

Til XII. De højere læreanstalter. B. Den polytekniske Læreanstalt, Danmarks tekniske Højskole.

j.	Medhjælpslønnen amanuensis ved undervisningen for kemiingeniører	9 029	kr.
k.	Medhjælpsbeløb til undervisningen i opvarmningsteknik	1 900	-
l.	Forhøjelse af bevillingen til medhjælp ved laboratoriet for almen teknisk kemi	600	-
m.	Bevilling til overenskomstlønnede civilingeniører normerede i tjenestemandstillinger	269 811	-
n.	Forhøjelse af bevillingen til overenskomstlønnede tidligere medhjælpslønnede amanuenser	161 944	-
o.	Forhøjelse af vederlagene til medhjælpslønnede amanuenser af 2. grad, til kontormedhjælpere og ikke-videnskabeligt uddannede assistenter, til fyrbødere og medhjælpere ved varmecentralen m. v.	17 387	-
p.	5 pct. forhøjelse af medhjælpsbeløb, der er faste vederlag	16 566	-
	Forhøjelse	566 138	kr.

Kontoen foreslås nedsat med:

q.	Vederlag til 3 medhjælpslønnede amanuenser af 2. grad og en ikke-videnskabelig assistent ved Grønlands geologiske undersøgelser	33 548	kr.
r.	Vederlag til aspiranter	50 000	-
		83 548	kr.
	Ialt forhøjelse	482 590	kr.

ad a. Der har i de 5 år, der ved fysisk samling har fundet særundervisning sted af elektroingeniører med moderne fysik som speciale, hvert år meldt sig det maksimale antal studerende, samlingen kan påtage sig at undervise, og undervisningen, der kræver det videnskabelige personales stadige medvirken ved de studerendes øvelser, har derfor lagt et så stort beslag på dette, at der er meget ringe tid til selvstændigt videnskabeligt arbejde. Det anses derfor for påkrævet, at der stilles en bevilling til rådighed til aflønning af en yderligere amanuensis af 2. grad. Udgiften hertil udgør for tiden 9 029 kr.

ad b. Siden oprettelsen af den under højskolens elektrotekniske laboratorium hørende belysningstekniske afdeling (lysteknisk laboratorium) har arbejdet på afdelingen udviklet sig meget betydeligt, idet der foruden den daglige undervisning udføres en del forskningsarbejder og foretages betydningsfulde undersøgelser for private og offentlige virksomheder, og det vil derfor være nødvendigt, at der ansættes en videnskabelig medhjælper til assistance for laboratoriets leder. Under henvisning hertil søges en bevilling på 9 029 kr. til aflønning af en medhjælpslønnede amanuensis af 2. grad.

ad c. På biblioteket må betjentarbejdet bestående i hentning og pladssætning af bøger samt ren budtjeneste til højskolens afdelinger på grund af manglende betjenthjælp varetages af det biblioteksuddannede personale. Da det er umuligt for biblioteket på tilfredsstillende måde at betjene den tekniske forskning og industrien, når det kvalificerede personale må anvendes til den slags arbejde, søges der en bevilling på 8 994 kr. til aflønning af en biblioteksbetjent.

ad d. Da det ved langt de fleste videnskabelige undersøgelser er nødvendigt at have en dygtig mekanisk assistance — flere af højskolens laboratorier må således selv fremstille det specielle apparatur til forsøgsarbejdet — og det for det videnskabelige arbejde er af overordentlig stor betydning, at man kan få fremstillet apparaturet hurtigst muligt, hvilket ikke er gennemførligt, hvis private firmaer skal fremstille det, har højskolen indstillet, der at knyttes en mekaniker til højskolen som sådan og ikke til nogen bestemt afdeling. Under henvisning hertil søges en bevilling på 10 633 kr. til aflønning af en tariffmæssigt lønnet mekaniker.

ad e. Ved højskolens motorlaboratorium, der er taget i brug 1. april 1953, ønskes foruden laboratoriets leder og den ved laboratoriet ansatte laboratorieingeniør ansat en