

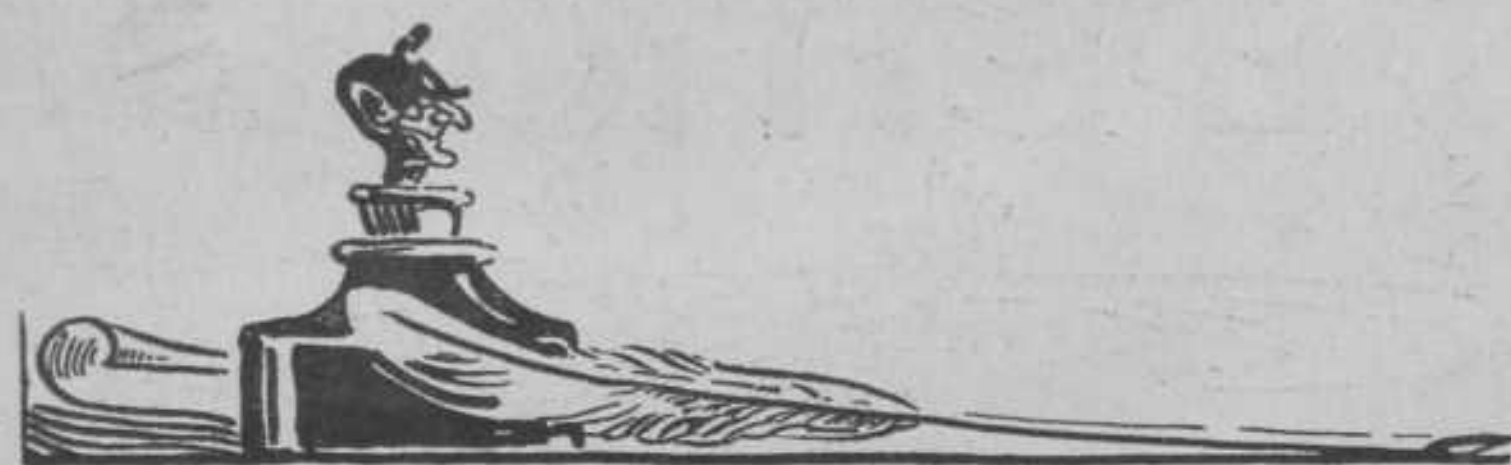


DE SPIEGEL

OFFICIEEL ORGAAN VAN HET DELFTSCH STUDENTENCORPS
EN VAN DE CENTRALE COMMISSIE VOOR STUDIEBELANGEN

HOOFDREDACTEUR: F. J. BOK; GRIFFIER: W. J. J. VAN TROOSTENBURG DE BRUYN; REDACTEUREN:
G. W. KERNKAMP - F. H. KLOKKE - A. VAN DOORNINCK - R. R. M. ROSEN JACOBSON - E. F. BOON
VERSCHIJNT WEKELIJKS, BEHALVE IN DE VACANTIËN. — DE JAARGANG LOOPT VAN SEPTEMBER
TOT SEPTEMBER. — ABONNEMENT VOOR NIET-LEDEN V/H D.S.C. f 4.50 PER JAAR. — LOSSE NUMMERS f 0.25
ADVERTENTIËN PER GALJARDREGEL 12½ CENT.

UITGAVE EN ADMINISTRATIE: NAAMLooZE VENNOOTSCHAP W. D. MEINEMA - HIPPOLYTUSBUURT 6
10e JAARGANG DONDERDAG 31 MEI 1934 4 BLZ. No. 30



REDACTIONEEL

Numero
d'examen.



VEREENIGINGEN

SOCIETEIT PHOENIX.

Algemeene Ledenvergadering op Woensdag 6 Juni, des
avonds 7.30 uur op de Boveneetzaal der Societeit Phoenix.

Agenda:

1. Opening.
2. Notulen.
3. Wijziging art. 5, Hoofdstuk VII.
4. Enquête prijsveranderingen.
5. Rondvraag.
6. Sluiting.

Namens het Bestuur:
J. CLEYNDERT, Secretaris.



INTERN. SCHOOL VOOR WIJSBEGEERTE.

Universitaire Leergang, 15 September tot 1 October.
Onderwerp: Wetenschap, Wereld en Leven.

Afdeeling I: De Wetenschap en haar problemen, 15 tot 18 Sept.
Sprekers: Prof. Dr. Martin Buber: Wissen und Glauben,
15—16 Sept.

Prof. Dr. H. J. Jordan: De problemen der weten-
schap in onzen tijd, 17—18 Sept.

Afdeeling II: De Staatsleer en haar problemen, Staat en Gezag,
19 tot 22 Sept.

Sprekers: Prof. Mr. Paul Scholten: De noodzakelijkheid van
staat en gezag.

Prof. Harald J. Laski (Londen): The crisis of the
conception of government.

Prof. Dr. Hugo Sinzheimer: Staat und Gesellschaft.
Prof. Georg Gurvitch (Parijs): Pluralité et Sou-
verénité.

Afdeeling III: De Economie en haar problemen, 24 tot
28 Sept.

Sprekers: Prof. Dr. Karl Mannheim en Prof. Dr. A. Löwe.
Tezamen met hun hoorders zullen zij behandelen
„Planung im Kultur und Wirtschaft”.

Het is de bedoeling, dat in deze week een werk-
gemeenschap gevormd wordt.

(Afdeeling II en III vormen samen het onderwerp: Weten-
schap en wereld).

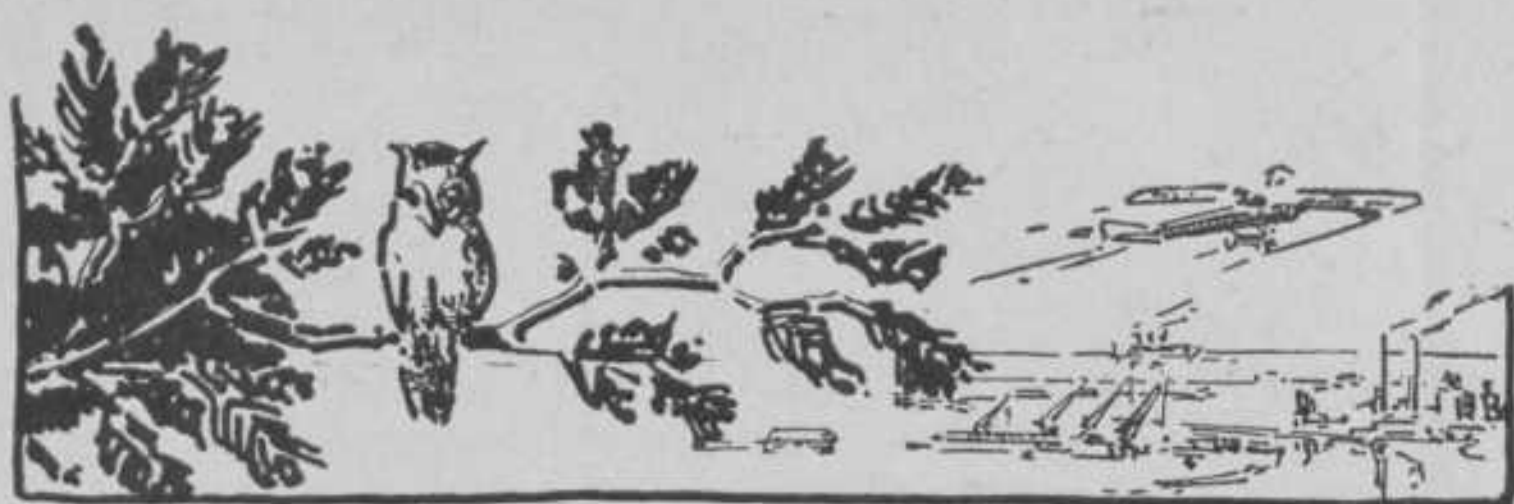
Afdeeling IV: Wetenschap en Leven, 29 Sept. tot 1 October.
Sprekers: Prof. Dr. H. J. Jordan: De eenheid der weten-
schappen, 29 Sept.

Prof. Dr. Paul Häberlin (Bazel): Die Lebensbe-
deutung der Wissenschaft, 29—30 Sept.

Prof. Dr. Carl Mennicke: Die Kulturbedeutung
der Wissenschaft, 1 October.

Leerganggeld voor den geheelen leergang voor studenten
f 15.—, voor niet-studenten f 20.—; voor één afdeeling voor
studenten f 6.—, voor niet-studenten f 7.50. — Logies en
Pension f 2.50 per dag.

Opgaven en inlichtingen bij den secretaris-leider A. P. van de
Water, Doodenweg B20, Amersfoort. — Stortingen van
leerganggeld en logies en pensionprijs op giro No. 32244 van
de Internationale School voor Wijsbegeerte Amersfoort.



TECHN-HOOGESCHOOL

Private Promotie.

Ter verkrijging van den graad van doctor in de technische wetenschap zal de heer Willem Coltof, Scheikundig Ingenieur, op Donderdag den 7den Juni, des namiddags van vier tot vijf uur, in de vergaderzaal van den Senaat, Oude Delft No. 118, tegenover eene commissie uit den Senaat der Technische Hoogeschool, een proefschrift en stellingen verdedigen, beide goedgekeurd door den Promotor Prof. Dr. Ir. H. I. Waterman.

De titel van het proefschrift is: „Bijdrage tot de kennis van vervaardiging, eigenschappen en verwerking der acetaatzijde.”

De Rector Magnificus,
J. G. RUTGERS.

De promotie tot doctor in de technische wetenschap op 30 dezer van den Heer Ir. H. A. Franken geschiedde „met lof”.



VAK-VEREENIGINGEN

„Practische Studie”. Bouwkundige Afdeling.

Bezoek aan de tentoonstelling van ontwerpen voor het Haagsche Stadhuis, op Dinsdag 5 Juni a.s., des morgens 10 uur, onder leiding van de Professoren Granpré Molière en Lansdorp. Plaats van samenkomst voor het Archief-gebouw, Rijswijksche plein 38, Den Haag. Inteekeelijst op het bord.

Namens het Bestuur:
F. CANTER CREMERS.

TECHNOLOGISCH GEZELSCAP.

Voordracht Prof. Carl Neuberg.

Op Vrijdag 8 Juni a.s. te 20 uur zal Professor Dr. Carl Neuberg voor het Technologisch Gezelschap een voordracht houden, getiteld: „Über den Stand des Gärungsproblems” (mit einigen Experimenten).

De aandacht der a.s. scheikundig ingenieurs, in het bijzonder van hen, die belang stellen in vraagstukken van biochemischen

aard, moge hierbij met nadruk op deze voordracht worden gevestigd. Professor Neuberg, die reeds een twintigtal jaren aan het hoofd staat van het wereldberoemde „Kaiser Wilhelm Institut für Biochemie” te Berlin-Dahlem mag toch worden beschouwd als één der leidende onderzoekers op het gebied der biochemie. Zijn onderzoekingen aangaande het chemisme der gistingsprocessen zijn gebleken van fundamenteele beteekenis te zijn en ons inzicht in het verloop van deze ook in technisch opzicht zoo belangrijke omzettingen is voor een groot deel door de uitkomsten zijner proefnemingen bepaald. Daarbij komt nog, dat in later jaren duidelijk aan het licht is gekomen, dat deze onderzoekingen van niet minder belang zijn voor een juist begrip van de koolhydraatstofwisseling in andere levende organismen, zoowel dierlijke als plantaardige. Juist in het laatste jaar openbaart zich een streven om in de tot dusver heerschende inzichten aangaande de biochemische afbraak van het suikermolecule hervormingen aan te brengen en de genoemde voordracht biedt dan ook een welkome en zeldzame gelegenheid om bekend te worden met het standpunt, dat een autoriteit als Professor Neuberg hiertegenover inneemt. Ook om deze reden zij het bijwonen van deze voordracht, welke in Zaal 32 van het Scheikundig Laboratorium, Westvest 24, zal worden gehouden, allen belangstellenden warm aanbevolen.

Prof. Dr. A. J. KLUYVER.

REPETITOREN



BOUWKUNDE, CONSTRUCTIEVE ONDERDEELEN VAN GEBOUWEN bij N. C. H. M. v. d. Drift, Architect (Oud-assistent T.H.), Stevinstraat 173, Scheveningen, te bereiken met lijn 9 of blauwe tram.

ELECTROTECNIK bij Ir. D. Goedhart, ass. T.H., Geb. v. Electrotechniek, Hugo de Grootstraat 85, Delft.

ELECTROTECNIK bij Ir. Ch. L. van Weynsbergen assistent T.H., Choorstraat 49, Delft.

ENGLISH CONVERSATIONAL LESSONS f. 1.— per hour by Mr. William W. Davidson, van Leeuwenhoeksingel 27 — Delft.

KRISTALLOGRAFIE en MINERALOGIE (modellen en verzameling aanwezig) bij Ir. J. J. M. Sengers m.i., Voorschoterlaan 149b, Rotterdam. (Van station te bereiken met lijn 21).

WISKUNDE, NATUURKUNDE, MECHANICA, KL. VIERKANTEN bij Dr. Ir. E. H. M. Beekman, Maarten Trompstraat 25.

WISKUNDE, ook BESCHRIJVENDE MEETKUNDE EN THERMODYNAMICA bij Ir. J. Kropveld, w. i. en cand. wis- en natuurk., de Vliegerstraat 32b, Rotterdam.

WISKUNDE, NATUURKUNDE, MECHANICA'S, WISSELSTROOMTHEORIE bij O. Donker, van Leeuwenhoeksingel 40, Delft.

WISKUNDE, ook BESCHRIJVENDE MEETKUNDE (ook groeplessen) bij A. Th. Sedee, Leeraar Gymnasium, Waalsdorperweg 37, den Haag, tel. 775264. (Van station H.S.M. te bereiken met buslijn R.)

WISKUNDE, ook BESCHRIJVENDE MEETKUNDE en THEORETISCHE MECHANICA bij Ir. W. J. Vollewens, c.i., (oud-assistent T.H.), Hoornbruglaan 84 te Rijswijk (Z.-H.), Tel. Den Haag 118393.

Wiskunde, natuurkunde, mechanica, ELECTROTECNIK, wisselstroomtheorie, theorie van Maxwell, constructie, enz. WERKTUIGBOUWKUNDE voor E₁, E₂ en E₃, Metallografie bij Ir. S. HEKSTER, Oude Langendijk 1B.

Kleine advertentiën

1—6 regels 75 cent, elke regel meer — 12½ cent bij vooruitbetaling —

Vanaf 1 JULI ruime

Zit- en Slaapkamer

met balcon, vaste waschtabel beschikbaar.

Adres: VOORSTRAAT 13.

GEMEUB. GROOTE VOORKAMER met TWEE SLAAPKAMERS

TE HUUR

voor 2 à 3 heeren.

Adres: SPOORSINGEL 46.

STUDENTENREIS

NAAR DE

SOWJET-UNIE

Vertrek Amsterdam: 27 Juli 1934. Duur: 3 weken.

Route: Amsterdam — Berlijn — Warschau (1 dag verblijf) — Moskou — Kiew — Boottocht van 5 dagen op de Dnjepr — Bezichtiging van Dnjeprostroj — Odessa — Kiew — Warschau — Berlijn — Amsterdam.

Prijs 200,- (Alle kosten inbegrepen).

Prospectus bij **INTOURIST**
KEIZERSGRACHT 518 - AMSTERDAM

Het adres

voor Uw koffietafel is en blijft bij

W. G. v. d. Ham

Wij leveren U uitsluitend eerste kwaliteit

fijne vleeschwaren prima kaassoorten tegen lagen prijs

Grootste sortering vleesch- en vischconserven Verkade's artikelen Wijnen van Kempinskie.

Bestellingen worden aan huis bezorgd
OOSTEINDE 165, TELEF. 885
FREDERIK HENDRIKSTR. 9
OUDE DELFT 111^B. TEL. 157

N.V. BROUWERIJ D'ORANJEBOOM ROTTERDAM



Bestelt voor gebruik THUIS in de BROUWERIJ
GEBOTTELD flesschenbier
Houdbaar en heerlijk van smaak

Hoofdagent: J. T. POST
Vrouwjutteland 14, Tel. 92, Delft

Volledige cursussen voor
elk vak der

Onze lessen behandelen
de moderne praktijk.

Burgerbouwkunde
Waterbouwkunde
Werktuigbouwkunde
Electrotechniek
Chemische techniek

**Studeer
Techniek Thuis!**

Aanbevolen worden
o.a. de volgende vakken:

Algem. bouwkunde
Architectuur
Bouwontwerpen
Houtconstructies
Steenconstructies

Staalconstructies
Rioleeringen
Vaste bruggen
Bew. bruggen
Sluizen
Kanalen
Polders
Wegen

Vraag inlichtingen bij:

PBNA,
Arnhem 78

VOOR
GOEDE

HEERENSCHOENEN

WIJNHAVEN
TELEFOON 917

MOLENAAR

„ACADEMIA” Boekhandel en Antiquariaat
TELEF. 1776 — OUDE DELFT 101/103 — DELFT

Zoo juist verschenen: Catalogus Nr. 8:
Wiskunde - Natuurkunde - Techniek - Kunst.

Zij, die deze catalogus nog niet ontvingen, kunnen
hem, na aanvraag, GRATIS toegestuurd krijgen.

DE FEESTWIJN

BIJ UITNEMENDHEID
IS EN BLIJFT DE

CHAMPAGNE LOUIS ROEDERER

VERKRIJGBAAR IN DE
SOCIETEIT „PHOENIX”

AGENTEN:

N. V. Hoogewerff, Chabot & Visser's
Wijnhandel Den Haag — ROTTERDAM — Arnhem



GEVESTIGD

- 1864 -

PATISSIER CUISINIER
P.M.v. DISSELDORP
FA. GUSSENHOVEN
BINNENWATERSLOOT 30

Uitgebreide sortering
koekjes en gebak

's Zomers ijs

TEL. 18 TEL. 18

STAATSMIJN
PRODUCTEN



BYBRANDSTOFFEN
HANDEL
V.H.S. OLLEMANS

WONINGINRICHTING
FA. D. MEYER

(H. VAN BEMMEL)
DELFT

VOLDERSGRACHT 3-4 OUDE DELFT 128A
TEL. 287 TEL. 555

(OPGERICHT 1886)



N. V. Stoomblekerij en Chemische Wasscherij

„OZON” - VOORBURG

Telegram-Adres: Ozon-Voorburg - Telefoon Int. 778011

Hofleverancier

Wasscherij van alle soorten Goederen
Speciale Afdeling: FIJNGOED - STRIKERIJ

Volledig tarief op aanvraag verkrijgbaar

Sigarenmagazijn
't Prinsenhof
Oude Delft 105

TELEFOON No. 585

GERENOMMEERDE
SIGAREN EN
SIGARETTEN
- MERKEN -
GEIMPORTEERDE
SIGARETTEN

Het Adres
voor import sigaren
Henry Clay - Bock



Leverancier
Societeit Phoenix

Spekslagerij

Oude Kerkstraat 9
Telefoon 178

Specialiteit in fijne
VLEESCHWAREN

OPGERICHT 1863

FIJNSTE ZAAK HIER TER
STEDE

Aanbevelend,
A. M. STEIJGER.

LAAT UW
VEREENIGINGSDRUKWERK
STEEDS VERVAARDIGEN BIJ
de drukkerij van:



Elke order wordt direct gereed gemaakt.

De Spiegel

BLOEMBINDERIJ
TEL. 980

FLORAL ART

HOUTTUINEN 24A



Fa. GEBR. VAN DER VALK
L. D. S. G.



Instituut voor Oogonderzoek

Spreekuren:
op werkdagen: 's Middags van
2—5 uur en op Marktdagen
óók 's morg. van 9.30—12 uur

Consult f 1.— Nieuwstraat 2

1^{ste} Rotterdamse

Maatschappij van verzekering tegen ongevallen

Gevestigd te ROTTERDAM, Boompjes 8c
Telefoon 21234 (3 lijnen)

ONGEVALLEN- & AUTOMOBIEL- VERZEKERING

Vraagt inlichtingen en tarieven aan het
hoofdkantoor of de vertegenwoordigers.

STUDIÉREIZEN NAAR DE SOWJET-UNIE

Voor Ingenieurs, Technici en Studenten.

1e Reis.
29 Juni 1934 — 21 Juli 1934.

Route:
Amsterdam — Moskou — Magnitogorsk
(Oeral) — Tsjeljabinsk (Siberië) —
Swerdlowk (Siberië) — Nowo — Koez-
netsk (Siberië) — Moskou — Amsterdam.

Bezoek aan de Industrie-Centra der
Sowjet-Unie. Prijs uit en thuis Amster-
dam (2e klasse) f 550.— (Alle kosten
inbegrepen).

2e Reis.
10 Augustus 1934 — 30 Aug. 1934.

Route:
Amsterdam — Hamburg — Boot naar
Leningrad — Moskou — Dnjeprges
(Stuwdam Dnjeprstroj en nieuwe stad)
— Charkow — Kiew — Warschau —
Berlijn — Amsterdam.

Prijs uit en thuis Amsterdam (Alle kos-
ten inbegrepen): f 195.— (derde klasse);
f 280.— (tweede klasse).

Aanmeldingen tot 15 Juni 1934.

Prospectus bij INTOURIST
KEIZERSGRACHT 518 - AMSTERDAM

Naamlooze Vennootschap
W. D. MEINEMA

Verkrijgbaar:
de tweede, geheel
omgewerkte en ver-
meerderde druk van
Nieuwe Methoden
voor **Elementair-**
analyse

Prof. H. TER MEULEN
en
Dr. J. HESLINGA
72 bladz., met 9 photo's
en 25 teekeningen.
Prijs ingenaaid f 2.40

N. V. „CEMSTO” BURG WAL 45—47

□ □ TELEFOON 1020 □ □ □

Het schoonmaak- en Glazenwassersbedrijf voor Delft

A'DAM — HAARLEM — VELSEN — LEIDEN
DEN HAAG — DELFT — R'DAM — UTRECHT

Robinson

SCHOENEN

goed en goedkoop

BIJ:

HOUTEPIN

HIPP.BUURT 29a TEL. 1404

C.P. Tonino
Markt 43

Prachtige sortering

Tafelzilver

GROOTE KEUZE

RINGEN

Specialiteit in
MASSIEF GLADDE TROUW-
EN VERLOVINGSRINGEN

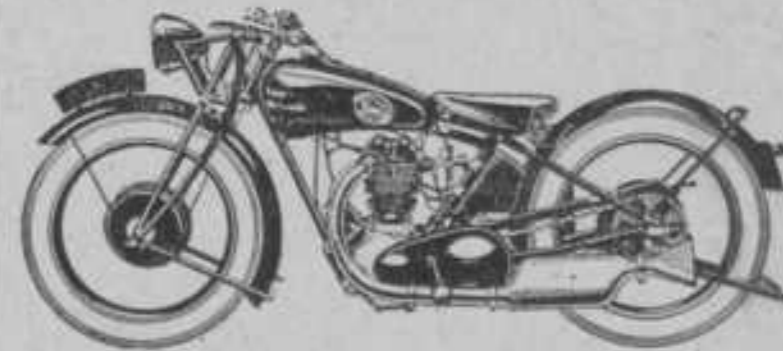
BOURGOGNEWIJNEN

UITSLUITEND MOOIE GEWASSEN

WIJNKOOPERIJ

B. A. VAN DE VEN & Co.

WIJNHAVEN 11 — TELEFOON 78
DELFT



G. VAN DONK
OUDE DELFT 10

RIJWIELEN-
MOTOREN-
EN AUTOMOBIEL-
REPARATIE-INRICHTING

Agent: **F. N. MOTOREN**