

## Til IV. De højere Læreanstalter. B. Den polytekniske Læreanstalt, Danmarks tekniske Højskole.

Overført... 7 280 Kr.

Kontoen nedsættes med:

h. Honorar til videnskabelig Assistent ved Laboratoriet for Telegrafi og Telefoni.....	3 600 —
Merudgift. . . . .	<u>3 680 Kr.</u>

ad a. Dr. techn. Jørgen Møller, der er Amanuensis ved Højskolen, har i særlig Grad gjort Agrikulturkemi til sit Speciale. Hans Doktorafhandling omhandlede Studier over Ionbytningsprocessen med særligt Henblik paa Agrikulturkemi, og han har senere fortsat sine Undersøgelser paa dette Omraade. Dr. Møllers Undervisning paa dette Omraade er af ganske selvstændig Karakter, og da det maa anses for meget ønskeligt, at Højskolen kan tilbyde sine studerende en Undervisning i dette Fag, maa der gives Dr. Møller et særligt Honorar for Varetagelse af denne Undervisning. Dr. Møllers store videnskabelige Indsigt berettiger ham ogsaa i høj Grad til at opnaa et Lektorat.

ad b. Efter at Professor i Mekanisk Teknologi N. H. Nielsen ved Udgangen af 1942 paa Grund af Svagelighed maatte trække sig tilbage fra sit Embede, har Højskolen ikke haft nogen Lærer i Tekstil for Maskiningeniører. Faget Tekstil er opført paa Studieplanen, ligesom den ministerielle Bekendtgørelse om Højskolens Eksamensordning forudsætter, at der gives en saadan Undervisning. Det har derfor maattet være Højskolen meget magtpaaliggende, at der snarest muligt igen kunde etableres en Undervisning i dette for vort Erhvervsliv meget vigtige Fag, og da der nu er Mulighed for at skaffe et højt kvalificeret Lærer, foreslaas der oprettet et Lektorat, der under Hensyn til Fagets Betydning og Omfanget af den Undervisning, der henlægges til det, ikke kan sættes lavere end 3600 Kr.

ad c. Professor i Maskinlære A. R. Holm, der underviser baade Maskin- og Bygningsingeniørstuderende i Maskinlære, har hidtil til sin Undervisning kun haft et Assistancebeløb paa 3000 Kr. under Medhjælpskontoen, og han har saaledes ikke haft en Højskoleassistent til Raadighed til den meget omfattende Undervisning af henved 200 studerende. Under Udgiftspost 4 foreslaas der nu oprettet en medhjælpslønt videnskabelig Assistentstilling med fuld Arbejdstid, men herudover maa Professor Holm have Assistance ved Undervisningen af de studerende, der vælger Maskinelementer som supplerende Fag. Dette Fag vælges nu i stigende Omfang, af de studerende, og for at det skal være muligt for Professor Holm at overkomme den Del af Undervisningen, vil det være nødvendigt, at han er i Stand til at vederlægge den Assistent, der vejleder de studerende i det nævnte supplerende Fag med et Honorar, der foreslaas sat til 800 Kr. Arbejdet omfatter nogle Timer daglig i Foraarssemestret.

ad d. Lederen af Danmarks tekniske Bibliotek, Bibliotekar A. J. Møller har indstillet, at der, efter at Bibliotekets Regnskab er vokset meget betydeligt, maa blive bevilget et Regnskabsførerhonorar til Biblioteksassistent, Frøken E. Harding, paa 480 Kr. Ved en Række af Højskolens store Laboratorier (Fysisk og Kemisk Laboratorium) gives der et saadant Honorar til den Tjenestemand, der fører Laboratoriets Regnskab, og da Danmarks tekniske Biblioteks Regnskab ved den store Forøgelse af Statsbevillingen og ved Industriforeningens Tilskud nu er det største Institutionsregnskab ved Højskolen, maa det skønnes særdeles velbegrundet, at den Biblioteksassistent, der har faaet det stærkt forøgede Arbejde med Regnskabsføringen, faar tildelt et Honorar paa 480 Kr., der herefter foreslaas bevilget under nærværende Konto.

ad e. Højskolens Maskinmester har i en Aarrække oppebaaret et Honorar paa 300 Kr. for Undervisning af de Maskiningeniørstuderende ved de forberedende Øvelser i praktisk Maskin- og Kedelpasning. Undervisningstiden andrager ca. 150 Timer om Aaret. Da Honoraret i sin Tid blev fastsat for Maskinmesteren, var der 35 Maskiningeniørstuderende, men Tallet er nu steget til 80, og Højskolen har derfor været nødsaget til i de sidste Aar at lade Undermaskinmesteren deltage i Undervisningsarbejdet. Dette Undervisningsarbejde, der maa udføres som Ekstraarbejde, andrager for Undermaskinmesteren det samme Timetal som for Maskinmesteren, og det foreslaas derfor, at der bevilges Højskolens Undermaskinmester et Honorar af samme Størrelse, som Maskinmesteren oppebaarer for et lignende Ekstraarbejde, nemlig 300 Kr.