

Nr 318

Av fröken **Stenberg m. fl.**, om inrättande av en professur i informationsbehandling vid Umeå universitet.

(Lika lydande med motion nr 684 i Andra kammaren)

Frågan om en lärostol i ämnet informationsbehandling, särskilt numerisk analys, i Umeå diskuterades redan av 1962 års umeåkommitté. Ämnet i fråga har central betydelse när det gäller forskning och undervisning i databehandlingsfrågor. Ämnet, som tidigare betecknades numerisk analys, utgör en specialisering av matematiken inom de områden som har särskild betydelse för databehandling. Eftersom statskontoret under umeåkommitténs arbete fick i uppdrag att göra en utredning om de behövliga resurserna för utbildning och forskning inom dataområdet vid samtliga universitet och högskolor ansåg sig umeåkommittén inte kunna lägga fram förslag i frågan men skrev i sitt huvudbetänkande (Högre utbildning och forskning i Umeå II, SOU 1963: 76 sid. 31): »Kommittén räknar vidare med att statskontoret i sitt arbete prövar förutsättningarna för att i Umeå inrätta en lärostol i numerisk analys.»

Statskontoret lade fram sitt betänkande i februari 1965 (Åtgärder för förstärkning av utbildning och forskning på databehandlingsområdet. Stencil.). För Umeås del föreslog man inrättande av ett ordinarie universitetslektorat fr. o. m. den 1 juli 1965 och en professur fr. o. m. den 1 juli 1967, bägge tjänsterna i informationsbehandling. Detta förslag upptogs även av universitetskanslersämbetet.

I propositionen som behandlade dessa förslag (prop. 1965: 40, sid. 58) skrev departementschefen angående den föreslagna professuren i Umeå: »Jag ansluter mig i princip till detta förslag men finner att frågan tills vidare bör anstå intill dess ämbetet i enlighet med vad jag anfört i det föregående fastställt professurens inriktning och närmare preciserat benämningen av densamma.» Frågan om det föreslagna universitetslektoratet i Umeå togs ej upp.

Prövningen av professurens inriktning har senare gjorts av universitetskanslersämbetet, som nu två år i rad äskat en professur i informationsbehandling, särskilt numerisk analys. Ur kanslersämbetets petita för budgetåret 1968/69 kan anföras: »Matematisk-naturvetenskapliga fakultetsberedningen, som funnit den numeriska analysen utgöra det grundläggande utbildnings- och forskningsområdet inom informationsbehandlingsfältet, har förordat, att professuren benämnes informationsbehandling, särskilt numerisk analys. UKÄ biträder detta förslag. Den oväntat snabba ökningen av antalet studerande vid filosofiska fakulteten i Umeå har ytterligare

accentuerat behovet av undervisning i ämnet. Ämneskombinationen matematik, matematisk statistik och informationsbehandling motsvarar ett stort utbildningsbehov som för närvarande inte kan tillgodoses i Umeå. UKÄ föreslår, att en professur i informationsbehandling, särskilt numerisk analys, inrättas vid universitetet i Umeå fr. o. m. budgetåret 1968/69.»

Professurer i informationsbehandling finns nu inrättade på samtliga universitetsorter med undantag av Umeå. Befattningen i Göteborg är dock inte tillsatt. Arbetsmarknaden har ett stort behov av akademiker med utbildning i databehandlingsfrågor, vilket alltid AMS brukar påpeka i sin information till de studerande. I Umeå har nu ett stort antal studerande läst matematik, matematisk statistik och statistik och skulle gärna vilja komplettera sin examen med betyg i informationsbehandling. Så länge det saknas en permanent organisation i Umeå för detta ämne, är denna undervisning omöjlig. Det har sålunda icke gått att rekrytera en extra universitetslärare för den undervisning i informationsbehandling som var avsedd att börja innevarande år. Ingen vill naturligtvis lämna sin anställning vid andra lärosäten så länge Umeå universitet saknar en fast organisation i ämnet. Umeå universitets stora datamaskinanläggning avses att stå klar till sommaren 1968.

Med stöd av vad som ovan anförts hemställes,

att riksdagen måtte fatta beslut om inrättande av en professur i informationsbehandling, särskilt numerisk analys, vid Umeå universitet fr. o. m. den 1 juli 1969.

Stockholm den 25 januari 1968

Gunvor Stenberg (h)

Per Jacobsson (fp)

Torsten Andersson (cp)
