#### Reserveret postvæsenet.

volumen har vi nu aftalt mellem SJS og dets forlægger at der skal være mindst 280 sider pr. volumen. Dermed skal SJS fremover forhåbentlig ikke nægte så mange indslag som det før har været tilfældet.

Stort set har SJS udvikling i 1983 været gunstig selv om der har været visse problemer. Fremtiden ser forhåbningsfuld ud. Skyer findes der dog på himmelen - selv for SJS (ligesom det gælder for alle videnskabelige tidsskrifter) - økonomien. Det er vigtigt at øge abonnement antallet. Det var i 1982 oppe på 662.

#### **UNDERVISHINGSASSISTENTJOB**

Undervisningsassistent: statistik for stud.med.er. ved Køben-havns Universitet.

Til statistik i 1984 (forår & efterår) søges en undervisnings-assistent. Undervisningen omfatter  $5 \times 2$  timers øvelser pr. hold samt ca. 6 timers rapportretning pr. afholdt dobbelttime. Antal hold afhænger af bevilling. Oplysninger hos dr. J. Hilden, tlf. (ol) 35 79 00, lokal 2920.

Aflønning efter overenskomst med AC. Evt. hovedstilling oplyses. Undervisningserfaring og evt. maksimalt ønsket holdantal bedes ligeledes oplyst.

Ansøgning sendes til Arvebiologisk institut, Panum-Bygn.22,3.sal, Blegdamsvej 3, 2200 Kbh. N., således at den er institutet i hænde inden den 5. december 1983 kl. 12.

Større eller mindre nyheder bedes sendt til:

Meddelelser fra DSTS v/ Jan Holst - IMSOR - Bygn. 349 DTH - 2800 Lyngby

ansvarshavende: Jan Holst, IMSOR

## MEDDELELSER

# fra

#### DANSK SELSKAB FOR TEORETISK STATISTIK

8. ARG. NR. 9

DECEMBER 1983

## Møde i Selskabet

### SPROGSTATISTIK TIL DIVERSE FORMÅL OG PÅ DIVERSE NIVEAUER

Prof. Henning Spang-Hansen
Institut for anvendt og matematisk lingvistik
Københavns Universitet

TIRSDAG DEN 6. DEC. KL. 19.30 I AUDITORIUM 8 PÅ H.C. ØRSTED INSTITUTTET

## Resumé:

Sproglige data spiller en rolle flere steder i sandsynlighedsregningens og statistikkens historie, bl.a. Markov 1913 og Shannon 1948. Men hovedparten af de overordentlig mange anvendelser af statistik på sproglige data er sket uden egentlig kontakt med statistik som videnskabelig disciplin. Dette er forklarligt nok, da behandlingen ofte har ren deskriptiv karakter

fortsættes

2

(fx fremlæggelse af tællingsresultater for bogstaver, ord eller sætninger, bl.a. sætningslængde). Men når resultaterne fortolkes, rejser der sig spørgsmål af formodentlig principiel interesse, bl.a. hvad der kan forstås ved en population af danske tekster. Endnu mere fundamental betydning inden for sprogvidenskaben får statistik, hvis man søger at bygge lingvistiske kategorier, fx vokal modsat konsonant, eller klasser af ord, på kvantitative forskelle.

Jeg vil søge at give indtryk af sprogstatistiks mangeartethed, både hvad angår det man undersøger, og hvad angår formålet med undersøgelserne.

Eftersnak i biblioteket!!!!!

### 16TH EUROPEAN MEETING OF STATISTICIANS

16th European Meeting of Statisticians afholdes i Marburg den 3.-7. september 1984. På det videnskabelige program står bl.a. flere foredrag af N. Breslow og en række sessioner og eventuelt også workshops omkring afgrænsede emneområder.

De emneområder som foreløbigt er planlagt er:

- 1. Asymptotic theory
- 2. Choice of dimension of statistical models
- 3. Clinical Trials
- 4. Critical phenomena
- 5. Design of experiments
- 6. Large deviations
- 7. Monitoring of time series
- 8. Robustness and regression diagnostics
- 9. Spatial Statistics
- 10. Statistics in economics
- 11. Statistics in geodesy
- 12. Stochastic models in biology
- 13. Stochastic models in insurance
- 14. Survival time analysis
- 15. Systems in random environment

Før konferensens start afholdes der den 31/8 og 1/9 et møde om risikoteori hvor der bliver mulighed for at introducere de basale dele af risikoteorien for dem der normalt ikke beskæftiger sig med emnet.

-

Yderligere information om 16th European meeting of Statisticians kan fås gennem S.L. LAURITZEN, AALBORG UNIVERSITETSCENTER,
TELEFON 08 - 15 91 11

der er formand for programkomiteen, eller gennem

V. MAMMITZSCH, FACHBEREICH MATHEMATIK,
LAHNBERGE - D-3550 MARBURG 1, W. GERMANY

der organiserer det hele.

## SCANDINAVIAN JOURNAL OF STATISTICS

Så er tiden kommet hvor man skal tænke over hvilke tidsskrifter man vil holde i 1984. DSTS er en af moderforeningerne for Scandinavian Journal of Statistics og som medlem i DSTS kan du abonnere på SJS til en meget favorabel pris, nemlig ca. Dkr. 285,- (der kan trækkes fra på selvangivelsen). De som ønsker at abonnere bedes indsende vedlagte blanket til Almqvist & Wiksell Periodical Company.

For yderligere at give en baggrund for dit abonnement og lidt information til kommende numre af SJS, skriver Bengt Rosen, der er hovedredaktør på SJS, følgende:

Scandinavian Journal of Statistics (SJS) udkommer i 1983 med sit 10. volumen. 1983 har for SJS's del været lidt dramatisk. For at holde trykkeriomkostningerne skiftedes trykkeri i 1983, hvilket dog ikke faldt så heldigt ud. Det viste sig at det nye trykkeri havde påtaget sig mere end de kunne magte med hensyn til at producere en så matematisk tekst som SJS indeholder. Som tidligere abonnenter har bemærket betød disse besværligheder at hæfte nr. 2 blev en del forsinket (hvilket beklages). Problemerne er forhåbentlig ude af verden når vi nu skal have trykt SJS hos Almqvist & Wiksell i Uppsala. Samtidig med at skifte trykkeri vil vi også skifte udformningen af tidsskriftet nemlig ved at gå fra to-spaltet tryk til en-spaltet tryk. Det skulle gøre tidsskriftet billigere. De fleste vil vel også helst læse en-spaltet tryk.

En anden ændring er også at hvor vi tidligere havde 144 sider pr.