

# STUDENTEN WEEKBLAD

16<sup>e</sup> Jaargang.  
No. 20.

REDACTEUREN:  
H. SALOMONSON, H. C. SNETHLAGE, W. MAAS GEESTERANUS,  
J. H. MEYER, A. J. MOLLINGER, W. F. E. VAN HASSELT,  
MEJ. G. TH. VAN OS VAN DELDEN.  
ORGAAN VAN DE CENTRALE COMMISSIE VOOR STUDIEBELANGEN.

Donderdag  
26 Februari '14.

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 cents per regel.

TECHNISCHE BOEKHANDEL EN  
DRUKKERIJ J. WALTMAN Jr.  
— DELFT. —

Inzendingen te bezorgen vóór Maandag-  
middag 4 uur aan het Redactie-adres:  
KOORNMARKT 62.

## Inhoud.

### Delftsch Studenten-Corps.

Debating.

### Uit de Delftsche wereld.

A. N. V., door Jimere.

### Gedachten en Gedichten.

„Nikita”, door Norman Zomer.

Een droom, door Aquilon.

Liefde, door Aquilon.

Het Onkruid, door Ben H —.

### Ingezonden.

Troelstra in Delft, door A. F. Bakhoven Jr.

### Boekbespreking.

Ik zeg de waarheid, van Anna de Savornin Lohmann, door M.

### Studiebelangen.

Handleidingen-Vereeniging.

### Berichten en mededeelingen.

### Technische Hoogeschool.

### Correspondentie.

### Lijst van Vergaderingen.

### Agenda.

## Delftsch Studenten-Corps.

### Debating.

Het is altijd een verblijvend feit, als Debating als inleider een student mag begroeten. Na het goede voorbeeld van het vorige jaar zal gelukkig ook dit jaar niet te zeer achterblijven en zoo zal Dinsdag a. s. (3 Maart) de heer F. Reijnst als verdediger optreden van de hieronder afgedrukte stellingen. Zooals daaruit blijkt, zal de inleider zich op militair terrein begeven, maar zich toch beperken tot de algemeene, groote lijnen van het legerstelsel en niet zich verdiepen in de meer technische inrichting.

Over de belangrijkheid van het onderwerp behoeft zeker niet veel meer gezegd te worden. Daarvoor is de publieke belangstelling, vooral na de jongste gebeurtenissen in Frankrijk en Zweden, na de militiewet-Colijn, weer te zeer op deze quaestie gericht.

Toch staan wij, Delftsche studenten, nog in een meer bijzondere positie tegenover het legervraagstuk dan het gewone publiek. Omdat immers zooveel van ons zelf tot het leger behoren, omdat wij zoo direkt erbij betrokken zijn.

De talrijke militie- en reserve-officieren en onderofficieren onder ons, — die door het vele, dat zij in dienst gezien en ondervonden hebben zeker een degelijke kennis kunnen hebben van het legervraagstuk — waarin zij natuurlijk veel belang stellen — zullen dan ook zeker deze gelegenheid niet laten voorbij gaan, zonder hun meening te uiten.

Zoo verwachten wij a. s. Dinsdag een groote belangstelling en een uitgebreid debat op de leeszaal der S. P. Dat zal dan een voldoening zijn voor den student-inleider, den heer Reijnst, — maar ook in meer algemeenen zin zal een groote en degelijke belangstelling van de studenten in onze defensie een reden geven daarover verheugd te zijn.

Nog een enkel woord tot het eerste jaar. Tot nu toe was de voor Debating getoonde belangstelling al heel ge-

ring, maar daarom willen wij nog niet dadelijk gelooven, dat onder het eerste jaar volstrekt geen studenten zijn, die reeds ontwikkeld en menschelijk genoeg zijn, om het op Debating door mede-studenten gepresteerde te apprecieeren of aan te vullen. Echter zullen zij dan deze gunstige gelegenheid toch moeten aangrijpen en zal het eerste jaar nu moeten geven, waarop Debating recht heeft.

De stellingen van den heer Reijnst luiden als volgt:

#### I.

Een Nederlandsch legerstelsel kan zelfs in hoofdlijnen nooit eene copie worden van de thans bestaande Duitsche of Zwitsersche legerorganisatie.

#### II.

De grondslagen voor een Nederlandsch legerstelsel moeten zijn:

- a. Volstrekt algemeene dienstplicht.
- b. Een leger in eerste linie van een zeer groot aantal lichten.
- c. Een groot aantal korte herhalingsoefeningen.
- d. Eene eerste oefeningstijd van ongeveer een jaar voor 't hoofdwapen.
- e. Een kern van beroepsofficieren en onderofficieren voor hoogere aanvoering en instructie.

#### III.

Het stelsel Colijn is eene ontwikkelingsphase van het in stelling II voorgestelde legerstelsel.

## Uit de Delftsche wereld.

### A. N. V.

Er bestaat in Delft een afdeling van het A. N. V. Neen, heusch, in allen ernst, er bestaat hier in werkelijkheid een afdeling, zelfs een studenten-afdeling. Waarom kijkt U zoo ongelooft? Geloof U me soms niet? Welnu, dan zal ik het U met een onweerlegbaar bewijs staven: telken jare omstreeks de maand Februari wordt het nieuwe bestuur door aanplakking aan den volke kond gedaan. Het treft juist goed, ook nu is weer een nieuw vijftal gereed, de bestuurstaak te aanvaarden, dus U kunt U onmiddellijk overtuigen als U maar even de moeite wil nemen de gang van het hoofdgebouw in te loopen. En U zal toch wel willen gelooven, niet waar, dat waar een bestuur voorhangt, toch ook wel een vereeniging zal bestaan!

Ik zie, dat nu Uw twijfel geheel overwonnen is. Maar nu zal ik U wat leuks vertellen van die afdeling: het is eigenlijk heelemaal zoo grappig, maar dat zal U wel merken als U er straks lid van wordt. Het leuke is, dat alle leden zelf gewoonlijk niet willen gelooven, dat er een studenten-afdeling bestaat, maar zich slechts gewoon A. N. V. lid wanen, daaraan trouw herinnerd door het opgezette tijden ontvangen van de „Neerlandia”. Daarom was ik ook daar net niet dadelijk in woede ontstoken, toen U mijn woorden in twijfel trok, want zooals gezegd, doen dat zelfs de eigen leden, en dat, terwijl ik mij toch vlei een altijd algemeen betrouwbaar geacht persoon te zijn geweest. Een onderlinge band bestaat er dan ook absoluut niet, geen een weet in de verste verte wie zijn medeleden zijn, laat staan, dat hij ze nader zou kennen.

Wat de oorzaak van dat alles is, vroeg U dat niet?



Eerlijk gezegd, vind ik die vraag nogal naïef; ze komen immers nooit bij elkaar! O, wist U dat niet? Laat ik U dan iets nader inlichten: Kijk, eenmaal per jaar schrijft het bestuur een ledenvergadering uit om enkele dingen te bespreken. Meestal is dat het pas aangetreden Bestuur, dat dan nog (het is waarachtig) enthousiast en vol idealen is. Opkomst elk jaar hetzelfde, namelijk de Bestuursleden en de T. H. bediende om de zaal deur te sluiten. Dan zijn er ook nog elk jaar twee lezingen (dit jaar nog geen enkele) tegelijk met de burgerafdeeling, die bijgewoond worden door 5 studenten (het Bestuur). Want ziet U, Delft is niet literair en interessante lezingen kosten geld. Daarbij eischt het Hoofdbestuur altijd een zeer groot bedrag van de geïnde contributies, zoodat er voor eigen propaganda niets over blijft. Begrijpt U nu eenigszins hoe de toestand is? Ik ben blij, dat ik U ontmoet heb, want het is de eerste keer geweest, dat ik iemand gevonden heb, die zich er voor interesseerde, ofschoon U geen lid bent of misschien beter, omdat U geen lid bent, want is U het wel, dan is elke belangstelling hopeloos uit.

Wat maakt U daar nu voor een opmerking, of het niet beter is dan de heele afdeeling maar op te heffen! Nu kan ik toch wel merken, dat U er geheel buiten staat; zoo iets doe je toch niet, integendeel het blijft altijd zeer interessant om te zien hoe taai dingen kunnen zijn die geen levensvatbaarheid bezitten; het zou daarenboven geheel tegen de beginselen van het A. N. V. zijn, omdat het zou strijden met een karakterestieke eigenschap van den Nederlandsche stam, om n.l. steeds te denken: Het komt wel goed; vandaag niet, dan toch morgen! Neen, werkelijk, het is zulk een kostbaar grappig geheel, dat we allen zullen hopen, dat het nog lange, lange jaren voor Delft gespaard mag blijven.

JIMERE.

## Gedachten en Gedichten.

„Nikita.”

Voor Toon de Mol.

Hoog boven menschen en hun klein bedenken  
Gaat uw Extase uit naar reiner lucht:  
Een trotsche vogel, die in breede vlucht  
Zich gierlijk heft om zwiepend weer te zwenken. —

Een cello klaagt met vroom sonoor geluid...  
Een vedel tjlpt en daalt dan tot gefluister...  
En 'wijl ik, in verrukking, zwiingend luister,  
Vloeit alles tot een wild staccato uit. —

1914.

NORMAN ZOMER.

Een droom.

'k Droomde, dat ik op een troon zat  
In een groote volle zaal  
In het rond slechts witte vesten  
zwarte rokken allemaal  
Toen trad een van hen naar voren  
statig en vol eed'len zwier  
Legde hij aan mijne voeten  
'n groote krans van bordpapier  
Zonder ook een woord te zeggen  
ging hij buigend naar benee  
En na enk'le oogenblikken  
volgde weldra nummer twee  
Zoo kwam nu de een na d'ander  
En ze bouwden me gansch in  
Toen de laatste was gekomen  
Reikte het me tot den kin.  
Toen ging plots de zaal deur open  
Iemand stormde naar mijn troon  
Riep met donderende stemme  
„Hier is eerst uw ware loon.  
Al die and'ren gaven kransen  
Maar dat was slechts bordpapier  
Want ze hebben ook geen oordeel  
Neen, kijk dan eens even hier.  
En een reuzen krans met bloemen  
Legde hij nu om mij neer

't Laatste licht werd mij ontnomen  
'k Zag nu niets of niemand meer.  
'k Hoorde slechts een stem nog zeggen:  
„Wilt ge weten wie ik ben?  
'k Ben de ware, enthousiaste  
Kunstwaardeerder D. T. N.”  
Ik schrikte wakker, en, o wonder  
— Ik weet nu nog niet, wie het dee  
Om mijn nek zat als een halskraag  
't Laatste nummer van 't S. W.

AQUILON.

Liefde.

Wij hielden zoo innig veel van elkaar  
Eens roeiden we saam in een bootje  
En toen ik me over den rand heen boog  
Gaf zij mij stiekum een stootje.

Des winters reden we druk op het ijs  
Waar zij zich duchtig vermaakte.  
Want elken keer als ik langs haar reed  
Zij mijn linker schaats even haakte.

Ook speelden we tennis ik stond aan het net  
Terwijl zij achter serveerde  
Dan bereikte haar vreugde z'n hoogtepunt  
Als ze hard op m'n achterhoofd peerde.

Ik lachte, zooals het te lachen betaamt.  
Bij iedere kool, die zij stooftde;  
Eens lachte ik echter maar waar en oprecht:  
Toen een ander zich met haar verloofde.

AQUILON.

Het Onkruid.

Lang, zeer lang heeft de oude Ben — gezwegen, lang heeft hij in diepe mijmering het leven beschouwd, langen tijd over zijn baard gestreken en gedacht over de toekomst, of deze hem iets brengen zou, waard om over te spreken tot U, o, avondlanders.

En eindelijk, Allah zij geloofd, geschiedde er iets en dus verhaalt hij U deze parabel:

„In een ver Oostersch land leefde een landbouwer. Hij was een goed geloovige en de zon van vele jaren had zijn baard tot wit gebleekt. Hij had twee zonen, die den troost van zijnen ouderdom dienden te zijn en hun vader behoorden te steunen bij zijn steeds wankeler schreden, maar helaas. Slechts zelden deden zij dit. Vaak ook verzaakten zij hun plicht, die in het bebouwen van hun vaders grond bestond. Slechts af en toe, wanneer 't onkruid te weelderig tierde, togen zij akkerwaarts en trachtten het uit te roeien.

Meestentijds echter zaten zij in hun vaders hut en hielden beschouwingen over vele zaken. Soms ook in een haschis-roes zongen zij hem liederen voor, waarin denkbeeldige geliefden en stemmingen een groote rol speelden.

Op zekeren dag echter geschiedde het, dat de jongste zoon door zijn vaders velden liep, om zich in de lucht te herstellen van de gevolgen van zijn laatste roes. Plotseling viel zijn oog op een hoek van den akker, bedekt met onkruid. Snel ging hij huiswaarts en keerde terug met zijn gereedschappen. Terstond begon hij vurig en verwoed op de planten in te hakken, maar ach, in zijn ijver knakte hij ook verscheidene nuttige planten.

De oudere broeder kwam toevallig langs en verheugd zijnde een gelegenheid te hebben zijn jongeren broeder te kunnen bespotten, spoedde hij zich naar zijn vader en legde hem de zaak bloot.

Doch de vader antwoordde den teleurgestelden jongeling: „Mijn zoon, gij lacht over uwen broeder, omdat hij in een onstuimigheid der jeugd eigen, met onkruid een weinig koren vernietigde, maar voorwaar, ik zeg u, ge hebt in uw grooter onstuimigheid, naast meer onkruid veel meer koren vernietigd. Aan u is het dus niet uwen broeder te oordeelen.

BEN H —



## Ingezonden.

Troelstra in Delft.

Nu hier in Delft voor een studentenvereniging is opgetreden de zowel door tegenstanders als door geestverwanten hooggeachte leider der Nederlandse sociaal-democraten, was het te verwachten dat er enige beroering zou komen in de studentenwereld, een beroering, die zich zou uiten in een *zakelijke* polemiek in de studentenpers. Want zo iemand in staat was geweest ons te dwingen te denken aan de politieke problemen, die een gevolg zijn van wat daar omgaat in de mensenwereld, waarin wij allen moeten leven, dan was het wel Troelstra, de man, die bewezen heeft te kunnen leven naar en voor zijn idealen, die door zijn rijke leven heeft getoond te zijn een ernstig, diepvoelend mens, met een bewonderenswaardige toewijding en werkkraft voor wat hem goed toeschijnt.

Want, wanneer iemand tot ons spreekt, wiens leven ons doordringt van die ene gedachte, dat er wellicht niemand onder ons zal zijn, die hem zal kunnen evenaarden in *dadens*, dan blijven we onwillekeurig nadenken over wat hij gemeend heeft ons te moeten zeggen.

En daarna, wanneer hij weer uit ons midden is, om weer te strijden voor zijn idealen, dan komen bij de ernstige onder ons de vragen op, dan rijst bij hen, die zich reeds een andere meening hadden gevormd, de vraag: „Heb ik juist gedacht?” Want voor ieder is het een genot in de gelegenheid te wezen zijn denkbeelden te vergelijken met de meningen van iemand, die boven hem staat.

En zo had men kunnen verwachten, dat enigen onder ons hun bezwaren zouden uiten en hierdoor een ernstige gedachtenwisseling uitlokken over wat Troelstra hier gesproken heeft.

Wie zich het intellectuele peil der Delftse studenten en in 't bijzonder van de schrijver van: „Also sprach P. J. Troelstra”, aldus hadden gedacht, zijn bedrogen uitgekomen!

Van een ernstige bestrijding van het door Troelstra beweerde, geen sprake! Doch wel een niet-ondertekend stukje van iemand die de persoon van Troelstra tracht naar beneden te halen, echter zonder een zweem van argumentatie. Wat te zeggen van een tirade als volgt: „Hij had het in zijn macht de goede zaak der jonge partij den eersten (d. i. de studenten aantrekkelijk te maken, omdat hij *huns gelijke!* of hun meerdere was; *maar hij daalde beneden hun sfeer.* Toen begrepen zij hem niet. *Zij hoorden, hoe hij de eenvoudigsten ophitste,* en: „Zij waren er verontwaardigd en teleurgesteld over, dat hij ook nu streed, zoals hij en de zijnen steeds gestreden hadden.” (Cursivering van mij).

Welk een onzakelijk, droevig geschrijf!

Weet gij niet, kleine onbekende, dat men zo niet behoort te strijden tegen een groot man!

Uw gebrek aan waardeering voor de wijze waarop Troelstra en de zijnen steeds hebben gestreden, wreekt zich alleen aan Uzelf. Uw voorstelling, alsof hij de eenvoudigsten ophitste, doet ons denken aan de eigenschap van de kleintjes onder de mensen, steeds van ophitsers te spreken, wanneer enthousiasme wordt gewekt voor idealen, die, wellicht uit onkunde, niet de hunne zijn. Uw kleinzielig geschrijf is niet de uiting van ernstige bezwaren van de intellectueel, die zich onbevredigd voelt, het is de haat-uiting van de bevoordeelde, die bij de eerste de beste door hem gewaande onjuistheid, het woord „bedrog” op de lippen heeft.

Een zakelijk debat is over uw zeer onzakelijk stukje niet te verwachten, dat is juist ingezien!

Doch zeer zeker past tegen uw *unfaire* bestrijding van een der besten onder de mensen, een scherp protest.

Leer bij Troelstra en de zijnen *hoe* ge strijden moet, voor welke zaak het ook is!

A. F. BAKHOVEN JR.

We begrijpen, dat een noot voor iemand, als de heer Bakhoven geen bezwaar is geweest. We apprecieeren het daarom *zeer*, dat hij ons in dezen niet wou teleurstellen.

Red.

## Boekbespreking.

IK ZEG DE WAARHEID van ANNA DE SAVORNIN LOHMANN, uitgekomen bij L. J. VEEN, Amsterdam.

De schrijfster geeft in dit boek „eene persoonlijke overtuiging gegrond op persoonlijke ervaringen”. Het is echter géén levensgeschiedenis. Zij beschrijft welke ellende de vrouw moet doorleven die gedwongen is haar eigen brood te verdienen en de ellende die er ontstaat doordat levenslustige vrouwen niet kunnen trouwen, niet moeder kunnen worden, doordat ze steeds dat brandende, nooit gestilde liefde en genotsverlangen in zich omdragen. Zij beschrijft hoe zoo vele meisjes ouder worden, hoe dan door omstandigheden of door haar leelijk uiterlijk de kans op een huwelijk, de kans op lijfsbevrediging (want hierop komt het alles neer) hen voorbij gaat; hoe ze dan verzuren, bitter en steeds bitterder thuis worden, hoe ze per slot van rekening „nuttig” worden, exposeeren, vergaderen... En doen in „reinheid” en „zedelijkheid” en „gevallen”-meisjesoprapen. Of, wanneer ze niet buiten „dat” kunnen zoals Dolly, hoe ze dan een tijdlang gelukkig zijn, maar hoe andere, groote ellende volgt, hoe „de” maatschappij hen uitstoot.

Het geheele boek staat verder vol hatelijkheden aan het adres van Christelijke Haagsche kringen, ministeries en van „de” Maatschappij die tot een wettig liefdeleven dwingen wil. Niet dat de schrijfster „vrije liefde” wil prediken! Neen, dat niet, zij zegt te prediken mededoogen, onbepaald mededoogen, voor hen die „vielen”, en óók voor hen die zoogenaamd staande bleven.

Wat de schrijfster zegt is wel raak, maar cru, het heeft alleen den schijn van tendenz. Dat maakt het geheel antipathiek en daarbij: wat wil de schrijfster, eigenlijk, in den grond van de zaak? Eigenlijk, alleen de aandacht vestigen op zichzelf, op haar eigen mooie, verlangende „vrouwlichaam”! 't Is prikkellektuur! — En dat is geschreven door dezelfde die eens „Vragensmoede” het licht deed zien, eene die van stijl en opvattingen heel iets anders deed verwachten.

Het boek zal wel gelezen worden in den kring die ze zoo verfoeit, en behandeld worden door den dominé-hemel-ladder met de zoo verschrikkelijke eerbare Christenharken met dezelfde belangstelling als de kapperszaak met achteruitgang en leelijke (!) meisjes.

M.

## Studiebelangen.

Handleidingen Vereeniging.

Het bestuur maakt bekend, dat in Handleiding N<sup>o</sup>. 43, Gereedschapswerktuigen, een drukfout is ingeslopen.

Op blz. 48 staat de formule:

$$h = s + \frac{D - 20}{7}$$

Dit moet wezen:

$$t = s + \frac{D - 20}{7}$$

Voor hen die deze handleiding reeds gekocht hebben zijn verbeterblaadjes in de Technische Boekhandel van J. Waltman Jr. verkrijgbaar.

## Berichten en Mededeelingen.

Zaterdag 28 Februari a.s., houdt de heer L. J. Quant, luit. ter zee, voor de Afd. Delft van de Ned. Vereeniging „Onze Vloot”, een Populaire Voordracht over de Verdediging van onze Indische Archipel in 't bijzonder door de Vloot, als de Staatscommissie heeft voorgesteld. Ongetwijfeld zal deze lezing, in de Groote Doelenzaal gehouden, zeer veel belangrijks bevatten, daar de heer Quant zich reeds op meerdere lezingen, o.a. voor „William Froude”, dezen winter, als een aangenaam vlot spreker heeft doen kennen. De ± 80 lichtbeelden zullen daarbij niet weinig tot verduidelijking van het gesprokene bijdragen. Bewijzen van toegang zijn kosteloos bij den Secretaris der Vereeniging, Hypolitusbuurt 19, verkrijgbaar.



## Technische Hoogeschool.

OORDEEL over de ANTWOORDEN OP DE PRIJSVRAGEN, welke in Juni 1912 door den Senaat van de Technische Hoogeschool te Delft zijn uitgeschreven.

De prijsvragen werden ten getale van twee door de Afdeeling der Weg- en Waterbouwkunde gesteld.

De eerste vraag luidde:

Het veelvuldig en langen tijd achtereen geopend zijn van de bruggen over de Provinciale Vaart te Delft, in het bijzonder van die over de uitmonding van die vaart in de Schie, levert reeds thans groote bezwaren op voor den geregelden gang van het onderwijs aan de Technische Hoogeschool, in verband met de omstandigheid, dat de onderwijsgebouwen, deels in de oude stad, deels daarbuiten aan de overzijde van de genoemde vaart gelegen zijn. Die bezwaren zullen nog toenemen, naarmate in de toekomst meer onderwijsgebouwen, zoowel in de oude stad (het terrein nabij den Doelen tusschen den Verwersdijk en het Oostplantsoen) als in den Wippolder gereed zullen komen en in gebruik genomen zullen worden.

Men vraagt middelen aan de hand te doen, waardoor — zonder belemmering van de scheepvaart, of het gewone verkeer te land — de bedoelde bezwaren zooveel mogelijk worden opgeheven.

Verlangd worden:

a) één of meer situatie-teekeningen, waarop zoowel de thans bestaande toestand als de daarin te brengen wijzigingen duidelijk worden aangegeven;

b) teekeningen, welke de te maken kunstwerken in plattegrond en doorsnede duidelijk weergeven;

c) een nota van toelichting met sterkte-berekening van de onderdeelen der te maken kunstwerken, begrooting van kosten van het geheele ontwerp en werkplan.

Op deze prijsvraag is één antwoord ingekomen onder het motto „Underground”. Het bestaat uit een nota van toelichting, een omschrijving en berekening van het ontwerp, zes teekeningen en eene begrooting.

In de nota van toelichting worden de drie navolgende vragen behandeld:

1<sup>o</sup>) Waar moet de overgang van het kanaal geprojecteerd worden?

2<sup>o</sup>) Waaruit moet de overgang bestaan?

3<sup>o</sup>) Hoe is de overgang tot uitvoering te brengen?

De plaats van den overgang is gelukkig gekozen.

Omtrent het tweede punt worden in overweging genomen een pont-transbordeur, een hoog gelegen brug, zoodat schepen met staande mast er onder door kunnen, en een tunnel.

Behalve deze oplossingen ware nog te overwegen geweest een brug, hoog genoeg gelegen om schepen met hoogen bovenlast, maar met gestreken mast door te kunnen laten, zooals er op het Rijn-Schiekanaal voorkomen, en aan welke eenige voordeelen boven een tunnel verbonden zijn.

Het is mogelijk, zelfs waarschijnlijk, dat ten slotte de keuze toch op een tunnel gevallen ware, maar het is een leemte, dat zoodanige constructie niet is overdacht.

Het ontwerp van den tunnel heeft onmiskenbare verdienste; de algemeene inrichting, de gekozen hoofdafmetingen en de wijze van uitvoering zijn goed overwogen en helder niteengezet.

De uitwerking van het ontwerp is hiermede niet in overeenstemming; in de berekening van de beton-constructie komen misvattingen voor, eenerzijds van algemeen theoretischen aard, anderzijds er op wijzende, dat de schrijver eene onvoldoende studie heeft gemaakt van het gewapend beton en vooral de werking der opgebogen wapeningsstaven en der beugels niet doorgrondt.

De teekeningen zijn niet zonder verdienste, maar de behandeling van den opbouw boven de tunnel-uitgangen is zóó schetsmatig, dat ze niet kan geacht worden aan de bedoeling der prijsvraag te beantwoorden.

De begrooting is in vele opzichten onjuist; blijkbaar heeft de ontwerper zich niet voldoende rekenschap gegeven van den arbeid verbonden aan het maken en aan het opruimen van de gevorderde hulpwerken.

De Afdeeling is van oordeel, dat het antwoord niet in aanmerking kan komen voor een bekroning.

Op de tweede prijsvraag is geen antwoord ingekomen.

(Zie verder Tweede Blad).

## ADVERTENTIEN.

### Kleermakerij K. MOLENAAR Jr., Voorstraat 20.

STEEDS VOORRADIG:

een groote keuze in de Nieuwste Stoffen.

1<sup>e</sup> KLAS WERK

BILLIJKE CONDITIËN.

CONCURREERENDE PRIJZEN.

OUDE DELFT 120 - DELFT.

Uitzending van Dinners.

Levering van Schotels.

Dagelijks verkrijgbaar de bekende NASSI GORENG.

Aanbevelend,

Oude Delft 120.

Chr. F. RÜTER.

TE HUUR:

een Zitkamer en frissche Slaapkamer,  
met en zonder pension, dicht bij de tram gelegen.

(Ook geschikt voor 2 vrienden).

Adres: WILLEMSTRAAT 19, RIJSWIJK.

### RESTAURANT „HOTEL CENTRAL”.

Levering van Déjeuners, Dinners, Soupers. Gelegenheid voor Club-Diners.

**PLATS DU SOIR van 10-12 uur.**

===== Afzonderlijke Billardzaal. =====



# TWEEDE BLAD

behoorende tot het STUDENTEN-WEEKBLAD  
van 26 FEBRUARI 1914. No. 20.

## Technische Hoogeschool.

### PROPAEDEUTISCHE EXAMENS VOOR DE ZOMERVACANTIE 1914.

Zij, die wenschen deel te nemen aan eender propaedeutische examens, genoemd in Art. 8-14 van het Kon. Besluit van 4 Juli 1905, Stbl. No. 227, of aan eenig deel dier examens, zooals deze gedeelten zijn vastgesteld bij beschikking van den Minister van Binnenlandsche Zaken van 3 Februari 1908, Afd. H. M. O, worden uitgenoodigd uiterlijk 28 Maart a.s. van hun voornemen schriftelijk kennis te geven aan den Secretaris der Afdeeling der Algemeene Wetenschappen, Prof. Dr. J. H. Valckenier Kips (v. Leeuwenhoeksingel 23, Delft).

Aangiften, ingekomen na 28 Maart, zullen worden beschouwd als niet ingekomen.

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

—o—

Bij Koninklijk Besluit van 12 Februari 1914, No. 7, is het geven van onderwijs in het mijnmeten en karteeren aan de Technische Hoogeschool te Delft voor het tijdvak van 16 Februari tot en met 31 December 1914 opgedragen aan J. de Koning Knyff, hoofdingenieur bij den dienst van het mijnwezen in Nederlandsch-Indië, met verlof te 's-Gravenhage.

—o—

Bij beschikking van den Minister van Binnenlandsche Zaken, dd. 20 Februari 1914, No. 2155, Afdeeling O, is met ingang van 1 April 1914 aan H. I. Keus, electrotechnisch ingenieur te Delft, op zijn verzoek eervol ontslag verleend als assistent voor de electrotechniek aan de Technische Hoogeschool te Delft.

—o—

Bij beschikking van den Minister van Binnenlandsche Zaken, d.d. 20 Februari 1914, No. 2156, Afdeeling O, is met ingang van 16 Maart 1914 aan D. A. Krieger op zijn verzoek eervol ontslag verleend als Chef-Machinist voor het gebouw voor werktuig- en scheepsbouwkunde aan de Technische Hoogeschool te Delft.

### Ingenieurs-Examens Februari 1914.

Geslaagd voor:

Civiel-Ingenieur.

M. C. Visser.

### Correspondentie.

„Twee B's" wordt verzocht zich bekend te maken.

## Lijst van Vergaderingen.

Soc. Dem. Stud. Club.

Vergadering op Maandag 2 Maart, 's avonds 8 uur.

Spreker: Ds. Van den Bergh van Eysinga.

Onderwerp: „Christendom, Cultuur en Socialisme”.

Debating.

4de Huishoudelijke Vergadering op Dinsdag 3 Maart, 's avonds 8 uur, op de leeszaal der S. P.

Spreker: F. Reijnst.

D. S. G. V.

Woensdag 4 Maart.

Spreker: Dr. B. H. Vos.

R.-K. Studentenvereen. „Sanctus Virgilius”.

Gewone en Huishoudelijke Vergadering op Donderdag 5 Maart, 's avonds ten 8 ure, in de Leesvereeniging, Voldersgracht.

Spreker: W. R. Molengraaff.

Onderwerp: „Moderne richting in de kerkelijke kunst”.

D. S. E. V.

Maandag 9 Maart, 's avonds 7<sup>3</sup>/<sub>4</sub> uur.

Spreker: Dr. J. Beerens.

Onderwerp: „Sören Kierkegaard”.

N. C. S. V.

Donderdag 12 Maart, in de Zaal van 't Nut.

„Christiaan Huygens”.

Vrijdag 13 Maart. Zaal β.

Spreker: Dr. G. van Dijk.

Onderwerp: „Seismologie”.

„Onze Koloniën”.

Woensdag 18 Maart.

Spreker: Henri Borel.

## Agenda.

### DEN HAAG.

Donderdag 26 Februari. Gebouw v. K. en W.: Rotterd. Tooneelgez.: „De Spaansche Vlieg”; 8 uur.

Diligentia: De Canter en Hacé, liedjeszangers; 8 uur.

Vrijdag 27 Februari. Gebouw v. K. en W.: Ital. Opera: „I Lombardi”; 8 uur.

### ROTTERDAM.

Donderdag 26 Februari. Groote Schouwburg: Tooneelver.: „Freule Julie”, gevolgd door „Nocturne”; 8 uur.

Vrijdag 27 Februari. Groote Schouwburg: Rott. Tooneelgez.: „Het sprookje van den wolf”; 8 uur.

Tivoli-Schouwburg: Tooneelver.: „Timm Boots”; 8 uur.

## ADVERTENTIEN.

**Erven Wed. A. J. DE WOLF,**  
STALHOUDERIJ.

Verhuur-Inrichting van  
Luxe AUTOMOBIELEN  
NOORDEINDE 40. :-: DELFT.  
TELEFOON No. 41.

Stalling voor Automobielen  
en Motoren.

Te RIJSWIJK aangeboden:

Gemeubileerde Zit- en Slaapkamers,  
met of zonder pension.

Adres: A. P. HINZE, Geestbrugweg No. 24.

**Klein Corpsbeeld**  
in PLASTIEK en GEBRONSD.

Modellen te bezichtigen in den boekhandel

BINNENWATERSLOOT 33.

Prijzen: In plastiek / 3,25.

Gebronsd „ 4,25.





Technische Boekhandel en Drukkerij J. Waltman Jr.,

BINNENWATERSLOOT 33-35 — DELFT.

# BOEKENLIJST

## van nieuw verschenen boeken.

MAART 1914.

**Telephones, their Construction and Fitting.** A practical Treatise on the Fitting-up and Maintenance of Telephones and the auxiliary apparatus. By **F. C. Allsop** Eighth ed., new imp., 184 illus., viii + 222 pp. cr. 8vo. (1914.) 2s. 6d. net.

Receivers—Microphone Transmitters—Magneto Switch-Bells—Battery Switch-Bells—Complete Instruments—Switches, Switch-Boards, and Extension Bells—Batteries for Telephone Work—Erecting the Wires, Instruments, etc.—Arranging the Circuits—The Intercommunication System—Testing for, and Removing Faults—Addenda—Index.

**Induction Coils and Coil Making.** A treatise on the Construction and Working of Shock, Medical and Spark Coils. By **F. C. Allsop**. Second ed., new imp., 125 illus., xii + 172 pp. cr. 8vo. (1914.) 2s. 6d. net.

Induction—Hints on the Construction of Coils generally—Shock and Medical Coils—Accessory Appliances for, and the Application of Medical Coils—Spark Coils—Experiments with Spark Coils—Batteries for Coil Working—Faults in Medical and Spark Coils—Figures produced by Electric Discharges on Photographic Plates—X-ray Photography—Index.

**Practical Electric Bell Fitting.** A treatise on the fitting up and maintenance of Electric Bells and all the necessary apparatus. By **F. C. Allsop**. Eleventh ed., new imp., 180 illus., xvi + 170 pp. cr. 8vo. (1914.) 2s. 6d. net.

Wires and Wiring—Pushes, Pulls and Switches—Bells and Relays—Indicators—Burglar and Fire Alarm Contacts—Batteries—Connecting Up—The Detector and Localizing Faults—Portable Sets—Index.

**Dynamo Lighting for Motor Cars.** By **M. A. Codd**. Second ed., 140 illus., vi + 107 pp. 8vo. (1914.) 2s. 6d. net.

Introduction and General Principles—Fitting the System—Wiring the Car—Permanent Magnet System—Permanent and Electro Magnet System—Electro-Magnetically Governed System—Electro-Magnetically Controlled System—Mechanically Controlled System—Hot Wire Controlled System—Some Useful Accessories—Upkeep, Maintenance and Location of Faults—Index.

**Steel Bridge Designing.** By **Melville B. Wells, C.E.**, American Professor of Bridge and Structural Engineering, Armour Institute of Technology. 26 folding plates, 54 illus., viii + 260 pp. 8vo. (New York, 1913.) 12s. 6d. net.

Engineers' Work and Contracts—Bridge Manufacture—Rivets—The Design of a Roof Truss—Types and Details of a Highway Bridge—Design of a Riveted Truss Highway Bridge—Types and Details of Railway Bridges—Design of a Plate Girder Railroad Bridge—Design of a Riveted Truss Railroad Bridge—A pin Connected Bridge—Shop Drawings—Strength of Materials—Bibliography—American Ry. Eng. Association's General Specifications for Steel Railroad Bridges—Index.

**Electric Bell Construction.** A treatise on the construction of Electric Bells, Indicators and similar apparatus. By **F. C. Allsop**. New imp., 177 illus., xii + 131 pp. cr. 8vo. (1914.) 2s. 6d. net.

Electricity and Magnetism—Bells—Indicators—Relays and Continuousringing Attachments—The Magnetic Generator and Bell—The Detector—Index.

**The Rolling Mill Industry.** A condensed general description of Iron and Steel Rolling Mills and their Products. By **F. H. Kinde**. 27 illus., viii + 76 pp. 8vo. (New York, 1913.) 9s. net.

Historical—Classification of Rolling Mills—Finished Products—The Wire Industry—Tube and Pipe Industry—Tin and Terne Plate Industry—Statistical—Index.

**Modern British Locomotives.** By **A. T. Taylor**. Second ed., 112 diagrams and principal dimensions, vi + 123 pp. oblong 8vo. (1914.) 4s. 6d. net.

Diagrams are given of the latest Locomotives of the following Railways:—

Barry—Caledonian—Cambrian—Furness—G. & S. W.—Great Central—Great Eastern—Great Northern—G. N. Scotland—Great Western—Highland—Hull and Barnsley—L. B. & S. C.—L. & N. W.—L. & S. W.—L. & Y.—Metropolitan—Midland—North British—North Eastern—North Stafford—R. & S. B.—Rhymney—S. E. & C.—Taff Vale.

**The Clerk of Works.** A Vade mecum for all engaged in the superintendence of Building Operations. By the late **G. G. Hoskins, F.R.I.B.A.** Revised and enlarged by **Harry P. Hoskins, Licentiate R.I.B.A.** Eighth ed., 64 pp. fcap. 8vo. (1914.) 1s. 6d. net.

Historical Notes—Duties of Clerk of Works—Foundations—Drainage—Brickwork—Heating and Ventilating—Masonry—Protection of Work—Terra Cotta—Carpentry and Joinery—Slating—Plumbing—Gas-fitting and Bellhanging—Electric Lighting—Plastering—Glazing—Bainting—Ferro-Concrete—Steel Construction.

**An Elementary Treatise on the Calculus,** for Engineering Students, with numerous examples and problems worked out. By **John Graham, B.A., B.E.**, Lecturer on Mathematics and Applied Mechanics in the City and Guilds of London Technical College, Finsbury. Fourth ed., 116 illus., xii + 355 pp., cr. 8vo. (FINSBURY TECHNICAL MANUAL.) (1914.) 5s. net.

Introductory—Elements of Co-ordinate Geometry—Rate—Successive Differentiation—Expansion of Functions—Indeterminate Forms—Maxima and Minima of Functions of One Variable—Differentiation of a Function of Two Variables—Tangents and Normals to Plane Curves—Radius of Curvature of Plane Curves—The Cycloid, Epicycloid and Hypocycloid—The Integral Calculus—Definite Integrals—Areas of Plane Curves—Surfaces of Revolution—Volumes of Solids of Revolution—Lengths of Curves—Expansion of Periodic Functions—Centre of a Plane Area and Centre of Mass—Hyperbolic Functions—Second Moment or Moment of Inertia—Simple Harmonic Motion—Differential Equations—Solution of Linear Equations with Constant Coefficients when the Second Member is 0—Solution of Differential Equations by Symbolical Methods—Solution of Linear Differential Equations—Solution of Homogeneous Linear Equations—Practical Applications of the Calculus—Differential Coefficient of a Function of Two or more Variables, and of Implicit Functions—Maxima and Minima Functions of Two or Three Variables—Miscellaneous Examples—Index.

