

DE INGENIEUR IN INDONESIË

REGISTER 1950

BIBLIOTHEEK
DER
TECHNISCHE HOGESCHOOL
DELFT

Afdelingen :

I. Algemeen gedeelte. II. Bouw- en Waterbouwkunde. III. Electrotechniek en
Werktuigbouw. IV. Mijnbouw en Geologie. V. Verkeerswezen.

	Blz.		Blz.
A.		Berichten van allerlei aard.	I. 6 (2)
Aanstaande Congressen in India, door Prof. ir H. Vlugter	I. 7(3)*	I. 2 (1), I. 26 (5)	
Aantasting (Inwendige —) van waterlei- dingbuizen onder medewerking van sul- faatreducerende bacteriën, door Prof. dr C. O. Schaeffer en ir C. A. A. v. d. Woude	VI. 1 (6)	Beheersvormen (Beschouwingen over de—) van energievoorzieningsbedrijven en de tariefstelling voor door die bedrijven geleverde prestatie, door ir J. D. Car- rière	III. 10 (2)
Adressen Secretariaten	I. 47 (6)	Beschouwingen over de beheersvormen ...	III. 10 (2)
Apparatuur voor het dynamisch onderzoek van rubber V-Riemen (Een —), door P. Braber en W. G. M. van Balen	III. 17 (2)	Bestuursmededelingen, Koninklijk Instituut van Ingenieurs, Groep Indonesië	I. 6 (2)
Arbeidsveld van de Electrotechnische Inge- nieur (Het —), door C. de Vries Jr.	III. 24 (2)	I. 7 (3), I. 9 (4), I. 27 (5), I. 41 (6)	
B.		Bibliography of micropalaeontological pub- lications concerning Indonesia and cover- ing the period 1940-1950, by G. A. de Neve	IV. 27 (5)
Balen (P. Braber en W.G.M. van —), Een apparatuur voor het dynamisch on- derzoek van rubber V-Riemen	III. 17 (2)	Bodembescherming (De Organisatie der—) in Amerika, door ir J. H. de Haan ...	II. 11 (2)
Ballotage candidaatleden.	I. 17 (4)	Boekbespreking	II. 51 (6)
Bartels (ir T. T. —), Bauxietwinning der Nederlandsch-Indische Bauxiet Ex- ploitatie Maatschappij op Bintan	IV. 1 (1)	Boer (G. de), De toepassing van latex in schuimblusapparaten	I. 39 (6)
Bauxietwinning der Nederlandsch-Indische Bauxiet Exploitatie Maatschappij op Bin- tan, door T. T. Bartels	IV. 1(1)	Braber (P.- en W. G. M. van Balen) Een apparatuur voor het dynamisch on- derzoek van rubber V-Riemen	III. 17 (2)
Begemann (ir C. L. —), Gedachtenwis- seling over „Een nieuw bufferschacht- systeem”	II. 45 (6)	Broersma (ir G. —), Enige typische breukgevallen bij zuigers van vliegtuig- motoren	III. 1 (1)
Begemann (ir H. K. S. Ph. —), Het laboratorium voor Grondmechanica en wegentechniek te Bandung gedurende het jaar 1949	II. 37 (5)	Brug over de Kali Seraju bij Klampok (De —), door ir M. G. Fabius	II. 7 (1)
Begroting 1950.	I. 16(4)	Bufferschacht-systeem (Een nieuw —), door ir R. M. Sedijatmo	II. 1 (1)
Begroting 1950 voor de Exploitatie van het tijdschrift „de Ingenieur in Indonesië”.	I. 16(4)	Bufferschacht-systeem (Gedachtenwisse- ling over „Een nieuw —”), door ir C. L. Begemann	II. 45 (6)
Belangrijke mededeling voor de in Indone- sië verblijfhoudende leden van de Ver- eniging van Delftse Ingenieurs	I. 26 (5)	Bufferschacht (Replik van ir R. M. Se- dijatmo op de „Gedachtewisseling” door ir C. L. Begemann	II. 48 (6)
Berg (ir D. van den —), De Univer- sele Decimale Classificatie	I. 3 (2)	C.	
idem: De 100 kW Omroepzenderin- stallatie van het P.T.T. radiostation te Kebajoran. (III) I & II, door A. Sem- plonius	III. 26 (4)	Carrière (ir J. D. —), Beschouwingen over de beheersvormen van energie- voorzieningsbedrijven en de tariefstel- ling voor door die bedrijven geleverde prestatie	III. 10 (2)
C.		Clason (ir E. W. H. —), Ontstaan en groei van Kebajoran.	II. 13 (3)
Classificatie (De Universele Decimale —), door ir D. van den Berg	I. 3 (2)	Congress (Third World Petroleum —), Berichten van allerlei aard	I. 2 (1)
Congress (Third World Petroleum —), Berichten van allerlei aard	I. 2 (1)	Congressen in India (Aanstaande —), door Prof. ir H. Vlugter	I. 7 (3)

*) De tussen haakjes geplaatste getallen geven de
nummers der afleveringen aan waarin de betreffen-
de artikelen zijn geplaatst.

N.B. De met een lidwoord aanvangende titels van
publicaties zijn ondergebracht onder de beginletter van
het er opvolgende woord.

	Blz.		Blz.
E.		K.	
Electrotechnische Ingenieur (Het arbeidsveld van de —), door C. de Vries Jr.	III. 24 (2)	Jaarvergadering (Programma)	I. 9 (4)
Energievoorzieningsbedrijven (Beschouwingen over de beheersvormen van — en de tariefstelling voor door die bedrijven geleverde prestatie), door ir J. D. Carrière	III. 10 (2)	Jaarverslag van de Penningmeester over het boekjaar 1949	I. 13 (4)
		Jaarverslag 1949 Kring Djakarta	I. 17 (4)
		Jaarverslag 1949 Kring Surabaya van het K. I. V. I.	I. 17 (4)
		Jaarverslag 1949 Kring Semarang	I. 28 (5)
		Jaarverslag 1949 Kring Palembang	I. 28 (5)
		Jaarwisseling (Bij de —)	I. 1 (1)
F.		L.	
Fabius (ir M. G. —), De brug over de Kali Seraju bij Klampok	II. 7 (1)	Kebajoran (Ontstaan en groei van —), door ir E. W. H. Clason	II. 13 (3)
Faculteit van Technische Wetenschap (Jaarrede uitgesproken op 18 October 1950, de Dies natalis der —), door haar Voorzitter, Prof. ir H. Vlugter	I. 31 (6)	Kebajoran (Stedebouwkundige beschouwingen over het te bouwen huisvestingscentrum bij —), door Prof. ir J. a. c. P. Thijsse	II. 30 (4)
Fermin (ir P. G. H. A. —), Moeilijkheden i.v.m. d. regeringsverordening No. 13 1950 (7-urige werkdag, 40-urige werkweek), voor 24-uur bedrijven. Een oplossing?	I. 24 (5)	Kebajoran (De toekomstige Javaanse stad naar aanleiding van het stadsplan voor —), door ir V. R. van Romondt	II. 32 (4)
Finantiële verplichtingen van de leden ...	I. 45 (6)	Kebajoran (De 100 kW Omroepzenderinstallatie van het P.T.T. radiostation te —), I en II door A. Semplonius, III door ir D. van den Berg	III. 26 (4)
Fourth world power conference London, 1950	II. 51 (6)	Kebajoran (Notitie over veterbraatfragmenten uit de proefboring —), door G. A. de Neve	IV. 23 (5)
G.		Kiderlen (ir H. —), Vereniging van de Wetenschappelijke Staf aan de Universiteit van Indonesië	I. 6 (2)
Gedachtenwisseling over „Een nieuw bufferschachtsysteem”, door ir C. L. Begemann	II. 45 (6)	Koninklijk Instituut van Ingenieurs. Groep Indonesië. Bestuursmededelingen..	I. 6 (2), I. 7 (3), 9 (4), 27 (5), I. 41 (6)
Geochemical prospecting by the field analysis of surface waters. (Uit de literatuur)	IV. 26 (5)	Kringbestuur (Samenstelling —), Semarang (12 October 1950)	I. 48 (6)
Geology (Subsurface —), of Ampenan West (Lombok) and the Bay of Bima (East Sumbawa), bij G. A. de Neve.	IV. 17 (5)	Kringbestuur (Samenstelling —), Djakarta	I. 48 (6)
Gleichstromübertragung (Das Problem der Hochleistungs —), und dessen Bedeutung für Indonesien, von dr Jean Stieger.	III. 38 (6)	Kringnieuws	I. 17 (4), 28 (5)
Groep Indonesië van het K. I. V. I. (bestuursmededelingen)	I. 6 (2), I. 7 (3), 9 (4), 27 (5), I. 41 (6)		
Groep Indonesië van het K. I. V. I. (Verslag over het jaar 1949 van de —)	I. 12 (4)	M.	
Groep Indonesië van het K. I. V. I. (Notulen van de Groepsvergadering van de —), gehouden op 16 September 1950.	I. 41 (6)	Micropalaeontological (Bibliography of —), publications concerning Indonesia and covering the period 1940-1950, by G. A. de Neve	IV. 27 (5)
Groepsvergadering (Convocatie voor de —) op 16 September te Bandung	I. 10 (4)	Moeilijkheden i.v.m. de regeringsverordening No. 13 1950 (7-urige werkdag, 40-urige werkweek) voor 24-uur bedrijven. Een oplossing? door ir P. G. H. A. Fermin	I. 24 (5)
Grondmechanica (Het laboratorium voor —) en wegentechniek te Bandung gedurende het jaar 1949, door ir H. K. S. Ph. Begemann	II. 37 (5)		
H.		N.	
Haan (ir J. H. de —), De Organisatie der Bodembescherming in Amerika	II. 11 (2)	Naschrift door M. Soesilo op artikel door ir V. R. van Romondt	II. 35 (4)
Heuvel (Prof. ir N. A. van den —), De Ingenieursopleiding op de helling....	I. 19 (5)	Nederlandsch-Indische Bauxiet Exploitatie Maatschappij (Bauxietwinning der —) op Bintan, door ir T. T. Bartels	IV. 1 (1)
Hochleistungs-Gleichstromübertragung (Das Problem der —), und dessen Bedeutung für Indonesien, von dr Jean Stieger	III. 38 (6)	Neve (G. A. de —), Subsurface geologie of Ampenan West (Lombok) and the Bay of Bima (East Sumbawa)	IV. 17 (5)
I.		Neve (G. A. de —), Notitie over vertebraatfragmenten uit de proefboring Kebajoran	IV. 23 (5)
Ingenieursopleiding op de helling (De —), door Prof. ir N. A. v.d. Heuvel	I. 19 (5)	Neve (G. A. de —), Bibliography of micropalaeontological publications concerning Indonesia and covering the period 1940-1950	IV. 27 (5)
Inwendige aantasting van waterleidingsbuizen onder medewerking van sulfaat-reducerende bacteriën, door Prof. dr C. O. Schaeffer en ir C. A. A. v.d. Woude	VI. 1 (6)		
J.			
Jaarrede uitgesproken op 18 October 1950, de Dies natalis der Faculteit van Technische Wetenschap, door haar Voorzitter, Prof. ir H. Vlugter	I. 31 (6)		

	Blz.		Blz.
Nieuw bufferschacht-systeem (Een —), door ir R. M. Sedijatmo	II. 1 (1)	S.	
Nix (Dr ir Thomas —), „Stedebouw in Indonesië en de Stedebouwkundige Vormgeving” (boekbespreking)	II. 51 (6)	Samenstelling Kringbestuur Semarang (12 October 1950)	I. 48 (6)
Notitie over vertebraat-fragmenten uit de proefboring Kebajoran, door G. A. de Neve	IV. 23 (5)	Samenstelling Kringbestuur Djakarta	I. 48 (6)
Notulen van de Groepsvergadering van de Groep Indonesië van het K.I.V.I. gehou- den op 16 September 1950	I. 41 (6)	Shaeffer (Prof. dr C. O. —) en ir C. A. A. v.d. Woude: Inwendige aan- tasting van waterleidingbuizen onder medewerking van sulfaatreducerende bacteriën	VI. 1 (6)
O.		Schuimblusapparaten (De toepassing van latex in —), door G. de Boer	I. 39 (6)
Omroepzenderinstallatie van het P.T.T. ra- diostation te Kebajoran (De 100 kW —), I & II, door A. Semplonius, III door ir D. van den Berg.	III. 26 (4)	Secretariaten (Adressen)	I. 47 (6)
Onderzoek (Een apparaat voor het dyna- misch — van rubber V-Riemen), door P. Braber en W. G. M. van Balen.	III. 17 (2)	Sedijatmo (ir R. M. —), Een nieuw bufferschacht-systeem	II. 1 (1)
Ontstaan en groei van Kebajoran, door ir E. W. H. Clason	II. 13 (3)	Idem: Replik op de „Gedachtewis- seling”, door ir C. L. Begemann over „Een nieuw systeem bufferschacht”	II. 48 (6)
Opname van Personalialia in „De Ingenieur in Indonesië”	I. 48 (6)	Semplonius (I & II door A. —), De 100 kW Omroepzenderinstallatie van het P.T.T. radiostation te Kebajoran — III door ir D. van den Berg	III. 26 (4)
Organisatie der Bodembescherming in Amerika (De —), door ir J. H. de Haan ..	II. 11 (2)	Soesilo (M. —), Naschrift op artikel door ir V. R. van Romondt	II. 35 (4)
Over een door oplossing van kalksteen ge- vormde depressie in het kongoppervlak op Banka, waarin een grote hoeveelheid tinerts is geaccumuleerd (mijn 7 der sec- tie Belinju), door Dr W. P. de Roever ..	IV. 6 (3)	Stad (De toekomstige Javaanse —), naar aanleiding van het stadsplan van Kebajo- ran, door ir V. R. van Romondt ..	II. 32 (4)
Personalialia	I. 17 (4) 27 (5)	„Stedebouw in Indonesië en de Stedebouw- kundige Vormgeving”, door Dr ir Th. Nix (boekbespreking)	II. 51 (6)
Personalialia (Opname van — in „Ingenieur in Indonesië”	I. 48 (6)	Stedebouwkundige beschouwingen over het te bouwen huisvestingscentrum bij Kebajoran, door Prof. ir Jac. P. Thijssse	II. 30 (4)
Petroleum Congress (Third World —), Be- richten van allerlei aard	I. 2 (1)	Stieger (dr Jean —), Das Problem der Hochleistungs-Gleichstromübertragung und dessen Bedeutung für Indonesien ...	III. 38 (6)
Petroleum Congress (Third World —), In- donesian national committee	I. 26 (5)	Subsurface geology of Ampenan West (Lombok) and the Bay of Bima (East Sumbawa), by G. A. de Neve	IV. 17 (5)
Power conference London 1950 (Fourth World —)	II. 51 (6)	T.	
Prins (ir D. H. —), Het Weerstands- rekstrookje (theorie en toepassingen) ...	I. 33 (6)	Tariefstelling (Beschouwingen over de be- heersvormen van energievoorzienings- bedrijven en de —), voor door die be- drijven geleverde prestatie, door ir J. D. Carrière	III. 10 (2)
Problem der Hochleistungs-Gleichstromü- bertragung und dessen Bedeutung für Indonesien (Das —), von dr Jean Stieger	III. 38 (6)	Thijssse (Prof. ir Jac. P. —), Stede- bouwkundige beschouwingen over het te bouwen huisvestingscentrum bij Kebajo- ran	II. 30 (4)
R.		Tinerts (Over een door oplossing van kalk- steen gevormde depressie in het kong- oppervlak op Banka waarin een grote hoeveelheid — is geaccumuleerd) (mijn 7 der sectie Belinju), door Dr W. P. de Roever	IV. 6 (3)
Redactie (Voorwoord van de — bij de jaar- wisseling)	I. 1 (1)	Toekomstige Javaanse stad naar aanlei- ding van het stadsplan voor Kebajoran (De —), door ir V. R. van Romondt ..	II. 32 (4)
Regenval in Indonesië	I. 40 (6)	Toepassing van latex in schuimblusappa- raten (De —), door G. de Boer	I. 39 (6)
Regeringsverordening No. 13 1950 (7-urige werkdag, 40-urige werkweek), voor 24 uur bedrijven. (Moeilijkheden i. v. m. de —), door ir P. G. H. A. Fermin ...	I. 24 (5)	Toezending voordrachten	I. 47 (6)
Replik van ir R. M. Sedijatmo op de „Gedachtenwisseling”, door ir C. L. Begemann over „Een nieuw systeem bufferschacht”	II. 48 (6)	U.	
Roever (Dr W. P. de —), Over een door oplossing van kalksteen gevormde de- pressie in het kongoppervlak op Banka, waarin een grote hoeveelheid tinerts is geaccumuleerd (mijn 7 der sectie Beli- nju)	IV. 6 (3)	Uit de Literatuur	IV. 26 (5)
Romondt (ir V. R. van —), De toe- komstige Javaanse stad naar aanleiding van het stadsplan voor Kebajoran	II. 32 (4)	Universele Decimale Classificatie (De —), door ir D. van den Berg	I. 3 (2)
Rubber V-Riemen (Een apparaat voor het dynamisch onderzoek van —), door P. Braber en W. G. M. van Balen.	III. 17 (2)	Universiteit van Indonesië (Vereniging van de Wetenschappelijke Staf aan de —), door ir H. Kiderlen, secretaris	I. 6 (2)
		V.	
		Vereniging van Delftse Ingenieurs (Be- langrijke mededeling voor de in Indonesië verblijfhoudende leden van de —)	I. 26 (5)

BERICHTEN VAN ALLERLEI AARD.

Third World Petroleum Congress

The organization of a congress like the Third World Petroleum Congress, to be held in The Hague, Holland, from 28th May to 6th June 1951, requires much internal planning before the full details can be placed before the public.

It is, therefore, with much pleasure that we can now give some further details of the organization of this congress, which we expect, will be the most important post-war gathering of the world's oil experts.

It will be remembered that on two occasions a World Petroleum Congress has been held, the first in London in 1934, the second in Paris in 1937. The initiative for these congresses was taken by a Permanent Council composed of delegates from several countries. The present Permanent Council will be composed of delegates from the U.S.A., Great Britain, France, Canada, Venezuela, Belgium and the Netherlands. The chairman is Colonel Louis Pineau of Paris, the secretary Mr D. A. Hough of London.

In May 1949 this Council decided to hold the Third World Petroleum Congress. Its organization was first offered to representatives of the U.S.A. who declined, however, in view of the fact that the U.S.A. is already entertaining many congresses in this field. The Council thereupon resolved that this Third Congress should take place in the Netherlands.

The Petroleum Section of the Netherlands Royal Institute of Engineers in The Hague was invited to organize the Congress. They accepted this invitation after securing the support of the Netherlands oil industry. As a consequence the „Organizing Committee of the Third World Petroleum Congress” was formed with Mr G. A. Tuyl Schuitemaker as chairman, treasurer Mr J. A. Beukers and secretary Mr J. W. Zwartsenberg (30, Carel van Bylandtlaan, The Hague).

The congress will be held in The Hague-Scheveningen, commencing on 28th May, 1951, and will last up to 6th June. The members of the congress will be accommodated at the main hotels in The Hague-Scheveningen. The sessions of the

various sections of the congress will be held in three halls of the Kurhaus Hotel.

National committees are being formed in each country to invite, collect and screen reports from their country. These reports (each accompanied by a summary) will finally be forwarded to the Organizing Committee in the Netherlands. The official languages at the congress will be English and French and all reports have to be submitted in one of these languages or in both. It is intended to send preprints of the reports to Members of the Congress before 1st March, 1951.

The purpose of the Congress will be to focus attention on the present position of science and technique in the petroleum industry. In principle there will be ten master sections at the Congress:

1. Geology, Geophysics, Geochemistry;
2. Drilling and Oil Production;
3. Physical Technology;
4. Oil processes involving chemical conversions;
5. Production of chemicals from petroleum, their properties and applications;
6. Measurement and Control, Testing, Chemical Analysis;
7. Utilization of oil products;
8. Construction of equipment, materials, corrosion;
9. Transport, storage, distribution;
10. Economics, statistics, documentation.

These sections will discuss papers submitted by petroleum experts of international standing. The General Reporter of a given section will read abstracts from the papers under consideration, and suggest topics for discussion. These discussions and the conclusions reached will also be published in the Proceedings of the Congress.

Those taking part in the Congress will find an opportunity of studying the Netherlands — not only by excursions to its petroleum and other industries, but also by tourist trips to typical Dutch towns and rural districts. A ladies' committee will arrange for the reception and entertainment of lady visitors during their stay in the Netherlands. A pamphlet, giving full particulars, will be available in the beginning of 1950.