

## II.

### Den polytekniske Lærestalt.

#### A. Almindelige Bestemmelser og Forhandlinger samt Afgjørelser af enkelte Tilfælde.

##### I. Forelæsninger.

##### 1. Extraordinære Forelæsninger og Øvelser.

Efter Forslag af Professor Steenberg blev der forsøgsvis i Februar og Marts 1898 oprettet et Kursus for de nye Fabrikingeniørkandidater i Udførelsen af saadanne tekniske Analyser, som dels anvendes til at kontrollere de kemiske Processer, der spille en Rolle i vort Lands Industri, dels bruges til Værdisættelse af Handelsvarer, hvis Værdi beroer paa deres kemiske Sammensætning, samt til at lægge Planer til at udføre lette tekniske Undersøgelser. Deltagernes Antal var indskrænket til 5. Til den fornødne Medhjælp ved dette Kursus bevilgede Ministeriet under 21de Februar 1898 200 Kr. af Kontoen for ekstraordinære Udgifter.

Over Æmner af almen Interesse blev der holdt nogle Rækker offentlige populære Forelæsninger, nemlig af: Assistent, Cand. polyt. Julius Chr. Petersen over organisk Kemi og Assistent, Cand. mag. Martin Knudsen om Varme og Lys. — De med disse Forelæsninger forbundne Udgifter udrødedes af det af det Reiersenske Fond til Raadighed stillede Beløb.

##### 2. Udgivelse af Lærebøger.

Docent Ostenfeld har udgivet 1ste Del af teknisk Mekanik (Elasticitetslære) og Professor Borch en 3die Udgave af Maskinlærens 1ste Del. Til Hjælp til Udgivelsen erholdt den førstnævnte de paa Lærestaltens Budget for 1897—98 til saadan Brug bevilgede 600 Kr. og den sidstnævnte 700 Kr. ved Tillægsbevillingsloven for samme Finansaar.

## II. Examina.

Til Lærer i Matematik ved Forberedelseskursuset til Adgangsexamen i Stedet for afdøde Cand. mag. Ad. Meyer blev for 1897—98 Dr. phil. H. Valentiner antaget, og under 20de Maj 1898 bifaldt Ministeriet, at han og

Dr. phil. Chr. Juel fungerede som Examinatorer i Mathematik ved den forestaaende Adgangsexamen og Dr. phil. Crone og Dr. phil. N. Nielsen som Censorer samt Dr. phil. Barmwater som Examinator i Fysik og Cand. mag. Absalon Larsen som Censor.

— En Examinand, der havde taget 1ste Del af den ved Reglementet af 26de Juli 1894 fastsatte Examen for Bygningsingeniører i Sommeren 1896, androg om Tilladelse til i December 1897 at indstille til 2den Del af samme, som ifølge de midlertidige Bestemmelser om Lærestaltens Examina af 15de September 1894 først skulde begynde at holdes et Aar senere. Ministeriet gav ham under 17de September 1897 den begjærede Tilladelse, dog saaledes at Ansøgeren maatte underkaste sig den praktiske Prøve i Vand- og Vejbygning som ved Examen i Ingeniørvæsen.

— En Examinand, som havde indstillet sig til 1ste Del af Examen i Kemi i December 1896 og Januar 1897, men paa Grund af Sygdom maatte forlade den, androg om, at de 11 Karakterer, han havde erholdt ved denne Examen, maatte overføres til 1ste Del af Examen for Fabrikingeniører i Sommeren 1897, hvilket Ministeriet under 21de Februar s. A. bevilgede.

— En Examinand, som ved Sygdom var bleven forhindret i at udføre en Detailtegning, ansøgte om, at han desuagtet maatte indstille sig til 1ste Del af Examen i 1898, hvilket tilstodes ham af Ministeriet under 5te Juni s. A.

— 2 Examinander, som havde taget 1ste Del af Examen i Kemi i December 1896 og Januar 1897, fik under 3die Maj 1898 af Ministeriet Tilladelse til at indstille sig til 2den Del af samme Examen i December s. A.

— N. N., som havde taget almindelig Forberedelsesexamen (med 2 fremmede Sprog) samt bestaaet Afgangsexamen fra Skolen for Skibsbygning og Maskinvæsen ved Orlogsværftet med Udmærkelse, erholdt af Ministeriet under 16de Februar 1898 Tilladelse til at blive indskrevet som polyteknisk Examinand, naar han havde bestaaet en Tillægsprøve i Fransk.

— 2 Præliminarister ansøgte om Tilladelse til at indstille sig til Adgangsexamen, uagtet de først efter dennes Slutning kunde underkaste sig en Tillægsprøve i Fransk. Under 23de Maj og 13de Juni 1898 gav Ministeriet dem Tilladelsen, dog saaledes at de ikke blev Examinander, førend de havde bestaaet nævnte Tillægsprøve.

## B. Tilstand og Virksomhed.

### I. Lærerpersonale m. m.

Efter længere Tids Sygdom afgik Professor Holmberg ved Døden den 21de December 1897. Han havde været Lærer siden Efteraaret 1857, da Undervisningen var bleven udvidet til at omfatte Ingeniørfagene, og havde stor Fortjeneste af den grundige Maade, hvorpaa han ordnede og ledede Undervisningen i Vand- og Vejbygningsfagene, hvilke to store Fag han docerede indtil 1894, da Vejbygningsfagene erholdt en særskilt Lærer. Under Professor Holmbergs Sygdom og efter hans Død overdroges det