

STUDENTEN WEEKBLAD

REDACTEUREN:

M. ELION, C. J. BOUTEN, W. BADON GHIJZEN, MEJ. G. F. M. J. VAN GELDER,
M. CH. G. DE BRUYN, A. J. ODINOT, P. K. VAN MEURS.

FAST MEDEWERKER VOOR DE RUBRIEK MUZIEK: C. C. J. DE L'ESPINASSE.

ORGAAN VAN DE CENTRALE COMMISSIE VOOR STUDIEBELANGEN.

18e JAARGANG.

No. 26.

DONDERDAG

6 APRIL 1916

DIT BLAD VERSCHIJNT DONDERDAGS, BEHALVE IN DE VACANTIËN. DE ABONNEMENTSPRIJS IS f 3,50, BIJ VOORUITBETALING f 3,— PER JAAR. DE JAARGANG LOOPT VAN 1 OCTOBER TOT 30 SEPTEMBER. DE PRIJS DER ADVERTENTIËN IS 10 CTS. PER REGEL.

TECHNISCHE BOEK-
HANDEL EN DRUKKERIJ
J. WALTMAN JR., DELFT

INZENDINGEN TE BEZORGEN VOOR
MAANDAGMIDDAG 4 UUR AAN HET
REDACTIE-ADRES: KOORNMARKT 62

BERICHT.

BESTUREN VAN VEREENIGINGEN EN GEZEL-
SCHAPPEN WORDEN ER NOGMAALS OPMERKZAAM
OP GEMAAKT, DAT IN DEN BOEKHANDEL VAN
DEN HEER WALTMAN EEN AGENDA LIGT, WAARIN
TER VOORKOMING VAN HET SAMENVALLEN VAN
LEZINGEN, EXCURSIES ETC. KAN WORDEN OP-
GETEEKEND OP WELKE DATA DEZE GEHOUDEN
ZULLEN WORDEN.

Inhoud.

Bericht.

Delftsch Studenten-Corps.

Stemming voor Secretaris van de Almanak-Redactie.
Samenstelling Bestuur Societeit Phoenix.
Samenstelling Bestuur Technisch Leesgezelschap.

Delftsche Studenten-Bond.

Achilles.

Vereenigingsleven.

Scheepsbouwkundige Vereeniging „William Froude”.
Electrotechnische Vereeniging.
Technologisch Gezelschap.
Civiel en Bouwkundig Studenten Gezelschap „Practische Studie”.
R. K. Studenten Vereeniging „Sanctus Virgilius”.
Cursus Dirk Coster.

Gedachten en Gedichten.

Boorden. Aan P., door S.-zoon.
Pseudo Bollandiaantjes, door H. van der Veen.
Verloren Geluk.

Muziek.

Mengelberg-Concert op 24 Maart.
Concert Busch—Reger.

Afscheid van Professor Franco.

Uit de Pers.

Studiehulp voor krijgsgevangen studenten.

Technische Hoogeschool.

Excursie Mechanische Technologie, afd. Prof. de Vooy.
Ingenieursexamens Mijningenieur.
Ingenieursexamen Scheikundig Ingenieur.
Scheikundig Laboratorium.
Tentamens Prof. Gips.
Mededeelingen.

Mededeelingen.

Civiel en Bouwkundig Studenten Gezelschap „Practische Studie”.
Vrijzinnig-Christelijke Studentenbond.
D. S. V. „Onze Koloniën”.

Correspondentie.

Agenda.

DELFTSCH STUDENTENCORPS.

Stemming voor Secretaris van de Commissie tot Redactie van den Almanak voor 1917 op Donderdag 6 April 1916 van 11³/₄—12¹/₄ uur en van 12³/₄—1¹/₄ uur in de receptiekamer der T. H. en op Vrijdag 7 April van 4¹/₂—5¹/₂ uur en van 6¹/₂—7¹/₂ uur op de Societeit Phoenix.

Candidaten: J. B. Dumont, gesteld door den Senaat.

G. Naef, gesteld door een groep leden.

Societeit Phoenix.

Het Bestuur heeft zich als volgt samengesteld:

J. J. Rutgers, President.
F. W. C. Blom, Secretaris.
N. H. van Doorninck, Thesaurier.
B. R. van Lidth de Jeude, Bibliothecaris.
H. A. van Nouhuys, Commissaris van het Consumabel.
W. J. de Kock van Leeuwen, Commissaris v. d. Inventaris.
W. Six Jzn., Vice-Secretaris, Archivaris.

Technisch Leesgezelschap.

Het Bestuur heeft zich als volgt samengesteld:

E. Hagemans, President.
Th. Hartelust, 1e Secretaris.
F. Michielsen, Penningmeester.
H. J. Boon, 2e Secretaris.

DELFTSCHE STUDENTEN-BOND.

Achilles.

Na een zeer lange mobilisatie-slaap werd de schoone Jongeling onverwachts een prikje in zijn hiel gegeven en geheel verkwikt ontwaakte hij en ademde weer met volle teugen leven in. Gevolg:

De massa kwam in heftige beroering en scheidde af: na veel gearrewar en een coup d'état:

A. Bauman, Voorzitter.
I. B. F. J. Groeneveld, Secretaris.
R. Schagen, Penningmeester.

VEREENIGINGSLEVEN.

Lezing „William Froude”.

Vrijdag 24 Maart hield de heer F. Muller van Brakel voor het gezelschap een lezing over „Efficiency”. Groot was het aantal toehoorders niet; hetgeen zeker te wijten is aan de door het bestuur hiervoor vastgestelde datum. Aan de bestuurstafel merkten we op:

Na een korte inleiding waarin spreker
ging hij over tot

Hierna werd een kwartier pauze gehouden, waarin de aanwezigen zich aan thee e. d. te goed deden.

Na de pauze vervolgde spreker zijn lezing en liet nu aan de hand van vele leerrijke lantaarnprentjes zien hoe

Hiermee eindigde spr. zijn zeer interessante voordracht.

Tot zijn grooten spijt is de berichtgever niet in staat dieper op de details er van in te gaan, daar de redactie van 't S. W. hem dan zeker, en met recht, verwijten zou te veel ruimte te gebruiken voor het bespreken van een zoo klein onderdeel van 't studentenleven. Zij die dus meer hieromtrent willen vernemen zullen zich tot den secretaris van het gezelschap moeten wenden, die hen zeker met genoegen inzage zal verlenen van 't lange, nauwkeurige, door hem vervaardigde, verslag.

C.

Electrotechnische Vereeniging.

Donderdag 16 Maart hield de heer Th. Rosskoff e.i., een lezing over spanningsregeling van netgedeelten. Hij behandelde de apparaten en machines, noodig in bepaalde netgedeelten om daar, afzonderlijk van de overige gedeelten, een bepaalde spanning te doen bestaan. Na voor een gelijkstroomdrieleider-systeem een inrichting met twee serie-dynamo's als opjagers geschetst te hebben, waarbij de hoofdmachines door een schakelaar al of niet met spanningsverhooging kunnen werken, besprak hij de regelapparaten voor wisselstroom. Deze hebben liefst alleen lage spanning via transformatoren en worden praktisch gebouwd volgens drie methoden:

1^o. met een inductieregelaar. Deze constructie is solide, maar ze heeft kleiner rendement en is duurder,

2^o. met een regeltransformator met schakelapparaat in de hoogspanning. Dit apparaat met de kettigaandrijving moet dan voor hoogspanning tegen aarde geïsoleerd zijn,

3^o. met een regeltransformator met schakelapparaat in de laagspanning. Deze inrichting heeft meer verliezen dan 2^o, maar is door de eenvoudiger isolatie gedrongener en goedkoper.

Aan het slot der voordracht wees spreker aan de hand van teekeningen op eenige vernuftige uitvoeringsbijzonderheden der apparaten met het oog o.a. op bedrijfszekerheid.

Donderdag 30 Maart sprak de heer H. G. Nolen e.i., over Röntgenstralen. Barkla's polarisatiewaarnemingen wierpen reeds eenig licht over den aard dezer stralen, maar brekingsverschijnselen waren niet hierbij waar te nemen. Ook buiging viel moeilijk vast te stellen wegens de onmogelijkheid om buigingsroosters te maken, waarbij de afmetingen der elementen overeenkwamen met de kleine lengte der te onderzoeken Röntgenstraalgolven. Laue kwam op de gedachte kristallen als buigingsroosters te gebruiken, wat heel goed gelukte, en de beide Bragg's met de toepassing van hun reflectiegedachte, en Moseley en Darwin met hun Röntgenstraalspectrometer wisten de sterkten der verschillende in het Röntgenlicht aanwezige golfengten te bepalen. De in het Röntgenlicht aanwezig gebleken karakteristieke stralingen stellen ons in staat tot nauwkeurig onderzoek van kristallen en leveren belangrijk materiaal voor theoriën omtrent den opbouw der atomen uit electronen en onderlinge rangschikking van deze. Spreker behandelt daarop de karakteristieke stralen zelve, die voor elk atoom bestaan uit twee of meer monochromatische trillingen met frequenties evenredig met het kwadraat der door Van den Broek ingevoerde atoomgetallen van het periodiek systeem. Na de theorie van Planck en de toepassing ervan door Bohr behandeld te hebben, eindigt hij met te wijzen op het groote belang, dat de Röntgenstralen voor de natuurkunde hebben gekregen.

Technologisch Gezelschap.

Op Donderdag 30 Maart l.l. hield de heer J. A. Ezendam, chef van de afdeling Microscopie van het Rijksproefstation voor Zaadcontrole te Wageningen, een voordracht over: „Het microscopisch onderzoek der bijproducten van de Olie- en Meelfabrieken.”

Het doel van dit onderzoek is, langs een andere dan de chemische weg verontreinigingen of vervalschingen in deze producten aan te toonen. In hoofdzaak komt het neer op het onderscheiden van de zaden, en wel door de zeer uiteenlopende wijze waarop die zaden uit cellen zijn opgebouwd, en door de verschillende vorm dier cellen. Spreker lichtte zeer vele voorbeelden toe aan de hand van een groot aantal microprojecties.

Groten nadruk legde de heer Ezendam op het nadeel dat zulke bijmengselen in veevoeder kunnen hebben, aangezien menigmaal sterfgevallen in den veestapel als gevolg hiervan zijn geconstateerd. De bespreking van die onreinigheden in allerlei soorten veevoeder vormde dan ook de hoofdschotel dezer voordracht.

Civiel en Bouwkundig Studenten-Gezelschap „Practische Studie.”

Woensdag 29 Maart heeft de heer P. W. Scharroo, kapitein der Genie, leeraar aan de Koninklijke Militaire Academie, zijn 2e lezing gehouden en wel over de taak der technische troepen te velde. Ook deze lezing werd druk bezocht.

In zijn inleiding liet spreker uitkomen van hoeveel gewicht de hulpmiddelen der moderne oorlogstechniek zijn. Hij gaf een geschiedkundig overzicht van de ontwikkeling der technische troepen, het ontstaan van het tegenwoordige regiment genietroepen en het korps pontonniers. Spreker behandelde in de eerste plaats het werk der pioniers, het doen van opruiming en enz., ten einde het schootsveld zoo veel mogelijk vrij te maken; het opstellen van waarnemingsinrichtingen, het aanleggen of verbeteren van wegen, het slaan van bruggen, het maken van allerlei soorten hindernissen en ten slotte het opruimen van ijs. Vervolgens kwam aan de orde het maken der verdedigingswerken, van de eenvoudige zandophooping tot de zoo goed mogelijk ingerichte loopgraaf toe. Spreker besprak het werk der sappeurs en mineurs uitvoerig.

Alles lichtte hij toe met een groot aantal lichtbeelden. Ook de spoorwegtroepen, telegraafstroepen en verlichtingsafdeelingen werden behandeld. Spreker vond bij de behandeling der telegraafstroepen gelegenheid nog eens te vermelden dat de draadloze telegraphie-inrichting van de Delftsche Studenten Vrijwilligers bij de Genie een zoo uitstekenden indruk hebben gemaakt.

Aan het slot van de zeer toegejuichte voordracht wekte spreker nogmaals op tot belangstelling in onze weermacht, een belangstelling die zich o.a. zou kunnen uiten in steun van de vereeniging „Ons Leger”.

R. K. Stud. Ver. Sanctus Virgilius.

Donderdag l.l. hield de heer H. J. A. M. Stein, docent aan de R.K. Leergangen, eene voordracht over Edmond Rostand. In zijn inleiding gaf spr. een korte biografie van den gevierden Franschen dichter. Vervolgens behandelde spr. achtereenvolgens de weinig talrijke werken, die Rostand's genie schiep.

In „Les Musardises” zijn eerste werk, een bundel gedichten, komt vooral uit 's dichters groote medelijden met de ongelukkigen en misdeelden, iets dat hij ook in zijn andere werken zal blijven toonen. Ook zijn natuurliefde en idealisme vinden er een uiting in.

Zijn eerste tooneelwerk was „les Romanesques”. Kort daarop volgden „la Princesse lointaine” en „la Samaritaine”. Zijn laatste 3 werken echter zullen hem onsterfelijken roem brengen.

In het kort geeft spreker weer den inhoud van „Cyrano de Bergerac”, wijzende op de heerlijke passages, die daarin voorkomen en gaat na waarom „Cyrano” zoo'n succes heeft gehad.

De eerste en voornaamste reden waren wel de schoone verzen en het heerlijke type van Cyrano, maar ook heeft veel bijgedragen het feit, dat het publiek, beu van weë salonstukken, echtbreukgeschiedenissen en Noorsch pessimisme, als het ware verademde in de frissche atmosfeer van dit stuk.

In „l'Aiglon” wordt ons geschilderd de strijd tusschen het Habsburgsche en het Napoliontische geslacht. Ook hier komen prachtige typen voor.

Ten slotte geeft spr. in extenso den inhoud van de zoo bekende „Chantecler” weer. De Haan, het hooge, reine idealisme versymboliseerend, regeert over zijn boerenerf en heeft de illusie, dat door zijn gekraai de zon opgaat. Zijn vijanden en belagers zoeken hem te doden, maar zegevierend en edel treedt hij uit den strijd te voorschijn, om, moe van het lage gekuip om hem heen, met een fazantehen mee te gaan naar het schoone, vrije bosch. De fazantehen houdt hem slapende tot de zon is opgegaan en als hij, ontwakende, de aarde reeds geheel verlicht ziet zonder dat hij zijn kokeriko heeft kunnen laten hooren, verlaat hem zijn illusie, maar als een sterker wezen staat hij op en gaat waar de plicht hem roept, naar zijn hoenderhof.

Met eenige algemeene opmerkingen over Rostand's tooneel dat altijd edel en idealistisch is, sloot spr. zijn zeer belangwekkende en aangename lezing.

Cursus Dirk Coster.

In zijn zesde lezing sprak Dirk Coster over „Sprotje” van Margo Scharten Antink en de heroïek der kleine zielen.

F.

GEDACHTEN EN GEDICHTEN.

Boorden.

Aan P.

Van slanke hals met dubbele boord,
In auto voor de winkelpoort
Gereden en gebogen
Staan rond-in-ring bediendenkring
Alsof op 't stoepje twistgeding,
En hebben rug gebogen
Voor dure klant.

De rijkste boorden aangehaald,
Met keur van dassenkleur omstraald,
Werkt op zijn ziel bekoorend.
Hij één voor één hen henen zendt
En voor het spiegelglas zich wendt
En zoekt een stel behoorend
Bij rang en stand.

Tot autotocht en woordenstrijd
Is hij voor modes heil bereid.
En keert hij laat ter woning
Dan groot is zijn bevrediging
Na halskleedij's verdediging
En voor zijn kamp de looning
Is het halsboord.

Ach woorden van deez' dierbre taal,
Vergeeft gebruik voor dit verhaal,
Vertrouwt slechts op het streven.
De halskleedij als mannendracht,
Ver overtreft uw woordenpracht
Als dichtwerk, ons gegeven.
Hierop mijn woord.

S.-Zoon.

Pseudo Bollandiaantjes.

1. De dood is toevallige natuurlijkheid, die zich uit als natuurlijke toevalligheid.
2. Het leven is onwaarschijnlijke wáarschijnlijkheid, die zich uit als wáarschijnlijke onwaarschijnlijkheid.
3. De liefde is gemeene natuurlijkheid, die dreigt te verkeerren tot natuurlijke gemeenheid.
4. In de liefde vindt de mensch de waarde van zijn leven, het er door waardig worden doet hij echter niet.
5. De proletariër leeft in menschwaardige onmenschaardigheid, de kapitalist in menschelijke onmenschelijkheid.
6. De dichter leeft in uitzonderlijke zonderlingheid, die zich uit als onmenschelijke menselijkheid.
7. Het studentenleven is gewone buitengewoonheid, die dreigt te verkeerren in buitengewone gewoonheid.
8. Het studentenleven is ongereguleerde onregelmatigheid, die dreigt te verkeerren in gereguleerde regelmatigheid.
9. De student is het type van verstandig idiotisme, de hoogleraar dat van idiote verstandigheid.
10. Examenstudie kan leiden tot veelomvattende wijsheid, maar nooit tot wijze veelomvattendheid.

H. VAN DER VEEN.

Levenswijding.

Nu zit ik hier, alleen, eindelijk alleen, ver, ver weg van de menschenmaatschappij. Maar wat heb ik dan toch gedaan, dat ik zoo'n straf verdiende, dat mij alles, mijn vrienden en allen, die mij dierbaar waren, ontnomen werden. Niet ineens, oh neen, dat zou niet zooveel leed veroorzaken, maar langzaam, heel langzaam werd ik beroofd. Soms dichtte de wonde weder, maar nauwelijks was ze bijna geheeld, of met vernieuwde woede werd ze weder opengereten.

Toen kwam deze dag en werd het laatste, wat mij lief was weggerukt met ruwe handen en zonder enig mede-

doogen. Ik was bang geworden; waarom moest ik voortleven; waarvoor diende mijn leven eigenlijk nu ik niets, niets meer had. Mijn geest al sedert tijden sloopende, was nu geheel dood en wat zou mijn lichaam tusschen diegenen die men menschen noemt, nog voortbestaan.

Zoo vluchtte ik; ver weg wilde ik, waar niemand mij zien of hooren kon en waar ik ook niets, niets bemerkte van dat, wat de maatschappij is. Als doelloos liep ik voort, waarheen mijn weg mij maar voerde. Hoe het gebeurde weet ik niet meer, maar ik bevond mijzelf in een trein, die mij wegvoerde, waarheen wist ik niet, kon mij ook niets schelen. Oh ja ik wist het weer, ik ging naar herinneringslanden, waar ik die gelukzalige tijd doormaakte, die nooit, nooit meer terug zou komen.

Wat was het koud; de stormwind beukte op het wrakke raampje en over heel mijn lichaam voelde ik de koude tocht, dat ik er rillingen van kreeg, maar het gevaarte rende voort in de eindeloze duisternis.

Een tusschenstation; ik dook weg, opdat geen bekende mij zien zou en soms een gesprek beginnen.

De trein verwisselde van reizigers en ook ik kreeg mijn aandeel van de menschenmassa, die als opgeslokt werd.

Verder ging het; weer het eentonig gebik van de rails, het voorbijsnellen van huisjes, eventjes door het treinlicht beschenen, weer die koude tocht, die mij deed rillen zoodat een goedge juffrouw mij vroeg of ik ziek was. Ik knikte bemoedigend neen, spreken kon ik niet.

Eindelijk, eindelijk matigde de trein zijn vaart en stond na het lugubere gekras slechts overstemd door den storm, stil voor het uit heiplaggen bestaande perron van de eenzame halte.

Alleen, stond ik daar; een gelukzalig gevoel doorstroomde mijn leden, terwijl ik nog droomerig van het reizen, de in de verte wegsnellende roode lichtjes naogde.

Ik liep een zandweg in, aan beide kanten bezet met hooge woudreuzen, waarin de stormwind zijn lusten botvierde en de takken door elkaar zweepte, dat het leek, alsof de booze boschgeest, al zijn machten bijeen had vergaard, om zijn kracht aan de eenzamen mensch te vertoonen, die zijn heiligdom durfde te betreden.

Toen, toen ik daar liep, kwam het heerlijke over mij. Ik hoorde machtige melodiën en heerlijke zachte tonen als door engelen aangeheven en toen ik mijn blik naar boven wendde belichtte de maan mij een oogenblik tusschen woedende, voortjagende wolkengevaarten.

Toen heb ik gevoeld, waarom ik moest leven. Rust en berusting waren weder in mij gekomen.

MUZIEK.

Mengelberg-Concert op 23 Maart.

Solist: LOUIS ZIMMERMAN.

Het was een goede gedachte van het bestuur der vereeniging „Kunst aan Allen” Mengelberg en zijn getrouwen uit Amsterdam over te laten komen en dat de leden dit apprecieerden bleek wel uit het hartelijk applaus, dat na elk nummer door het uitverkochte Gebouw weerklonk. De 3 orkestnummers werden dan ook op prachtige wijze weergegeven.

Beginnen we met de Leonore Overture, dan trof ons wel het meest de inleiding met de zoo schitterend gespeelde p. p.'s, dat wel de meest verstokte Mengelberg haters (er zijn er, die zich niet met zijn manier van dirigeren kunnen vereenigen en vinden dat de uitvoering er onder lijdt) hier toch wel van ontroerd zouden worden. Trouwens de geheele verdere Overture, het p. beginthema aanzwellende tot een geweldig Forte, de fluit-passage, het werd alles zoo buitengewoon gespeeld, dat het geen wonder was dat het applaus zoodanig de vorm eener ovatie aannam, dat Mengelberg tenslotte de zijnen liet opstaan om in de eer te deelen.

Ook de werken na de pauze, n.l. „Tod und Verklärung” van Strauss (wat een kolossaal instrumentalist is hij toch) en de overbekende Tannhäuser-Overture werden onverbetterlijk gespeeld en waren voor de zooveelste maal het bewijs, dat het „Concert-gebouw” een zeer hoogstaande kunstinstelling mag genoemd worden.

Jammer genoeg kan mijn oordeel over het 2e nummer: het violconcert van Beethoven, niet onverdeeld gunstig luiden. Het doet me leed een zoo sympathieke verschijning als Zimmerman zoo niet ongunstig dan toch minder goed te moeten critiseren, maar een critiek moet toch vóór alles waar zijn en er mogen hierbij geen persoonlijke gevoelens op den voorgrond treden.

Wat mij dan het meest hinderde was zijn techniek, die een violist, wil hij het uitermate moeilijke Beethoven-concert goed spelen, toch in hooge mate moet bezitten. Zijn zeldzaam muzikaal spel (wij gedenken het einde van het eerste deel, het Larghetto en het tweede thema uit het finale) vergoedde weer veel, waar de zeer vele technische moeilijkheden hem soms parten speelden.

Doch ik wil verder niets anders zeggen dan dat Zimmerman ons een muzikaal hoogstaande uitvoering gegeven heeft, waarnaar men gaarne luistert.

Concert Busch—Reger.

Misschien herinneren zich mijn lezers nog wel mijn bewondering over het in korten tijd verkregen samenspel der twee hierboven genoemde musici.

Naar ik uit zeer betrouwbare bron vernam is die korte tijd ingeslonken tot geen tijd, want in dit geval is het ongelooflijke waar:

Busch en Reger studeeren nooit samen!

Afscheid van Professor Franco.

Woensdag 29 Maart gaf Professor Franco zijn afscheidscollege in zaal 207 van het Gebouw voor W. en S. Al dadelijk trof bij 't binnenkomen de feestelijke aankleeding van de zaal en het groote aantal toehoorders, wel een bewijs hoe geliefd deze hoogleeraar bij de studenten was.

Het zeer interessante college liep over de nieuwste verbeteringen, aangebracht om het rendement van de locomotief, zowel economisch als technisch te verhoogen. Dit rendement bleek nog zeer klein te zijn, maar in vergelijking met de begintoestand zijn we al een heel eind verder, wat door verschillende geprojecteerde tabellen en grafische voorstellingen werd verduidelijkt, waarvan de laatste naar Amerikaanse systeem, zeer zeker de beschouwing waard was.

Aan het eind van de voordracht gekomen gaf onze afgestreden hoogleeraar een kort overzicht van zijn verblijf en werken hier in Delft. In 1900 benoemd, bestond de faculteit nog maar uit vijf hoogleeraren en was er te worstelen met tal van moeilijkheden (o.m. de onderbrenging van het steeds toenemend aantal studenten), welke echter, mede door de goede en prettige samenwerking met de hoogleeraren Dijkhoorn en Holst successievelijk overwonnen zijn. In het bijzonder bracht Prof. Franco deze aangename samenwerking met genoemde hoogleeraren in herinnering, welke samenwerking geworden was tot vriendschap.

Na aan Lector Van Aken betuigd te hebben, dat het ook zeer zeker een groot deel aan zijn werk te danken is geweest dat diegenen die in locomotieven afstudeerden, bruikbare ingenieurs werden en na Labrijn een complimentje gemaakt te hebben voor de uitstekende zorg, die deze altijd besteedde aan de hem toevertrouwde teekeningen, zei Prof. Franco Delft niet te zullen vergeten en beloofde hij bij eventueel te houden excursies naar S. S. steeds met genoegen zijn medewerking te zullen verlenen.

Hierna hield de Rector-Magnificus een toespraak waarin deze zeide Prof. Franco met leedwezen te zien vertrekken en hem een aangename en gelukkige tijd, voor hem en zijn gezin te Utrecht toewenschte.

De Voorzitter van Leegwater dankte Professor Franco daarna voor alles wat deze gedaan had voor de studenten,

in het bijzonder voor hen, die nog in de gelegenheid gesteld werden bij hem af te kunnen studeeren. Als blijk van waardeering bood hij Prof. Franco namens de studenten een clubfauteuil aan.

Na een kort woord van dank van den hoogleeraar, waarin deze o.m. zeide, dat hij wel wist geliefd te zijn bij de studenten, maar dat het toch een groote verrassing voor hem was, behoorde ook dit weer tot het verleden.

Moge het Prof. Franco voorspoedig gaan in zijn nieuwen werkkring.

UIT DE PERS.

Studiehulp aan krijgsgevangen studenten.

Hoogleraren van verschillende hoogeschoolen, de heeren J. d'Aulnis de Bourouill, Utrecht; C. L. van der Bilt, Delft; G. W. J. Bruins, secretaris-penningmeester, Rotterdam; P. Ehrenfest, Leiden; C. Feldmann, Delft; J. A. van Hamel, Amsterdam; J. Huizinga, voorzitter, Leiden; L. van Itallie, Leiden; J. H. Kern, Groningen; A. Noordtzijs, Utrecht; J. H. Scholte, Amsterdam; J. Simon van der Aa, Groningen; W. Vogelsang, Utrecht; J. de Zwaan, Groningen, vormen een comité, dat zich tot de academische wereld heeft gewend met de volgende mededeeling:

„Uit de hoogleeraren der Nederlandsche Universiteiten (waarbij de Technische en de Handelshoogeschool) heeft zich een comité gevormd, hetwelk, in samenwerking met gelijksoortige organisaties in andere neutrale landen en op den grondslag van strikte wederkeerigheid, zich tot taak stelt, hulp te verlenen bij de verzorging van de studiebelangen van krijgsgevangen of geïnterneerde studenten en academisch gevormden uit de oorlogvoerende landen. De hulp bestaat in het verschaffen, zoo noodig op kosten van het comité, van wetenschappelijke boekwerken en verdere middelen tot wetenschappelijke bezigheid, het verstrekken van inlichtingen en, waar noodig, van bemiddeling voor wetenschappelijk overleg met de academische leermeesters in het eigen land. In overleg met de Zwitsersche en Scandinavische organisaties beperkt het Nederlandsche comité zijn werkzaamheid tot de Belgen en Engelschen in Duitschland en de Duitschers in Engeland.

Van hen, die aan Nederlandsche instellingen van hooger onderwijs zijn verbonden of daarin belang stellen, wordt gevraagd voor dit doel een geldelijke bijdrage af te staan. Hoe meer er inkomt, op des te ruimer schaal kan het werk worden aangevat en ook onzerzijds worden bijgedragen, het geestdoodende bestaan van den intellectueel in krijgsgevangenschap te verlichten.

Afgescheiden van de onmiddellijke resultaten moet het werk worden beschouwd als een onderneming, die wellicht de kiem in zich kan dragen van iets, wat de wetenschappelijke wereld (laat ons hopen) weldra ernstig zal begeeren: het weder aanknoopen van internationale wetenschappelijke betrekkingen. Zorgt, dat de Nederlandsche universiteiten zich thans reeds waardig maken, in dit werk der toekomst een nuttig en eervol deel te hebben.

„Het comité verzoekt u bijgevoegd inschrijvingsbiljet ingevuld aan den vertegenwoordiger van het comité te willen toezenden.”

Ook oud-burgers der academie kunnen hiertoe bijdragen.

N. R. Ct.

(Zie verder Tweede Blad).

ADVERTENTIEN.

DELFTSCHE Limonade-Siropen

Sinaasappel- of Oranje-Limonade

75 cts. per flesch; 6 flesschen franco zending.

NIEUWE LANGENDIJK 50.

Aanbevelend, **W. DE HOOGH.**

Mr. L. DE ROOY, Advocaat te 's Gravenhage,
Spuistraat 1, Telefoon H 2070, REPETEERT

Staats- en Administratief Recht.

Net gedragen Heerenkleeding

wordt tegen hooge prijzen ingekocht door F. M. UPHUS, Van der Werffstraat 32B, ROTTERDAM. Telefoon Interc. 8736.

Dagelijks aan huis te ontbieden.

OUDE DELFT 120 - DELFT.

Uitzending van Dinners.

Levering van Schotels.

Dagelijks verkrijgbaar de bekende NASSI GORENG.

Aanbevelend,

Oude Delft 120 :: Chr. F. RÜTER.

TWEEDE BLAD

behoorende tot het STUDENTEN-WEEKBLAD
van 6 APRIL 1916. No. 26.

TECHNISCHE HOOGESCHOOL.

Excursie Mechanische Technologie.
Afd. Prof. DE VOOYS.

Voor studenten, die het college spinnerij hebben gevolgd, bestaat gelegenheid, om een sajefabriek, een wollendeckenfabriek en een machinale touwslagerij te bezichtigen.

Dinsdag 18 April zal een excursie worden gehouden naar **Leiden**: voormiddag sajefabriek der firma Gebr. Van Wijk & Co.

Vertrek Delft 8.58.

Vertrek Den Haag 9.10. Aankomst Leiden 9.30.

Namiddag wollendeckenfabriek v. d. firma J. Zuurdeeg & Zoon.
Vertrek Leiden 4.24 of 5.11

Woensdag 19 April naar **Maassluis**, namiddag: bezoek aan de machinale touwslagerij der firma Van der Lely.

Vertrek Delft 1.13. Aankomst Maassluis 1.56.

Vertrek Maassluis 4.23. Aankomst Delft 5.01.

Aankomst Den Haag 5.12.

Aan de excursie kunnen ten hoogste 30 studenten deelnemen. Zich op te geven bij mejuffrouw Van Hoytema, Papier-laboratorium voormiddags tusschen 10 en 12 uur.

Ingenieurs-Examen voor Mijningenieur.

De Voorzitter van de Afdeling der Mijnbouwkunde der Technische Hoogeschool maakt bekend, dat zij, die wenschen deel te nemen aan het Ingenieurs-examen voor Mijningenieur, dat zal worden afgenomen in de maand Juni 1916, zich hiervoor schriftelijk hebben aan te melden bij den Secretaris der Afdeling, Prof. W. A. Knol, m.i., Instituut voor Mijnbouwkunde, Delft, vóór den 1en Mei 1916.

Formulieren voor de aanmelding zijn verkrijgbaar in den Technischen Boekhandel J. Waltman Jr. te Delft.

Ingenieurs-Examen voor Scheikundig Ingenieur.

De Voorzitter van de Afdeling der Scheikundige Technologie van de Technische Hoogeschool maakt bekend, dat zij, die wenschen deel te nemen aan het Ingenieurs-Examen voor Scheikundig Ingenieur, dat zal worden afgenomen in Juli 1916, zich daartoe schriftelijk moeten aanmelden bij den Secretaris der Afdeling, Westvest 24, Delft, vóór den 15en Mei 1916.

Formulieren voor de aanmelding zijn verkrijgbaar in den Technischen Boekhandel J. Waltman Jr. te Delft.

Scheikundig Laboratorium.

Met ingang van 1 September 1916 zullen degenen, die het propaedeutisch examen voor scheikundig ingenieur nog niet met gunstig gevolg hebben afgelegd, in 't algemeen niet meer toegelaten worden tot de laboratoria voor de organische, de anorganische en theoretische chemie en voor scheikundige technologie.

De hoogleeraar belast met de directie
v/h Scheikundig Laboratorium
cursus 1915—1916.

(w.g.) J. BÖESEKEN.

Sub.-Afdeling Handteekenen.

Vrijstelling van Examen „Handteekenen” vóór en na de Zomervacantie 1916.

Evenals in 1915 kan vrijstelling verkregen worden op grond van een *gunstig* afgelegd tentamen. Gegadigden, die aan het tentamen wenschen deel te nemen, dat in de maand Mei 1916 zal worden afgenomen, worden uitgenoodigd om hunne, tijdens den cursus vervaardigde, handteekeningen onopgerold, in afzonderlijke portefeuilles in te zenden vóór of onmiddellijk na de Paaschvacantie; *witerlijk* den 6en Mei 1916 bij den bediende L. J. Suijker in het Hoofgebouw der T.H.

Zaal 7. *Gemobiliseerden*, die om redenen van dienst, de oefeningen tijdens den cursus 1915—1916 *niet* of slechts gedeeltelijk hebben kunnen volgen, worden uitgenoodigd dit bij hun inzending schriftelijk te vermelden.

Na het onderzoek der ingezonden portefeuilles wordt beslist of de qualiteit en het aantal der teekeningen aanleiding geeft om tot het tentamen te worden toegelaten.

Zij die niet daarvoor in aanmerking komen, kunnen *toch* aan het propaedeutisch examen in Handteekenen deelnemen. Oproeping voor de tentamina geschiedt schriftelijk.

(w.g.) A. F. GIPS.

Mededeelingen.

De Rector-Magnificus brengt in herinnering dat, overeenkomstig art. 28 van het K. B. van 24 Juni 1905, Stbl. No. 215, de Paaschvacantie aan de Technische Hoogeschool dit jaar zal aanvangen op Donderdag 20 April op welken dag dus geen onderwijs zal worden gegeven — en eindigen met Woensdag 3 Mei.

De hoogleeraar G. Brouwer, w.i., is verhinderd op Vrijdag 7 April 1916 college te geven.

De hoogleeraar Dr. M. de Haas, is verhinderd op Zaterdag 8 April 1916 College te geven.

Bij beschikking van den Minister van Staat, Minister van Binnenlandsche Zaken van 31 Maart 1916, No. 4751¹, Afdeling O., is met ingang van 1 April 1916 aan J. F. van Diermen, m.i., op zijn verzoek eervol ontslag verleend als assistent voor de analytische scheikunde aan de Technische Hoogeschool te Delft, terwijl voor het tijdvak van 1 April tot en met 31 Augustus 1916 als opvolger is benoemd de heer J. R. J. de Greve, Markt 48B, Delft.

MEDEDEELINGEN.

Civiel en Bouwkundig Studenten Gezelschap „Practische Studie”.

BERICHT. Tot op heden was een onevenredig groot deel der werkzaamheden in verband met de verhouding van het aantal bouwkundige tot civiele leden bestemd voor de bouwkundigen, (slechts $\frac{1}{8}$ deel der leden is ingeschreven als B.)

Nu gebleken is bij de voorgenomen excursie naar Limburg, waarbij veel zorg is besteed om ook het bouwkundig gedeelte voor de leden zoo uitgebreid mogelijk voor te bereiden, dat de belangstelling der bouwkundige leden zich uitdrukte door intekening van 2 bouwkundige bestuursleden en 1 lid, zullen, zoolang het aantal studenten b.i. zich niet heeft uitgebreid, de bouwkundige werkzaamheden in verhouding tot de civiele, geschieden in evenredigheid van het aantal leden.

M. ELION, Secretaris.

De huidige militaire omstandigheden laten niet toe reeds thans te beslissen over het al of niet doorgaan der voorgenomen excursie. Indien de berichten niet gunstiger worden zal de heer Van Heukelom, c.i., niet in de gelegenheid zijn de hieronder aangekondigde lezing te houden.

Mocht het noodzakelijk zijn een der lezingen of de excursie uit te stellen dan zal dit tijdig worden bekend gemaakt.

LEZING MET LICHTBEELDEN op Woensdag 12 April 1916, in Zaal 207 van het **Werktuigkungebouw (Nieuwe-laan 76)**. Aanvang 8 uur.

Spreker: de heer G. W. van Heukelom, c.i., hoofdingenieur der Staatsspoorwegen, Chef van Weg en Werken, Eerlid van het Gezelschap „Practische Studie”.

Onderwerp: Inleiding tot een bezoek aan het station Eindhoven, de lijn Eindhoven—Weert, de onderdoorgang te Susteren en de stationswerken te Maastricht.

LEZING MET LICHTBEELDEN op Donderdag 13 April 1916 in Zaal 32 van het **Hoofgebouw der T. H. (Afd. Scheikunde)**. Aanvang 8 uur.

Spreker: Prof. F. K. Th. van Iterson, w.i., Lid van de Directie der Staatsmijnen te Heerlen, Oud-Hoogleeraar aan de Technische Hoogeschool.

Onderwerp: „De Staatsmijnen”. Inleiding tot een bezoek.

Vrijzinnig-Christelijke Studenten-Bond.

VERGADERING op Dinsdag 11 April 1916, 's-avonds 8 uur, (niet Donderdag 13, zooals eerst was aangekondigd) in Zaal 4 v/h Hoofdgebouw der Technische Hoogeschool. Prof. Dr. J. Lindeboom, uit Groningen zal spreken over: „De Godsdienst in de Studentenwereld.”

Alle belangstellenden zijn hartelijk welkom.

Na afloop der lezing Huishoudelijke Vergadering voor hen die mede willen werken aan het oprichten eener afdeling van den V. C. S. B. te Delft.

D. S. V. „Onze Koloniën”.

BIOSCOOP-AVOND op Vrijdag 7 April 1916, in zaal 106 v/h gebouw voor W. en S. Aanvang 8 uur.

Films betreffende: Leven en werken van den Europeaan in Ned. Indië, toegelicht door den heer W. J. Giel.

CORRESPONDENTIE.

Stoffel. Indien U iets wist van den enormen voorraad papierrommel op tafel aanwezig, dan zoudt U zeker niet zoo verkwistend zijn. —

M. Oom Piet kan de Redactie niet bewegen uw stukje op te nemen zonder de bekende gegevens.

AGENDA.

DELFT.

8 April. Schouwburg Stads Doelen. 8 u. Ned. Tooneel. Mensch en Oppermensch.

DEN HAAG.

7 April. Kon. Schouwburg. 8 u. The Timbertown Operatie Society. The Mikado.

7 April. Princesse Schouwburg. 8 u. De Sabijnsche Maagdenroof.

7 April. Gebouw v. Kunsten en Wetenschappen. 8 uur. Deutsche Opera. Tiefland.

7 April. Diligentia. 8 uur. Moderne liederenavond door Marie Versteegh.

8 April. Theater Verkade. 8 1/4 uur. Roeping.

8 April. Princesse Schouwburg. 8 uur. The Timbertown Dramatie Society. The Younger Generation.

8 April. Geb. v. Kunsten en Wetenschappen. 8 u. Concert H. O. Z. Die Schöpfung.

8 April. Diligentia. 8 u. Concert Strijkorkest Apollo.

8 April. Kon. Schouwburg. 8 u. La Favorite.

ROTTERDAM.

7 April. Schouwburg. 8 uur. Rotterd. Tooneel. Koningen.

7 April. Tivoli. 7 1/2 u. Operette vereeniging Marijke van Scheveningen.

8 April. Tivoli. 8 u. Die Haghespelers. Agent 666.

8 April. Schouwburg. 8 u. Wiener Operette. Die Geisba.

ADVERTENTIEN.



Civiel en Werktuigkundig Teekenwerk gevraagd.

Adres KONINGSPLEIN 79.

Mr. J. O. DE KAT,
Advocaat en Procureur te Rotterdam, Boompjes 10A,
repeteert Administratief Recht.
Te DELFT: VROUWJUTTENLAND 14A.

TE KOOP GEVRAAGD Oude Platina Kroezen

en ander PLATINA-AFVAL à f 5,— per gram
bij elke hoeveelheid en directe betaling.

Adres: L. SIMONS,
WESTEINDE 301a. 's-GRAVENHAGE.
Telefoon Haag 170.

Technisch Studenten Tijdschrift.

Als No. 12 van den 6^{en} Jaargang verschijnt op 15 April een nummer dat om inhoud en omvang bijzonder de aandacht verdient.

Dit nummer, voor een groot gedeelte gewijd aan de excursie van „Practische Studie”, bevat o. a. de volgende bijdragen:

Korte beschrijving van de bovengrondsche werken van de Staatsmijnen „Emma” en „Hendrik”.

De in aanbouw zijnde brug bij Buggenum.

De bevoeiingswerken te Valkenswaard.

De steenfabrieken van Canoy-Herfkens.

De katakomben te Valkenburg.

Het is versierd met een aantal illustraties tusschen den tekst alsmede met meerdere uitslaande platen.

De prijs van dit nummer afzonderlijk is 75 cent.

NIEUWE abonné's op den 7^{en} jaargang ontvangen dit en de volgende nummers van den loopenden jaargang gratis.

Opgaven voor abonnement alsmede aanvragen voor No. 12 worden aangenomen zoowel in den Boekhandel BINNENWATERSLOOT 33 als aan de Drukkerij KOORNMARKT 62.

De Uitgever,

Technische Boekhandel en Drukkerij J. WALTMAN Jr.