

**Nr 95.**

*Utlåtande i anledning av Kungl. Maj:ts proposition angående uppdelning av professuren i radioteknik vid Chalmers tekniska högskola.*

(2:a avd.)

I propositionen nr 176 har Kungl. Maj:t, under åberopande av bilagt utdrag av statsrådsprotokollet över ecklesiastikärenden för den 7 mars 1947, föreslagit riksdagen att besluta, att professuren i radioteknik vid Chalmers tekniska högskola skall från och med den 1 juli 1948 uppdelas i en professur i elektronik och en professur i teleteknik I.

*Departementschefen* har i ärendet anfört huvudsakligen följande.

Under det senaste världskriget har forskningen inom olika grenar av svagströmstekniken gjort revolutionerande framsteg och de resultat, som därvid nåtts, ha vunnit praktisk tillämpning inom ett flertal för det moderna samhällslivet viktiga områden. Såsom exempel härå må nämnas television, ekoradio, ekolodning och fjärrmanövrering. I anslutning till denna utveckling har också under senare år en förstärkning av lärarkrafterna på det svagströmstekniska området vid våra tekniska högskolor kommit till stånd. Den närmare konfrontation, som efter krigsslutet ägt rum med utvecklingen på förevarande område utomlands, har emellertid ådagalagt, att en ytterligare förstärkning av dessa lärarkrafter snabbt måste vidtagas, om vårt land icke skall ohjälpligt sacka efter i denna utveckling. För närvarande synes också hos oss råda en betydande brist på kvalificerade tele-tekniker.

Såsom en lämplig åtgärd till stärkande av vårt lands resurser i förevarande avseende har nu föreslagits en uppdelning av professuren i radioteknik vid Chalmers tekniska högskola, vilken för närvarande utgör denna högskolas enda professur inom det svagströmstekniska området, å två professorer. För egen del har jag av den i ärendet förebragta utredningen blivit övertygad om angelägenheten av att en dylik åtgärd snarast kommer till stånd. De ämnen, som ingå i denna professur, ha nämligen kommit att få en omfattning, som icke längre medger, att tillhörande forskning och undervisning handhaves av en enda man i professors ställning. Ehuru uppdelningen torde böra genomföras först från och med budgetåret 1948/49 har jag därför — med hänsyn till den tidsutdräkt varmed professorstillsättningar ofta äro förenade — funnit frågan härom böra underställas riksdagen redan i år.

Vid den av mig sålunda förordade uppdelningen av professuren i radioteknik vid nämnda högskola synes mig den ena av de nya professorerna i enlighet med det föreliggande förslaget böra benämnas professur i elektronik och

avses för nuvarande innehavaren av professuren i radioteknik. Den andra nytillkomna professuren har jag, med hänsyn till vad telegrafstyrelsen och svenska elektroingenjörssföreningens högskolekommitté anfört, funnit lämpligen böra benämnas professur i teleteknik I. I anslutning härtill torde den nuvarande speciallärtjänsten vid högskolan i telegrafi och telefoni från och med budgetåret 1948/49 böra betecknas såsom speciallärtjänst i teleteknik II.

*Utskottet.* Med tillstyrkande av bifall till Kungl. Maj:ts ifrågavarande förslag hemställer utskottet,

att riksdagen må besluta, att professuren i radioteknik vid Chalmers tekniska högskola skall från och med den 1 juli 1948 uppdelas i en professur i elektronik och en professur i teleteknik I.

Stockholm den 6 maj 1947.

På statsutskottets vägnar:

J. B. JOHANSSON.

---

*Vid förestående ärendes slutbehandling inom utskottet hava närvarit:*

från f ö r s t a kammaren: herrar Johan Bernhard Johansson, Oscar Olsson, Lindström, Karl Andersson, Andrén, Gustaf Karlsson, Heiding, Manner-skantz, Gustaf Iwar Anderson, Albertsson, Näsström och Ivar Persson; samt

från a n d r a kammaren: herrar Svensson i Grönvik, Ward, Malmberg i Skövde, Bergström, Mårtensson, Lindholm, Åkerström, Holmström, Hoppe, Onsjö, Jansson i Kalix och Birke.

---