten vanaf het hoofdgebouw van de hogeschool.

Toegezegd wordt dat de C.P.D. in "schrijnende" gevallen zal meewerken aan het verkrijgen van toestemming tot het tegemoetkomen in reiskosten na het verstrijken van de termijn van 2, respectievelijk 1 jaar door aan de minister van O. en W. te verzoeken in samenwerking met de minister van Binnenlandse Zaken daarvoor goedkeuring te verlenen.

4. Personeel ketelhuis

Indien uit het ingestelde functie-onderzoek zou blijken dat de functie van 1e machinist van het ketelhuis zodanig is verzwaaard dat aan de functie een hogere bezoldiging dient te worden verbonden dan zal de hiermee samenhangende bevordering worden verleend met terugwerkende kracht tot 1 mei 1968 (datum van de zg. promotie-ronde).

5. Kadervorming

Het tijdschrift "Baas boven Baas" wordt in circulatie gebracht. Voorts gaan enige chefs uit algemene diensten de cursus "Mens en Organisatie", verzorgd door het Instituut voor Sociale Wetenschappen, volgen. De toezegging van de personeelsdelegatie het bestuur van de T.H. wat de kadervorming betreft enige ideeën aan de hand te doen, wordt door de bestuursdelegatie gaarne geaccepteerd.

6. Introductiedag voor nieuw personeel

Leden van de personeelsdelegatie worden in de gelegenheid gesteld de eerstvolgende introductiedag, die medio november zal worden gehouden, bij te wonen.

7. Regeling onregelmatige dienst bewakingspersoneel/Werktijdverkorting

Het voorstel van de personeelsdelegatie, de werktijden voor het bewakingspersoneel te verkorten van 43³/₄ uur tot 40 uur per week, kan niet worden overgenomen, daar Curatoren niet bevoegd zijn over te gaan tot herziening van de arbeidsuren.

8. Buitengewoon verlof i.v.m. ziekte echtgeno(o)t(e)

Met de per 1 januari 1967 geopende mogelijkheid tot het verkrijgen van buitengewoon verlof bij ziekte van de echtgenoot/echtgenote is inmiddels veel praktijk opgedaan. Nu blijkt de indruk post te vatten dat de regeling niet op uniforme wijze wordt toegepast. Bedacht dient evenwel te worden dat bij elk ingediend

(lees verder op pag. 9)

S.V.B. afdeling Eindhoven

Als voorbereiding op de komende verkiezingen in februari 1969 organiseert de S.V.B. - afdeling Eindhoven de komende maanden een aantal lezingen met aansluitend een discussie-avond over de punten, die tijdens de lezingen zullen worden gehouden in de 'sprekershoek' in het auditorium en, in de meeste gevallen op dinsdag om 12.45 uur. Na de lezing zal tot + 14.00 uur gediscussieerd worden; de discussie zal dan s'avonds van 19.00-22.00 uur in de A.O.R. (Dommelstraat 2) worden voortgezet.

Spreekers en onderwerpen:
dinsdag 5 november, 12.45 uur, sprekershoek; Pieter van Waesbergen, lid KrU Nijmegen, thans betrokken bij de realisatie van de "Raden-universiteit" in Nijmegen, met als onderwerp: "De rol die de universiteit in de maatschappij speelt en zou moeten spelen"

donderdag 14 november, 12.45 uur, sprekershoek; Michael Samson, 4de jaars-student bedrijfskunde aan de THE, van af de oprichting actief lid van de S.V.B., die zal spreken over "De S.V.B. - Eindhoven en haar plannen". (met name gericht op de eerstejaars!)

Verder zullen aan de orde komen:

"De nota Posthumus"

"Het doel en de wijze van actie voeren", door Ton Regtien, lid S.V.B. - Amsterdam.

"Integrale studiekosten vergoeding" door Frank Jaap Buis, lid S.V.B. - Amsterdam.

"De omvorming tot Raden-universiteit" door Henk Sips - KrU Nijmegen.

"De binding bedrijfsleven - universiteit", door Hugues Boekraad - KrU Nijmegen.

"Studentenacties in het buitenland", door Martin Abeln, lid S.V.B. - Amsterdam.

"Herstructurering E.S.M."

"Rapport studentenvoorzieningen van de werkgroep Amsterdam" - Guda Oly, lid bestuur N.S.R. Niet alleen de studenten moeten zich de ideologische en economische consequenties bewust worden van wetenschappelijk onderzoek, maar ook hoogleraren en leden van de wetenschappelijke staf vragen wij aan de discussies deel te nemen!

Protestantse gespreksgroep**Koffietafels**

Op maandag 4 november zal ds. W.C. van Dam een inleiding houden over het onderwerp

"Gebetgenezing".

Op maandag 11 november spreekt de heer L.J. Meiresonne over: "Doel van de NATO".

Atletiek liefhebbers opgelet !

Meldt u nu aan voor atletiek.

Intekenlijst in de sporthal.

Haast u !

Dinsdagavond 5 november om 20.00 uur houdt prof. dr. J.J. Seidel in het paviljoen een voordracht over een "nieuw gebied" in de wiskunde.

In eerste instantie, voor bouwkunde- en wiskundestudenten georganiseerd, maar interessant voor een veel uitgebreider publiek.

Ook eerstejaars hebben hier voldoende wiskundige voorkennis voor.

Tijdens de voordracht wordt een sylabus uitgereikt.

De volgende onderwerpen zullen aan de orde komen:

domino's en n-omino's (beesten met n cellen)

het pakken van zulke beesten in een blok

regelmatige en half-regelmatige vlakverdeling

latijnse vierkanten, block-designs en andere begrippen uit de combinatorische wiskunde.

Nade lezing is er een mogelijkheid tot napraten in de bouwkundekantine.

INSPRAAK ?

MEDEZEGGENSCHAP ?

Voor iedere Eindhovense student bestaat nu de mogelijkheid om duidelijk te maken wat hij werkelijk over inspraak en medezeggenschap denkt.

In januari begint namelijk weer een zitting van het pastoraal concilie en de Nederlandse student heeft daar een stem in het kapittel.

Om deze stem zinvol te maken is er een landelijke commissie opgericht onder de naam Stucon-groep (Stucon staat voor Studenten Concilie); deze commissie overkoepelt plaatselijke groeperingen, waarvan er ook een in Eindhoven is. Door deze plaatselijke groepen worden werkgroepen, hearings, enquêtes e.d. georganiseerd.

Het gaat nu echter vooral over de werkgroepen; in deze groepen worden de onderwerpen van het pastoraal concilie besproken, in een later stadium dienen de ideeën, conclusies en meningen op papier te worden gezet, en deze "verslagen" zullen dan doorgespeeld worden naar het pastoraal concilie.

De onderwerpen die aan de orde zullen komen, zijn "Huwelijk en Gezin", "Jeugd, ruimte tot menswording voor de jeugd", "De zedelijke levenshouding van de christen in de wereld". De groep Huwelijk en Gezin zal voornamelijk bestaan uit gehuwde en verloofde studenten; de andere groepen staan echter open voor iedere student. Voor het deelnemen aan zulk een groep is het beslist niet nodig om lid te zijn van de katholieke studentenvereniging "Sanctus Thomas Morus", aangezien het Stucon tot de verantwoordelijkheid van alle katholieke studenten behoort.

Ook hoeft U zich niet afzijdig te houden omdat het U teveel van Uw studie zal gaan kosten; de groepen komen namelijk een of tweemaal per veertien dagen bijeen, afhankelijk van de behoefte die binnen de groep bestaat.

Voelt U ervoor? Stuur dan vandaag nog een briefkaart naar postbus 244 t.a.v. de Stucon-groep. U kunt zich ook opge-

verzoeken naar de persoonlijke en gezinsomstandigheden gekeken moet worden. Hierbij spelen vele overwegingen een rol. Soms is een medisch advies noodzakelijk, dan weer dient de bedrijfsmaatschappelijk werkster te worden ingeschakeld.

Het doel van de regeling zal blijven: alle onderling verschillende gevallen zo goed mogelijk vanuit één beleids-opvatting te behandelen.

9. Bestuursreglement

Het Bestuursreglement is medio augustus 1968 Koninklijk goedgekeurd. Het reglement is thans in druk en zal over enkele weken aan de personeelsdelegatie worden toegezonden.

10. Verkeersregeling op het T.H.-terrein

Hoewel de wegen op het T.H.-terrein zijn gekenmerkt als "eigen weg" zijn ze opengesteld voor het openbaar verkeer. Het wegenverkeersreglement is op de T.H.-wegen dus van toepassing en de gemeentepolitie houdt toezicht op de naleving daarvan.

De B.T.D. zal - waar het nodig is - verkeersborden bijplaatsen.

11. Studievoorzichting

Bij het uitbrengen van de personeelsbeoordelingen wordt regelmatig aandacht aan al of niet wenselijkheid van studie gegeven.

Hetgeen terzake naar voren komt wordt in de beoordelingsstaat opgenomen en bij de doorspreking van de beoordeling aan belanghebbende bekendgemaakt.

In de T.H.-Berichten zal af en toe een rubriek "studievoorzichting" worden opgenomen.

12. Inspraak bij het overleg inzake structuur instellingen van wetenschappelijk onderwijs

In de curatorenvergadering van 29 augustus is besloten het onderwerp bestuursorganisatie van de hogeschool snel in behandeling te nemen. Daartoe is inmiddels een commissie in het leven geroepen, die als volgt is samengesteld: 2 curatoren, 2 hoogleraren, de secretaris T.H., 2 leden van de wetenschappelijke staf, 2 leden uit de technische en administratieve staf en 2 studenten.

Wanneer de commissie in vergadering bijeen is geweest zal de personeelsdelegatie van het besprokene op de hoogte worden gesteld.

VACATURES

1781	analiste	T org.chemie	dipl.wet,chem.analist B of scheik.lab.ass. (II-2)
1783	programmatypiste	Rekencentrum	MULO-opl. en typediploma

Nadere inlichtingen kunnen worden verkregen bij de Centrale Personeelsdienst (mededelingenbord bij lift vloer 6 zuidzijde hoofdgebouw of tel. 2308).

Hearing over wetenschappelijk onderwijs en publiciteit

NIJMEGEN (ANP) - In april 1967 heeft de Academische Raad een commissie ingesteld die tot taak kreeg de Raad en het college van Rectores Magnifici te adviseren over de verbetering van de publiciteit over het wetenschappelijk onderwijs.

De opdracht aan de commissie, die onder voorzitterschap staat van prof. mr. dr. M. Rooij, luidde: a) de Raad en het Rectorencollege te adviseren over maatregelen die op het gebied van de publiciteit dienen te worden genomen om een zo goed mogelijke voorlichting en inlichting van de openbare mening en van de overheids- en politieke organen te verzekeren met betrekking tot de doeleinden van het wetenschappelijk onderwijs en onderzoek, alsmede inzake hetgeen de universiteiten en hogescholen verrichten en behoeven om deze doeleinden met optimaal resultaat te kunnen verwezenlijken; b) te adviseren omtrent de wijze waarop de Academische Raad kan bevorderen dat meer dan tot nu toe het geval is geweest, de gezamenlijke universiteiten en hogescholen actief deelnemen aan de openbare meningsvorming over actuele vraagstukken betreffende wetenschappelijk onderwijs en onderzoek.

Hearing

Het heeft enige tijd geduurd voor de commissie met haar werk kon aanvangen, maar na de eerste bijeenkomst in juni jl. heeft zij al driemaal vergaderd en haar eerste gedachten over de kwestie heeft zij geformuleerd.

Thans heeft de commissie besloten een "hearing" te houden om zich een oordeel te kunnen vormen over bestaande inzichten, bezwaren, verlangens en onduidelijkheden bij de groeperingen waarmee de instellingen van wetenschappelijk onderwijs uit het oogpunt van publiciteit te maken hebben. Deze hearing zal plaatsvinden op vrijdag 15 november in het Maagdenhuis, Spui 21, Amsterdam.

ven bij de studentenpastores, bij H. Lintsen, Koestraat 23, tel. 67491 en bij ondergetekende; zij kunnen U ook alle inlichtingen geven over deze zaak. Eis ook nu Uw recht op inspraak en medezeggenschap op en zorg dat de stu-

denten zich met goede voorstellen en argumenten op het pastoraal concilie laten horen.

F. Donders,
Hoefkestraat 60, tel. 13133.

10 TRENDUITKERING 1968

De minister van Binnenlandse Zaken heeft meegedeeld dat de aan het overheidspersoneel toegekende salarisverhogingen in 1968 zijn achtergebleven bij de loonontwikkeling in het particuliere bedrijfsleven. Deze achterstand bedraagt 1,19% van het huidige salaris, ofwel, aangezien de verhoging in het particuliere bedrijfsleven gemiddeld per eind januari 1968 werd gerealiseerd, 0,88% over 1968.

Bij wijze van incidentele maatregel zal deze nacalculatieuitkering "in centen" en niet in procenten worden uitgekeerd, d.w.z. ieder krijgt f 116,- bruto (of mindernaar evenredigheid aan het aantal maanden dat hij in 1968 in overheidssdienst was).

Deze f 116,- worden zoveel mogelijk bij de salarisbetaling over de maand november uitgekeerd, nadat daarop de verschuldigde pensioenpremie, loonbelasting en eventueel ziekenfondspremie in mindering zal zijn gebracht. De nacalculatie over kindertoelage, toelage wegens onregelmatige dienst, vergoeding wegens overwerk etc. is hierin niet begrepen en zal op een later tijdstip een uitkering op basis van 0,88% tengevolge hebben.

Aan hen die een deelbetrekking bekleden wordt een evenredige uitkering gegeven.

Per 1 januari 1969 wordt de uitkomst van de nacalculatie procentueel (dus 1,19%) in de salarissen verwerkt.

BASILEIA

Wanneer het aantal deelnemers voldoende is, beginnen we binnenkort met een interne competitie. Geïnteresseerden kunnen zich opgeven bij:

drs. J.H. van Geldrop, hoofdbouwwerk, kamer 7.69, toestel 2755. En uiteraard op de speelvondren op de eerste en derde dinsdag in de maand.

Eindhovens Kampioenschap:

Wie hieraan wil deelnemen kan zich voor 3 november opgeven bij:

A.A. van der Waals, Spinnerstraat 6, Geldrop; tel. 04903-3809.

De enige voorwaarde voor deelneming is het lidmaatschap van een schaakclub in de rayons Eindhoven en Helmond. Er wordt gespeeld op de clubavonden van de clubs.

V.B.C.:

Uitslagen van externe wedstrijden, gespeeld voor de Noordbrabantse Schaakbond: O.S.V.I-V.B.C.I: 5-5.

V.B.C.II-Rochade I: 6-4.

Cuyk I-V.B.C. III: 4½-5½.

Klassement orientatierit

M.A.C. - T.H.E. 28 september

Naam	aantal strafpunten
J. Heessels	89
J.H. Brouwer	223
J. Overbeeke	278
mej. A.H. Nieuwenhuizen	279
D.C. Stoppelenburg	297
mej. J. Op den Buys	314
J. van de Plaats	316
C. Bron	324
B.W.G. Meijering	353
mevr. Schmidt	368

Symposion Academisch Genootschap 1968

Reeds eerder (in de T.H.-Berichten nr. 7) werd Uw aandacht gevestigd op het Symposion, dat het Academisch Genootschap op 15 en 16 november in het auditorium organiseert en dat tot onderwerp heeft: "Vragen rondom een zich verenigend Europa".

De ter behandeling komende themata zijn de volgende:

1e zitting, vrijdag 15 november om 15.30 uur

1. "De politieke vooruitzichten van de Europese eenheid" met als spreker dr. S.L. Mansholt

2. "De economische vooruitzichten" door dr. ir. A.P. Oele

3. "De monetaire problematiek en de E.E.G.". Spreker is dr. B.W. Holtrop.

2e zitting, zaterdag 16 november om 9.30 uur

4. "Les problèmes de l'université en Europe" door prof. Henri Janne

5. "Sociaal-psychologische vraagstukken" met als spreker dr. J. Linthorst Homan.

Zij nog vermeld, dat een volledig programma kan worden aangevraagd bij het secretariaat van het Academisch Genootschap, Parklaan 93 te Eindhoven.



personeelsvereniging

Uitslag avond-dropping

De uitslag van de vrijdagavond gehouden avond-dropping in Valkenswaard is als volgt:

1. Drs. R. Rothuis en echtgenote	340 punten
2. P.G.H.C. van Tuyl en mej. H. Haverhoek	340 punten
3. mej. J.M.M. Kalb, mej. M.M.J. Kalb en J.A.M. Claassen	338 punten

De winnaars hebben geen enkele terreincontrole gemist en waren ruimschoots op tijd aan de eindstreep.

De poedelprijs was voor de equipe mevr. M. Naber-Klomp en H.J. Kampen.

De afgestempelde droppingskaarten kunnen door de ploegen tot 9 november worden afgehaald in het hoofgebouw, kamer 6.09.

CARNAVALSZITTING MET BAL * * * * *

De Raad van XI van de T.H.E. bestaat elf jaar. Aan dit gedenkwaardige feit kan niet ongemerkt voorbijgegaan worden, zeker niet door de Raad van XI zelf. Hetgeen dan ook niet zal gebeuren!

De viering van deze belangrijke verjaardag zal in carnavaleske stijl plaatsvinden in de vorm van een **carnavalszitting**

op vrijdag 8 november in de Mensa, Dommelstraat 2, vanaf 20.11 uur.

In deze welbekende, zo niet welbeminde, spijkervaste en drankbestendige ruimte kunt U dan o.a. het volgende beleven:

buutteredners (= tonnenkletsers = vatgrapjassen)

schunkeln (= ritmisch deinen in samenwerking met ieder die naast U zit)

medaillesregen(tje)

doop van nieuwe Carnavalsschlager

carnavalistische samenzang

afmars van Raad van XI, waarna **bal**

De hele avond wordt opgeluisterd door de bekende Ober-Bayernkapel, die al vaker ons Carnavalsbal tot een succes heeft gemaakt, en ons bloedeigen orkest Los Agitados de Molemos.

Reserveer nu al die vrijdagavond en zaterdagmorgen (om uit te slapen!!).

Cultiveer Uw dorst en denk aan de baby-sit!

Entreprijzen:

f 1,50 voor P.V.-leden (max. 2 kaartjes per P.V.-lid) - f 3,-- voor introducees.

Consumptieprijzen:

1 bon (60 ct): bier, frisdranken, vieux, jenever, 2 croquetten

2 bonnen (120 ct): slaatje, port, sherry

Kaartverkoop:	balie leenbureau	Centrale Bibliotheek,	hoofdbouwwerk,	tel. 2042
	mej. Aarts	E-hoog	kamer 0.07	tel. 3214
	mej. Nagelkerke	paviljoen	kamer A.03	tel. 2478
	mevr. Doomen	hoofdbouwwerk	kamer 6.13	tel. 2212
	hr. Voets	T-hoog	kamer 0.07	tel. 3004
	mej. Van Barschot	W-hal	kamer 1.58	tel. 3466
	mej. Rademaekers	Geb. O		tel. 2449
	mej. Keusters	FT-hal	kamer 1.21	tel. 3675