

M E D D E L E L S E R

f r a

*KURSUS I TIDSRÆKKEANALYSE VHA. GENSTAT

RECKU planlægger 21.-24. juni et kursus af ovennævnte indhold. Kurset afholdes af Dr. Granville Tunnicliffe Wilson fra Lancaster Universitet. Gebyr 500 kr./delt. Programmet bliver

- 21. juni: Introduction to time series modelling. The role of differencing. The autocorrelation function. The partial autocorrelation function. Workshop : Introduction to computing facilities. start kl. 14.00
- 22. juni: Models for regular (non-seasonal) and seasonal time series. Univariate model identification. Model properties and interpretation. Workshop on model identification. Model estimation and checking. Forecasting using the model. Workshop on univariate model estimation and forecasting. start kl. 9.15
- 23. juni: Regression models and intervention analysis. Cross correlation between series. Transfer function models. Filtering and prewhitening. Workshop on transfer function model identification. Workshop on transfer function model estimation and forecasting. start kl. 9.15.
- 24. juni: Advanced features of time series in Genstat. Final discussion and concluding review. start 9.15.

Preliminær tilmelding. Kontakt David Edwards, konsulentafdelingen, RECKU, inden udgangen af februar. Telefon 839511.

udgivet af :

DANSK SELSKAB FOR TEORETISK STATISTIK
UNIVERSITETSPARKEN 5, 2100 KBH. Ø.
Ansv. h. red. Henrik Spliid

DANSK SELSKAB FOR TEORETISK STATISTIK

7. ÅRG. NR. 2

JANUAR 1982

GENERALFORSAMLING I SELSKABET

Selskabet afholder ordinær generalforsamling tirsdag den 23. februar 1982 kl. 19,15 præcis i auditorium VIII på H.C.Ørsted Institutet. Dagsorden er anført nedenfor.

Efter generalforsamlingen er foredrag ved

Theo Gasser
Centralinstitut for Seelische Gesundheit
Mannheim

Foredragets titel er : Statistical approaches to curve data, with an application to growth and development. Foredraget tænkes at begynde ca. 19,30, med mindre uforudsete begivenheder skulle forlænge generalforsamlingen.

Efter foredraget vil der være en lille sammenkomst med et let traktement efter de sædvanlige retningslinier.

DAGSORDEN FOR GENERALFORSAMLINGEN

- 1) Bestyrelsens beretning for 1981 fremlægges til godkendelse.
- 2) Fremlæggelse af regnskabet for 1981 til godkendelse.
- 3) Valg af nye medlemmer til bestyrelsen.

- 4) Valg af revisor.
- 5) Behandling af forslag.
- 6) Fastsættelse af kontingent.
- 7) Eventuelt.

Til de enkelte punkter i generalforsamlingens dagsorden kan følgende oplyses:

ad 1) Beretningen er gengivet på næste side.

ad 3) På valg er

Agnar Høskuldsson (kan genvælges)

Henrik Spliid (kan ikke genvælges)

Michael Væth (kan ikke genvælges).

Bestyrelsen foreslår at Agnar Høskuldsson genvælges og at Preben Blæsild og Jan Holst nyvælges.

ad 4) Bestyrelsen foreslår af Niels Herman Hansen genvælges.

ad 5) Forslag indsendes til selskabets sekretær senest 14 dage inden generalforsamlingen (se nedenfor).

ad 6) Kassereren foreslår uændret kontingent på 120 kr. pr. år.

Forslag til dagsordenens punkter 3), 4) og 5) sendes til selskabets sekretær Agnar Høskuldsson, NEUCC, Danmarks tekniske Højskole, Bygning 305, 2800 Lyngby, så han har dem ihænde senest 14 dage inden generalforsamlingen, jvf. selskabets vedtægter §5 (se meddelelser 5.årg., nr.1, side 14-16).

EFTERUDDANNELSESKURSER : Bestyrelsen har indtil videre kun modtaget to reaktioner på indlæggene om etablering af efteruddannelseskurser! Vi venter stadig spændt på din mening.

BESTYRELSENS BERETNING FOR 1981

På generalforsamlingen den 10. februar 1981 blev Inge Henningsen og Ib Skovgaard genvalgt og Mats Rudemo nyvalgt til bestyrelsen. Generalforsamlingen godkendte desuden en kontingentforhøjelse til 120 kr. pr. år. Bestyrelsen konstituerede sig med Michael Væth som formand, Inge Henningsen som kasserer, Agnar Høskuldsson som sekretær og Henrik Spliid som redaktør. Bestyrelsen har i årets løb afholdt 5 møder.

I 1981 har der været arrangeret fem aftenmøder med foredrag af Ulla Funck Jensen, Gavin Ross, Jana Jureckova, Ross Leadbetter og Tue Tjur. Herudover har der i marts været afholdt et heldagsmøde om APL programmering, et to-dages møde på Dth i maj og et to-dages møde i Århus i november. Ved Århus-mødet var den ene dag helliget foredrag om stereologi og stokastisk geometri. Selskabet har modtaget støtte fra Statens Naturvidenskabelige Forskningsråd til dækning af rejse- og opholdsudgifter for Terry Speed, som holdt foredrag ved selskabets to-dages møde på Dth.

Selskabets blad "Meddelelser fra Dansk Selskab for Teoretisk Statistik" er udkommet med 11 numre i 1981, heraf to særnumre, der indeholdt Anders Hald's bidrag til "Københavns Universitet 1479-1979" om dansk statistiks historie og Jan Hoem's bidrag til samme værk om dansk forsikringsmatematiks historie.

Bestyrelsens arbejde i 1981 har været koncentreret omkring den kommende 9. nordiske konference om matematisk statistik, der skal afholdes i Ålborg i dagene 7.-10. juni 1982. Bestyrelsen har i den anledning nedsat en programkomité og en organisationskomité. Herudover har bestyrelsen på flere møder diskuteret muligheden af at arrangere efteruddannelseskurser for selskabets medlemmer. Det bliver den kommende bestyrelse, der skal tage endelig stilling til denne sag.

FORÅRETS MØDER

Mødeprogrammet for foråret er endnu ikke fastlagt i detaljer. Følgende kan dog allerede afsløres: I april måned (sandsynligvis den 20.4.) vil der være et aftenforedrag af Juck Cuziek. Bestyrelsen har desuden besluttet, at der ikke afholdes to-dages møde på Dth i maj måned på grund af den nordiske konference i Ålborg i begyndelsen af juni.