

Regnecentralen (servicebureau og fabrikant af GIER-anlæg) om ledig programmeringskapacitet. Denne kunne ikke selv påtage sig opgaven, men anviste et mindre servicebureau SPS A/S, der lejlighedsvis anvendes af Regnecentralen til egne opgaver.

I forbindelse med forhandlinger om udbygning af universitetets regnekapacitet til forskning og undervisning annulleredes udbygningen af GIER-anlægget efter afslutningen af stipendieopgavens omlægning, hvorfor man på fordelagtige vilkår indledningsvis anvendte et af Regnecentralens GIER-anlæg, der senere afhændedes til SPS, hvor produktionskørsler siden har fundet sted.

6. *Studenteregisteropgaven.*

Det ved Datacentralen oprindeligt etablerede studenteregistersystem tilsigtede at tilgodese såvel større periodiske opgaver (bl. a. statistik og årsliste) som den daglige administration.

Da man til den daglige administration fandt det etablerede system for uøkonomisk, usikkert og tungtarbejdende, tilvejebragtes i foråret 1966 et supplerende hulkortsystem, der samtidig dannede grundlag for periodisk ajourføring af registersystemet ved Datacentralen.

I efteråret 1967 modtog man meddelelse om, at den forudbestilte, store årlige produktion til levering oktober 1967 ville blive forsinket nogle måneder på grund af programændringer. Man har senere modtaget Datacentralens beklagelse over dette forhold, der havde været forudseligt for Datacentralen siden efteråret 1966.

Universitetet fandt sig derfor nødsaget til at søge opgaverne løst ved andre servicebureauer end Datacentralen.

På grund af den hyppige personelrotation ved Datacentralen i forbindelse med den utilstrækkelige eller fejlagtige dokumentation af studenteregisteropgaven havde universitetet allerede i august 1967 forudset — om end ikke i det senere konstaterede omfang — at problemer kunne opstå ved driften af studenteregistret på Datacentralen, og for at råde bod på den utilfredsstillende dokumentation entreret med et nystartet servicebureau RDB A/S, bestående af tidligere medarbejdere fra Datacentralen, hvorved man sikrede sig den

viden om studenteregisteropgaven, som to planlæggere/programmører samt to konsulenter besad.

Efter Datacentralens udsættelse af produktionen var rettidig gennemførelse derefter kun mulig ved anvendelse af RDB A/S til planlægning og programmering af opgaven.

7. *Anvendelse af databehandlingsudstyr ved andre servicebureauer.*

a) *Hulning og kontrolhulning.*

Ud over hullearbejde udført af Datacentralen og Statens Hulkortcentral har universitetet i perioder med overbelægning de nævnte steder fået udført hullearbejde ved et af Datacentralen anbefalet servicebureau ADB og senere med væksten i hullearbejdets omfang og nogenlunde udjævning af spidsbelastning til en fordelagtigere løsning ved universitetsadministrationens egen hullestue (2 hulleoperatører).

b) *Hulkortmaskiner i øvrigt.*

Ud over det til universitetsadministrationen anskaffede (lejede eller købte) hulkortudstyr (1 sorter, 1 collator, 1 flexowriter) til den daglige drift har universitetet i perioder med overbelægning ved Datacentralen og Statens Hulkortcentral, eller når disse ikke rådede over det fornødne specialudstyr, anvendt hulkortudstyr ved

International Computers Limited
Dansk Dataservice A/S
I/S Kommunernes Datacentral.

8. *Nuværende og fremtidige ressourcer.*

Ud over eget personale og materiel anvender universitetet for tiden følgende servicebureauer til løsning af administrative databehandlingsopgaver:

SPS A/S (planlægning, programmering og produktionskørsel vedrørende stipendieopgaven).

I/S Datacentralen af 1959 (planlægning og programmering vedrørende lønopgave).

RDB A/S (planlægning og programmering vedrørende øvrige opgaver).

ØK DATA A/S (edb-produktionskørsler vedrørende øvrige opgaver).

I/S Kommunernes hulkortcentral (specielle hulkortopgaver).