

VII. BYGGEARBEJDER VED HØJSKOLEN

På finanslovene for 1943-44 og 1944-45 blev der bevilget ialt 400.000 kr. som 1. del af 2. bevilling på ialt 1.603.000 kr. til opførelse af en bygning omfattende en centralhal med tilslutning til byggegrupperne I, II, III og V. På grund af mangel på materialer lykkedes det ikke at få dette byggearbejde sat i gang. Af samme grund lod en udvidelse af landmålingsstationen i Hjortekær, hvortil der på finansloven for 1944-45 bevilgedes 22.900 kr., sig heller ikke realisere.

På forventet tillægsbevilling for finansåret 1944-45 lykkedes det imidlertid at opnå en bevilling på 313.000 kr. til en ombygning af kemisk fløj og elektroteknisk fløj på den gamle læreanstalt. Arbejdet igangsattes i slutningen af maj måned og var på det nærmeste tilendebragt til 1. september 1944. Ved denne ombygning opnåedes i første række, at der indrettedes et laboratorium for organisk kemi, og at elektroteknisk laboratorium fik en længe og hårdt tiltrængt lokaleforbedring. Yderligere har højskolens skibsbygningssamling fået en betydelig udvidelse, og tegnestuerne for 1. dels studerende er blevet forbedrede.

I løbet af sommeren 1944 er der endelig i tagetagen i fysisk fløj på den gamle læreanstalt indrettet et forskningsinstitut for tekstil, om hvis oprettelse der skal henvises til afsnit VIII.

VIII. ANDRE MEDDELELSER

Fra kunsttørrings-industriens sammenslutning KI-SAM og foreningen af konservesfabrikanter i Danmark blev der i begyndelsen af året 1944 rejst spørgsmålet om oprettelse af et levnedsmiddellaboratorium under den polytekniske læreanstalt. Efter at læreanstaltens rektor havde ført en række forhandlinger med de to industrigrenes repræsentanter, enedes man om at søge oprettet et laboratorium for levnedsmiddelkonservering under læreanstalten, således at dette laboratorium bestyres af professoren i bioteknisk kemi og lektoren i fiskeriindustri i forening. Spørgsmålet om et sådant laboratoriums oprettelse blev forelagt undervisningsministeriet, der tog dets oprettelse til efterretning. Laboratoriets virksomhed påbegyndes i midten af april måned 1945.

Som nævnt i afsnit VII er der i tagetagen i fysisk fløj indrettet et forskningsinstitut for tekstil. Dets oprettelse er foranlediget af en henvendelse fra tekstilindustrien til læreanstaltens rektor, og realiseringen af instituttets oprettelse skyldes et samarbejde mellem Textilfabrikant-

foreningen, Beklædningsindustriens Sammenslutning, Danmarks Teknilt tekniske Forening, Industrirådet, Akademiet for de tekniske Videnskaber og Den polytekniske Lærestanstalt. Instituttet var færdigt den 31. august 1944. Professor, dr. R. W. Asmussen er instituttets leder, og rektor, professor Anker Engelund er formand for dets bestyrelse.

Fra Dansk Ingeniørforening modtog lærestanstalten i 1940 en opfordring til at søge gennemført en ordning, således at maskiningeniørerne kunne få ret til at forestå ledelsen af elektriske anlæg. Efter at dette spørgsmål har været forhandlet mellem professorerne i stærkstrøms-elektroteknik A. K. Aubeck, Robert Henriksen og Absalon Larsen, og lærestanstalten herefter har drøftet sagen med elektricitetsrådet, er der nu åbnet udvej for, at maskiningeniørerne kan få et supplerende kursus omfattende fagene almindelig elektroteknik og elektriske anlæg med dertil hørende laboratoriearbejder og kursus. Dette kursus vil blive ledet af professorerne A. K. Aubeck, Robert Henriksen og dr. M. O. Jørgensen, der til hjælp ved undervisningen har fået antaget en lektor, nemlig civilingeniør Axel Bøgh, der i henhold til en på finansloven for 1944-45 opnået bevilling ansattes som lektor ved det nævnte kursus fra 1. april 1944.

IX. LEGATER OG GAVER

I beretningsåret har Dansk Arbejdsgiverforening skænket 15.000 kr. som bidrag til støtte af højskolens studerende under de nuværende vanskelige forhold.

Det af grosserer, generalkonsul Hugo Evers oprettede »Firmaet Evers & Co.s Studiefond«, hvis fundats bestemmer, at der blandt andet kan tildeles studiehjælp til studerende ved højskolen, er i år trådt i virksomhed. Uddrag af fundatsen er trykt foran side 253-55. Der er tildelt 4 studerende ved højskolen hver 500 kr.