

Til IV. De højere Lærestalter B. Den polytekniske Lærestalt.

højelse af Annuet til 10 000 Kr., men efter Forholdene mener Ministeriet for Tiden kun at kunne foreslaa Kontoen forøget med 3000 Kr. til 8000 Kr.

b. *Det bioteknisk-kemiske Laboratorium.* R. og B. 15 000 Kr., F. 17 000 Kr. Som Følge af de større Forhold i den nye Bygning for teknisk-kemiske Laboratorier paa Sølv-gadens Kasernes Grund er bioteknisk-kemisk Laboratoriums Udgifter til Rengøring, Gas og Elektricitet steget stærkt. Markkursens Stigning har derhos bevirket en meget betydelig Forøgelse af Udgifterne til Apparater, Glas og Kemikalier, der kun kan faas hos tyske Specialfirmaer. Hertil kommer endvidere, at Antallet af Fabrikingeniør-Studerende er tiltaget stærkt. Under Hensyn til de saaledes foreliggende Forhold foreslaas Annuet forhøjet med 2000 Kr. til 17 000 Kr.

c. *Laboratoriet for Mikroskopi og Mikrobiologi.* R., B. og F. 1500 Kr. Efter Hens-
stilling fra Lærestalten er Kontoen betegnet som anført i Stedet for som tidligere „Til
Raadighed ved Undervisningen i Mikroskopi og Rendyrkning af Gæringsorganismer“.

d. *Laboratoriet for Mørtel, Glas og Keramik.* R., B. og F. 11 950 Kr.

Kontoen er herefter opført med 23 890 Kr. + 17 000 Kr. + 1500 Kr. + 11 950
Kr. = 54 340 Kr.

3. *Det fysiske Institut.* a. *Instrumentalsamlingernes Vedligeholdelse.* R. 8662 Kr.,
B. og F. 8670 Kr., hvoraf 2100 Kr. til Nyanskaffelser og Forøgelse.

b. *Det fysiske Laboratorium.* R., B. og F. 12 780 Kr. Denne Underkonto fordeler
sig saaledes:

1. *Til Raadighed ved Undervisningen for Fabrikingeniører m. fl.* R., B. og F.
8990 Kr., hvoraf 1900 Kr. til Nyanskaffelser og 1800 Kr. til Lærestaltens Docent i
Fysik til videnskabelige Forsøg.

2. *Til Raadighed ved Undervisningen for Maskin-, Bygnings- og Elektroingeniører.*
R., B. og F. 3790 Kr., hvoraf 1490 Kr. til Drift og Nyanskaffelser.

Kontoen er herefter opført med 8670 Kr. + 12 780 Kr. = 21 450 Kr.

4. *Det elektrotekniske Laboratorium.* R. 11 287 Kr., B. og F. 11 370 Kr., hvoraf
2850 Kr. til Nyanskaffelser.

5. *Maskinlaboratoriet.* R., B. og F. 11 390 Kr., hvoraf 2850 Kr. til Nyanskaffelser.

6. *Den teknologiske Samling.* R., B. og F. 6560 Kr., hvoraf 450 Kr. til Afholdelse
af offentlige Forelæsninger.

7. *Undervisningen i Materiallære (og Jernbeton).* R., B. og F. 15 110 Kr.

a. *Til Materialprøvelaboratoriet* og b. *Til den øvrige Undervisning i Materiallære
(og Jernbeton)* er opført henholdsvis 11 980 Kr. og 3130 Kr.

8. *Tegnestuen.* R. 1746 Kr., B. og F. 1760 Kr.

9. *Biblioteket.* R., B. og F. 9650 Kr.

10. *Ekskursioner.* R. 7574 Kr., B. og F. 8000 Kr.

11. *Landmaalingsovelser, Instrumenters Anskaffelse, Vedligeholdelse og Transport.*
R. 16 495 Kr., B. 14 995 Kr., F. 18 000 Kr.

Det Annuet, der for Tiden er til Raadighed til Afholdelse af Øvelser i Landma-
aling, er beregnet for et Antal af højst 60 Elever. Antallet er nu ca. 80, og dertil kommer,
at de Landmaalinginstrumenter, Lærestalten raader over, i høj Grad trænger til For-
nyelse, bl. a. fordi de gamle Landmaalingsskæder paa Grund af deres ringe Nøjagtighed
ikke tillades anvendt i det praktiske Liv. For at kunne holde Undervisningen i Gang
er der etableret et intimt Samarbejde mellem Lærestaltens og Landbohøjskolens Land-
maalingssamlinger, ligesom Geodætisk Institut har udlaant Instrumenter, saaledes at
Statens samlede Instrumentbeholdninger udnyttes saa meget som muligt, men desuagtet
vil det være i høj Grad paakrævet at opnaa en passende Forøgelse af Raadighedssummen.
I saa Henseende er der af Læreren i Landmaaling bl. a. henvist til, at et betydeligt Antal
danske Ingeniører i de senere Aar har været beskæftigede ved Vej- og Jernbaneanlæg i
Udlandet, og at det derfor er af Vigtighed, at Lærestaltens Undervisning er fyldestgørende.
Under disse Omstændigheder foreslaas Kontoen forhøjet med 3005 Kr. til 18 000 Kr.

12. *Laboratoriet for Opvarmning og Ventilation.* R. 2799 Kr., B. og F. 2800 Kr.

13. *Laboratoriet for Telegrafi og Telefont med den dertil hørende Samling.* R. og
B. 7930 Kr., F. 9930 Kr.

Laboratoriets Indflytning i den nye Bygning ved Østervoldgade vil nødvendig-
gøre en Forhøjelse af Annuet. Dels vil Udgifterne til Undervisningsmidler og til det under
de forbedrede Forhold muliggjorte videnskabelige Forskningsarbejde stige, dels vil de langt