

1907—08, Tillæg B., Sp. 1525—26, Nr. 161 og Sp. 1781—82, Nr. 124, blev imidlertid af det nævnte ekstraordinære Tilskud bevilget 6,000 Kr. Af Fakultetet er det fremhævet, at Kemiens Udvikling og Betydning nu er vokset i den Grad, at det maa anses for umuligt for den enkelte Professor at beherske endog blot Halvdelen af de kemiske Faggrene. Det er dette Forhold, der har ført til Oprettelsen af det 3die Professorat i Kemi, jfr. Finansloven for 1908—09, Anmærkningerne til Forslaget i Rigsdagstidenden for 1907—08, Tillæg A., Sp. 1149—52. Om Fagfordelingen imellem de 3 Professorer indeholder Fakultetets Skrivelse nøjere Oplysning, og det vil heraf ses, at hver af de 3 Professorer vil komme til at meddele den videre gaaende Undervisning i sit Fag. Lederen af Universitetets kemiske Laboratorium, Professor Biilmann bestrider da, i Overensstemmelse med sin særlige Uddannelse og i Fortsættelse af sin tidligere Undervisningsgerning, den organiske Kemi, medens den uorganiske og den fysiske Kemi vil tilfalde de 2 andre Professorer. En saadan Fordeling af den videre gaaende Undervisning udkræver imidlertid, at hver Professor sættes i Stand til at give videre gaaende Undervisning i sit Fag paa det af ham bestyrede Laboratorium. Den ene Professors Benyttelse af det af den anden bestyrede Laboratorium vil ikke blot, hvad der synes selvfølgeligt, medføre Ulemper for Undervisningen, men vil ogsaa medføre den uheldige Tilstand, at han maa udføre en Del af sit Undervisningsarbejde paa en Kollegas Budget.

Universitetets kemiske Laboratorium er imidlertid, siden det i 1892 blev flyttet til sit nuværende Lokale, væsentlig kun blevet benyttet til elementær Undervisning, og Laboratoriets Apparater og Indretninger have alene faaet den Vedligeholdelse og Fornyelse, som denne elementære Undervisning krævede. Kun derved har det været muligt at bestride Laboratoriets Udgifter med et aarligt Tilskud, der siden 1863—64 har været 4,450 Kr., jfr. Finansloven for 1863—64, Anmærkningerne til Forslaget, S. 128 (Rigsdagstidenden for 1862, Anhang A., Sp. 363—64), og Finansloven for 1864—65, Anmærkningerne til Forslaget, S. 123 (Rigsdagstidenden for 1863—64, Tillæg A., Sp. 357—58), og som ikke senere er forhøjet, bortset fra en Forhøjelse paa 500 Kr., der indkom paa Finansloven for 1890—91, jfr. Anmærkningerne til Forslaget, S. 279 (Rigsdagstidenden for 1889—90, Tillæg A., Sp. 773—74), til Rengøring, Brændsel og Inventar i den nye Bygning. At Indtægten for Adgangskort samtidig er steget fra 1,858 Kr. 08 Ø. i 1864—65 til 3,658 Kr. i 1907—08 har ikke medført nogen reel Forøgelse af Laboratoriets Indtægter, da den af de studerende betalte Sum ikke dækker Udgiften til deres Forbrug af Kemikalier m. m. Men derved er Laboratoriet ogsaa kommet til at savne den lange Række af nyere Instrumenter og Installationer, som ere nødvendige saavel for videnskabeligt Arbejde som for videre gaaende Undervisning, ligesom der ogsaa savnes adskillige af de Sikkerhedsforanstaltninger, som kræves til Arbejdet med de for mange kemiske Undersøgelser nødvendige brandfarlige Stoffer. Ved den Ændring af Undervisningen, der, som ovenfor nævnt, er en Følge af Kemiens Udvikling og Betydning, er det imidlertid blevet en Nødvendighed at indrette Universitetets kemiske Laboratorium saaledes, at det kan benyttes ogsaa til den videre gaaende Undervisning, som dets Leder, efter Fagfordelingen mellem Professorerne i Kemi, kommer til at bestride. Men hertil vil ikke blot kræves, at Laboratoriet, der har de fornødne Lokaler til Disposition, monteres med en saadan videre gaaende Undervisning for Øje, men ogsaa at dets aarlige Tilskud forhøjes, og at Laboratoriets Personale forøges. Det af Professor Biilmann herom fremsatte Forslag gaar ud paa:

1) at der til Universitetets kemiske Laboratorium til Montering og Nyanskaffelser bevilges en Gang for alle 11,673 Kr., idet, som nævnt, 6,000 Kr. allerede ere bevilgede hertil paa Finansloven for 1908—09.

2) at Laboratoriets aarlige Tilskud forøges med 3,050 Kr.

3) at der til Lønning af en Assistent og en Laboratoriebetjent samt til Honorarer for Repetenter m. v. bevilges 3,200 Kr. aarlig.

Med Hensyn til det under 1) nævnte Beløb, der, i Forbindelse med de allerede for 1908—09 bevilgede 6,000 Kr., tænkes anvendt til de fornødne Forandringer af Inventariet, til Udvidelse af Gas-, Vand- og Elektricitetsledningsnettet samt til Nyanskaffelser, har Professor Biilmann i sit Andragende fremsat Redegørelse for dets Anvendelse, bilagt med Overslag, for saa vidt angaar Snedkerarbejde, Gas- og Vandledninger samt Dampindlæg. Hvad angaar den under 2) nævnte Forhøjelse af det aarlige Tilskud, vil det fremgaa af det foran staaende, ligesom det er fremhævet af Professor Biilmann, at det aarlige Tilskud til Laboratoriet, endog bortset fra dettes