

Til III. De højere Lærestatter. B. Den polytekniske Lærestatter.

Vilkaar, hvorunder der arbejdes, og den Betydning, som den fysiske Kemi har som Videnskab og Undervisningsfag. Det fysisk-kemiske Laboratorium er det eneste Sted i Danmark, hvor der gives en videnskabelig Undervisning i fysisk Kemi og Landets eneste officielle Hjemsted for fysisk-kemisk Forskning, hvorfor fremmede Videnskabsmænd søger til Laboratoriet for at arbejde dér. Med de nuværende Pladsforhold er det imidlertid umuligt paa tilfredsstillende Maade at optage den videregaaende eksperimentelle Undervisning, som kræves ved Uddannelse af studiosi magisterii med Hovedfag i Kemi, ligesom det er i høj Grad ønskeligt for det videnskabelige Arbejde, at der skaffes mere Plads. I de nuværende Lokaler er det meget vanskeligt at faa større videnskabelige Undersøgelser gennemført, hvorfor Professor Brønsted jævnlig har maattet afvise udenlandske Videnskabsmænd. — Naar Modelsamlingen nu vil kunne overføres til Staldbygningen ved Sølvgadens Kaserne, vil det Loftlokale, hvori Samlingen for Øjeblikket befinder sig, kunne afgive Plads til en Udvidelse af Laboratoriet. Indretningen af dette Lokale til Laboratoriebrug og de nødvendige Forandringer i de nuværende Laboratorielokaler vil kræve en Del Bygningsændringer og Installationer, der efter den kgl. Bygningsinspektørs Beregning ialt vil beløbe sig til ca. 31 300 Kr. Efter det saaledes foreliggende skal Ministeriet foreslaa, at der overordentlig bevilges 10 000 Kr. som 1. Del af en 3-aarig Bevilling paa ialt 31 300 Kr. til Udvidelse af det fysisk-kemiske Laboratorium.

4. *Det bioteknisk-kemiske Laboratorium.* R. 1924—25: 7 600 Kr., B. 1925—26: 8 000 Kr., F. 1926—27: 8 000 Kr. Kontoen er opført med det paa F. L. for 1920—21, jfr. R. T. for 1919—20, Tillæg A., Sp. 1507—10, normerede ordentlige Beløb af 8 000 Kr.

5. *Det fysiske Institut. a. Instrumentsamlingens Vedligeholdelse og Forøgelse.* R. 1924—25: 11 150 Kr., B. 1925—26: 12 000 Kr., F. 1926—27: 12 000 Kr. Kontoen er opført med det paa F. L. for 1920—21 normerede ordentlige Beløb af 12 000 Kr., hvoraf 5 000 Kr. til Nyanskaffelser, jfr. R. T. for 1919—20, Tillæg A., Sp. 1509—10.

b. *Det fysiske Laboratorium.* R. 1924—25: 13 900 Kr., B. 1925—26: 15 000 Kr., F. 1926—27: 15 000 Kr. Kontoen er opført med det paa F. L. for 1924—25 normerede ordentlige Beløb af 15 000 Kr., hvoraf 5 000 Kr. til Nyanskaffelser, jfr. R. T. for 1923—24, Tillæg A., Sp. 1801—02 og Tillæg B., Sp. 1029—34.

6. *Det elektrotekniske Laboratorium.* R. 1924—25: 10 606 Kr., B. 1925—26: 15 000 Kr., F. 1926—27: 15 000 Kr. Kontoen er opført med det paa F. L. for 1920—21, jfr. R. T. for 1919—20, Tillæg A., Sp. 1509—10, normerede Beløb af 15 000 Kr., hvoraf 5 000 Kr. til Nyanskaffelser.

7. *Maskinlaboratoriet.* R. 1924—25: 11 700 Kr., B. 1925—26: 15 000 Kr., F. 1926—27: 15 000 Kr. Kontoen er opført med det paa F. L. for 1920—21, jfr. R. T. for 1919—20, Tillæg A., Sp. 1509—10, normerede Beløb af 15 000 Kr., hvoraf 5 000 Kr. til Nyanskaffelser.

8. *Den teknologiske Samling.* R. 1924—25: 7 600 Kr., B. 1925—26: 8 000 Kr., F. 1926—27: 8 000 Kr. Kontoen er opført med det paa F. L. for 1920—21, jfr. R. T. for 1919—20, Tillæg A., Sp. 1509—10, normerede Beløb af 8 000 Kr.

9. *Undervisningen i Materiallære (og Jernbeton).* R. 1924—25: 17 632 Kr., B. 1925—26: 22 500 Kr. (+ overordentlig 57 120 Kr.), F. 1926—27: 22 500 Kr. Underkonto a. og b. er opførte med de paa F. L. for 1921—22 normerede Beløb af henholdsvis 18 000 Kr. og 4 500 Kr., jfr. R. T. for 1920—21, Tillæg A., Sp. 1637—40.

10. *Tegnestuen.* R. 1924—25: 2 500 Kr., B. 1925—26: 2 700 Kr., F. 1926—27: 2 700 Kr. Kontoen er opført med det paa F. L. for 1925—26, jfr. R. T. for 1924—25, Tillæg A., Sp. 1917—18, normerede ordentlige Beløb af 2 700 Kr.

11. *Biblioteket.* R. 1924—25: 6 593 Kr., B. 1925—26: 6 600 Kr., F. 1926—27: 6 600 Kr. Kontoen er opført med det paa F. L. for 1921—22 normerede ordentlige Beløb af 6 600 Kr., jfr. R. T. for 1920—21, Tillæg A., Sp. 1639—40.