

BREV
Ukonvoluteret



Returneres ved varig adresseændring

Næste nummer af "MEDDELELSER" udkommer 1. april 2004.

Bidrag til dette nummer skal være redaktøren i hænde senest

Den 22. marts kl. 12.00.

Bidrag bedes sendt til:

Indmeldelse og adresseændring i DSTS gøres via <http://www.dsts.dk/da/index.html>

Bidrag i elektronisk form ønskes helst i et af nedenstående formater: Word, PDF, HTML eller ASCII.

Annoncering af stillinger er kr. 500 pr. side. Indstik, der ønskes sendt i konvolut sammen med Meddelelser, kr. 1500 pr. standard A4 side.

MEDDELELSER

Dansk Selskab for Teoretisk Statistik

Seminar i matematisk statistik og sandsynlighedsregning

Onsdag d. 2. marts kl. 14.15
Aud. 10, HCØ

Susanne Ditlevsen

Dept. of Biostatistics, University of Copenhagen

Parameter estimation in a stochastic model of the tubuloglomerular feedback mechanism in a rat nephron: differences between spontaneously hypertensive rats and Sprague-Dawley rats.

Abstract:

Experimental studies have demonstrated the presence of self-sustained oscillations in proximal tubular pressure in the nephrons of rats. The oscillations are regular in normotensive Sprague-Dawley rats, and highly irregular in spontaneously hypertensive rats.

A dynamic model of the renal autoregulation has been extended to include a stochastic differential equations model of one of the main parameters that determines feedback gain. The model reproduces fluctuations and irregularities in both period and amplitude that the former deterministic models failed to describe. This approach assumes that the gain exhibits spontaneous erratic variations, which can be explained by a variety of influences, which change over time (blood pressure, hormone levels etc).

Estimation of key parameters of the model reveals important differences in the autoregulation mechanisms between the two strains of rats. This insight was achieved by directly modeling the dynamic features of the feedback gain, normally modeled with a constant that is not capable of capturing time variations.

Selskabets bestyrelse:

Formand: Per Bruun Brockhoff IMM, DTU Building 321, room 032 Richard Petersens Plads, 2800 Lyngby	Tlf: 4525 3365 Fax: 4588 2673 e-mail: pbb@imm.dtu.dk fmd@dsts.dk
Kasserer: Helle Sørensen Institut for Matematik og Fysik KVL, Thorvaldsensvej 40 1871 Frederiksberg C	Tlf: 3528 2386 Fax: 3528 2363 e-mail: helle@dina.kvl.dk kass@dsts.dk
Redaktør: Judith L Jacobsen H. Lundbeck A/S Ottiliavej 9 2500 Valby	Tlf: 3643 3921 Fax: 3643 8273 e-mail: JLJa@lundbeck.com red@dsts.dk
Sekretær: Inge Riis Korsgaard Afd. For Husdyravl og Genetik Forskningscenter Foulum Postbox 50 8830 Tjele	Tlf: 8999 1217 Fax: 8999 1300 e-mail: IngeR.Korsgaard@agrsci.dk sekr@dsts.dk
Næstformand: Jørgen Holm Petersen Biostatistisk afd. Københavns Universitet Blegdamsvej 3 2200 København N	Tlf: 35 32 79 05 Fax: 35 32 79 07 e-mail: jhp@biostat.ku.dk
Webmaster: Kim Emil Andersen Institut for Matematiske Fag Aalborg Universitet, Fredrik Bajersvej 7G 9220 Aalborg Øst	Tlf: 9635 8849 Fax: 9815 8129 e-mail: emil@math.auc.dk web@dsts.dk

Selskabets www-adresse: [Http://www.dsts.dk](http://www.dsts.dk)

Generiske e-mail-adresser i selskabet:

Formand: fmd, formand, chair, chairman **Kasserer:** kass, kasserer, treas, treasurer

Redaktør: red, redaktoer, edit, editor **Sekretær:** sekr, sekretaer, secr, secretary

Webmaster: web, webmaster, www

Meddelelser: medd, meddelelser, newsl, newsletter

Bestyrelsen: best, bestyr, bestyrelse, board

Medinfo er nedlagt!

<http://www.dsts.dk/da/> skal benyttes til indmeldelse og adresseændring i DSTS.

Aftenmøde i Selskabet

Onsdag den 30. marts 2005, kl. 17.00

Aud. 10, H.C. Ørsted Instituttet
(der vil blive sørget for at yderdøren er åben)

Lomborg og Nyborg og Sørensen og Pisa.
Videnskab, debat og manglende videnskabelig debat.

Inge Henningsen
Afdeling for anvendt matematik og statistik, Københavns Universitet

Bjørn Lomborgs bog "Verdens Sande Tilstand" skabte en voldsomt debat, der blussede op i kølvandet på UVVUs kendelse om videnskabelig uredelighed. Helmuth Nyborg kom i aviserne på at hævde, at mænd var klogere end kvinder på grundlag af undersøgelser, som ikke var og stadig ikke er offentliggjort. SDU har opført en interessant farce omkring Chresten Sørensens kritik af nogle kollegers arbejde. Aktuelt er der sået tvivl om fortolkningen af den nye PISA-undersøgelse, der ellers har været grundlaget for en række skolepolitiske indgreb. Meget af diskussionen i disse sager har handlet om god eller dårlig statistik. Jeg mener imidlertid at sagerne peger langt videre, idet de sætter fokus på de aktuelle vilkår for vidensproduktion, på en manglende videnskabelig debat og på nogle manglende kvalitetssikringsmekanismer i forskningen.

Nye former for vidensproduktion

Der foregår i dag, specielt inden for samfundsvidenskab, et skift fra en overvejende universitær vidensproduktion til en vidensproduktion forankret i en anvendelsesorienteret kontekst, hvor distinktionen mellem grundforskning og anvendt forskning er ophævet. Der er imidlertid ikke udviklet kvalitetssikringsmekanismer svarende til disse ændrede vilkår for forskningen, og Lomborg og PISA har på hver deres måde demonstreret, hvordan meningsdannelsen omkring en række store og komplicerede samfundspolitiske problemer stort set foregår uden om den etablerede videnskabelige verden.

Hvor står statistik?

De nye former for vidensproduktion kræver nye regler for god videnskabelig praksis og et kvalitetssikringssystem der omfatter alle former for forskning, men som samtidig kan rumme vidensproduktionens mangfoldighed. Det stiller nye krav til forskningsverdens bevillings- og meriteringssystemer og til forskningsmiljøerne selv. Statistik er "et stærkt sprog", og statistik indgår i meget af den mest kontroversielle forskning. Jeg vil med udgangspunkt i eksempler fra de omtalte undersøgelser lægge op til en diskussion af statistikernes og (DSTSs) rolle i en "ny forskningsorden".

Reference: Inge Henningsen *Videnskab, debat og manglende videnskabelig debat* Matilde nr. 19, 2004 www.matilde.mathematics.dk/arkiv/Matilde19.html.

Efterfølgende middag på en god restaurant med foredragsholderen. Tilmelding til kassereren (helle@dina.kvl.dk), senest onsdag den 23. marts 2005.



Seminar i matematisk statistik og sandsynlighedsregning

Seminarret afholdes fredag kl. 14:15 i auditorium 10 på H.C. Ørsted Institutet.
Efter seminarret serveres der te og chokolade i lokale E325.

Fredag den 4. marts 2005:

Speaker: Allan Gut, Department of Mathematics, Uppsala University .

Title: "The moment problem."

Abstract:

The moment problem concerns the question whether or not a probability distribution or random variable is uniquely determined by the sequence of moments, all of which are supposed to exist, finite. In the first part of the talk we begin by connecting the moment problem to a condition by Lin, Bondesson's class of hyperbolically completely monotone densities, and the theory of regularly varying functions, after which we discuss the problem whether or not powers of random variables that are uniquely determined by their moment sequences remain so. The second half of the talk is devoted to the moment problems for sums of a random number of independent, identically distributed random variables.

SEMINAR I ANVENDT STATISTIK

Seminarret afholdes kl. 15.15 på Panum Institutet, Blegdamsvej 3. (Indgangen Nørre Alle 20 kan også benyttes). Der serveres te i Biostatistisk Afdeling på gangarealet (33.4.11) en halv time før.

Mandag d. 14. marts 2005. lokale 21.1.25a

The semiparametric proportional odds model

Thomas Scheike

Department of Biostatistics, University of Copenhagen, Denmark

The semiparametric proportional odds has the particularly useful property that it leads to converging relative risks. This is particularly relevant when covariates measured at the beginning of a study are used to predict the future survival. I illustrate how this can lead to a much simpler description of covariate effects than provided by other models such as the additive and proportional hazards models. I will talk about estimation for the semiparametric proportional odds model and an extension of the model that gives extra flexibility. Estimating equations with a recursive structure are obtained and can be used, although the asymptotic analysis is complicated. The use of the models will be illustrated with simulations and worked examples.

Per Kragh Andersen



Seminar i matematisk statistik og sandsynlighedsregning

Seminaret afholdes fredag kl. 14:15 i auditorium 10 på H.C. Ørsted Institutet.
Efter seminaret serveres der te og chokolade i lokale E325.

Fredag den 18. marts 2005:

Speaker: Professor Valentine Genon-Catalot, Université René Descartes Paris 5.

Title: "Filtering discretized diffusion processes ."

Abstract:

Let us consider a pair signal-observation $((x_n, y_n), n \geq 0)$ where the unobserved signal (x_n) is a Markov chain and the observed component is such that, given the whole sequence (x_n) , the random variables (y_n) are independent and the conditional distribution of y_n only depends on the corresponding state variable x_n . Concrete problems raised by these observations are the prediction or filtering of (x_n) . This requires the computation of the conditional distributions of x_n given y_{n-1}, \dots, y_1, y_0 (the prediction filter) or given y_n, \dots, y_1, y_0 for all n (the exact filter). We introduce sufficient conditions allowing to obtain explicit formulae for these conditional distributions and extend the notion of finite dimensional filters using mixtures of distributions. The method is applied to the case where the signal $x_n = X_{n\Delta}$ is a discrete sampling of a one dimensional diffusion process: Concrete models are proved to fit in our conditions. Moreover, for these models, exact likelihood inference based on the observation (y_0, \dots, y_n) is feasible.

Biostatistisk Afdeling
Københavns Universitet

21. februar 2005

Ph.d.-forsvar

Fredag d. 18. marts 2005 kl 14.15
Hannover Auditorium, Panum Institutet, Blegdamsvej 3, 2200 N

Susanne Ditlevsen forsvare sin ph.d.-afhandling med titlen:

Modeling of physiological processes by stochastic differential equations

Continuous time processes in physiology are often modeled as a system of ordinary differential equations. These models assume that the observed dynamics are driven exclusively by internal, deterministic mechanisms. However, real physiological systems will always be exposed to influences that are not completely understood or not feasible to model explicitly. A natural extension of a deterministic model is a system of stochastic differential equations, where relevant parameters are modeled as suitable stochastic processes, or stochastic processes are added to the driving system equations. This approach assumes that the dynamics are partly driven by noise. The added complexity of the models requires the development of new statistical methods for analysis and parameter estimation.

The work includes applications in modeling of the tubuloglomerular feedback mechanism in a rat nephron, the uptake of dodecanedioic acid by isolated rat livers and the Ornstein-Uhlenbeck neuronal model.

Bedømmelsesudvalg:

Thomas Scheike, Biostatistisk Afdeling, Københavns Universitet
Prof. Catherine Laredo, Lab. de Biometrie, Centre de Recherche de Jouy-en-Josas
Prof. Khashayar Pakdaman, Institut Jacques Monod, Université Paris 7

Vejledere:

Peter Dalgaard, Biostatistisk Afdeling, Københavns Universitet
Niels-Henrik Holstein-Rathlou, Afd. for Nyre- og Kredsløbsfysiologi, Københavns Uni.
Michael Sørensen, Afd. for anvendt Matematik og Statistik, Københavns Universitet

Afhandling kan rekvireres ved henvendelse til forfatteren, e-mail: sudi@pubhealth.ku.dk

Todagesmøde i Selskabet
3.-4. maj 2005

Sted: Institut for Matematiske Fag, Aarhus Universitet, Auditorium G2

Tilmelding: Oddbjørg Wethelund, oddbjorg@imf.au.dk, tlf: 89423515.

Deltagegebyr: 450 kr. for voksne (inklusive ph.d.-studerende), 225 kr. for studerende. Betaling skal ske til DSTS's konto i Jyske Bank, reg. nr. 7853, kontonr. 1117188, med tydelig angivelse af hvilke personer betalingen vedrører.

Ph.d. komsammen: I lighed med tidligere inviteres kandidat- og ph.d.-studerende til uformel sammenkomst umiddelbart før 2-dagesmødet. Program følger snarest på www.phdbiostat.dk, i Meddelelser og via mailinglisten. Kontaktperson er Anne V. Olesen, email: avo@soci.au.dk.

Postersession: Ved mødet i Odense havde de ph.d.-studerende mulighed for at medbringe en poster. Denne "tradition" viderefører vi i Århus, men udvider traditionen således at alle deltagere i mødet opfordres til at præsentere en poster. Alle der ønsker at præsentere en poster skal sende titel og abstract til Oddbjørg Wethelund (oddbjorg@imf.au.dk) senest den 4. april.

Program

Tirsdag den 3. maj:

11.00-13.00: Ph.d. komsammen

14.00-14.15: Velkomst

14.15-15.00: Carsten Wiuf, BiRC og Molekylær Diagnostisk Laboratorium, Århus Universitets Hospital
Instability in cancer genomes

15.05-15.50: Ole Fredslund Christensen, BIRC, Aarhus Universitet
Geostatistics and generalised linear models

15.50-16.20: Kaffe og te

16.20-17.05: Niels Richard Hansen, Afdeling for Anvendt Matematik og Statistik, Københavns Universitet
Testing local deviations from hypotheses for biological sequence generation

17.10-18.30: Postersession, øl og vand

18.30-: Middag i matematisk kantine

Onsdag den 4. maj:

09.00-09.45: Christian Phipps, Afdeling for Epidemiologisk Forskning, Statens Serum Institut
Inference procedures for the positive stable shared frailty Cox proportional hazards model

09.50-10.35: Jirgen Schmieg, Institut for Matematiske Fag, Aarhus Universitet
Turbulence, normal-inverse-gaussian distributions and extended self-similarity

10.35-11.00: Kaffe og te

11.00-11.45: Friedrich Hubalek, Institut for Matematiske Fag, Aarhus Universitet
On the simulation from moderately tractable infinitely divisible distributions and Levy processes

11.50-12.30: Rasmus Waage Petersen, Institut for Matematiske Fag, Aalborg Universitet
Simulation-based goodness-of-fit tests for random effects in generalized linear mixed models

12.30: Lunch on the run

Resuméer: Kommer i næste nummer af meddelelser, samt på hjemmesiden: <http://www.imf.au.dk/conferences/dstsmaj05>

Kontaktperson: Jens Ledet Jensen, jl@imf.au.dk



Bioinformatics Research Center
University of Aarhus

SEMINARS SPRING 2005

Seminars are held on Thursdays 14:15 – 15:00 at BiRC, Kollokvium 02, 2nd floor; unless otherwise stated. BiRC is situated in Hoegh-Guldbergs Gade 10 • Building 090, the red brick building near the Steno Museum.

Abstracts will be available at <http://www.birc.au.dk/activities/BiRCSeminar>

Programme:

10 March

Niels Tolstrup • Department of Functional Genomics • Exiqon • Vedbæk
ProbeLibrary(TM), the story of how bioinformatics opens new worlds for realtimePCR.

24 March

EASTER VACATION – NO SEMINAR

31 March

Niels Fritzner • Human MicroArray Centre (HUMAC) • SDU • Odense
Single nucleotide polymorphism detection by arrayed primer extension using multiplex-arrays: a potential method for identification of genetic risk factors

14 April

David Edwards • Department of Biostatistics • Novo Nordisk • Bagsværd
Algorithms for selecting the best graphical model: a brief overview with genomics applications in mind.

28 April

Brian Vinter • Department of Mathematics & Computer Science • SDU • Odense
Minimum intrusion Grid.

12 May

Jan T. Pedersen • Bioinformatik • H. Lundbeck A/S • Valby
Analysis of G-protein coupled receptor binding sites.

26 May

Torben Storgaard Sørensen • Novo Nordisk • Bagsværd
Title: To be announced

4th Conference on

Extreme Value Analysis

Probabilistic and Statistical Models and their Applications

Gothenburg, August 15-19, 2005

Objectives

The Fourth International Conference on Extreme Value Analysis will be hosted by the Stochastic Centre of Chalmers University Gothenburg and by MaPhySto, The Danish Research Network for Mathematical Physics and Stochastics.

The First Conference was held in Gothenburg (1998), the Second in Leuven (2001), and the Third in Aveiro (2004). As in the previous meetings, the 2005 meeting will schedule review papers and original research on all aspects of risk and extreme value theory and their applications. The emphasis will be on probabilistic modelling, statistical analyses, and applications in

- Demography
- Earthsciences
- Hydrology and Atmospheric Sciences
- Finance, Economics and Insurance
- Biosciences
- Physics
- Telecommunications and Stochastic Networks
- Material Sciences

It is the aim of the conference to bring together a wide range of researchers, practitioners, and graduate students whose work is related to the analysis of extreme values in a wide sense. Topics of interest include:

- Classical extreme value theory
- Novel applications of extreme value theory
- Statistics of extreme events
- Heavy-tailed phenomena
- Large deviations
- Methods of risk analysis
- Stochastic processes for extremes
- Rare event simulation
- Multivariate extremes
- Dependence and extremes
- Spatio-temporal models

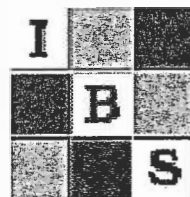
Software packages on extreme value theory and related fields will be presented.

http://www.math.ku.dk/~mikosch/maphvsto_extremes_2005/extremes.html

International Biometric Society

Nordic Regional Conference

Rikshospitalet, Oslo, Norway, 2nd to 4th of June 2005



Plenary speakers

Per Kragh Andersen (Copenhagen)	Steinar Engen (Trondheim)	Peter Guttorp (California, USA)
Event history analysis	Wildlife populations	Environmental and ecological statistics

Sessions and their organisers

Statistical genetics and bioinformatics	Ingrid Glad
Fertility	Niels Keiding
Intermediate variables in epidemiology	Odd Aalen
Environmental sensitivity	Jukka Ofversten
Measurement error	Petter Laake
Spatial statistics	Juha Heikkinen
Graphical models	Svend Kreiner
Modern statistical techniques in agriculture	Are Aastveit
Animal breeding	Daniel Sørensen
Contributed papers	Elisabeth Svensson

Pre-conference Course in Bioinformatics

1st and 2nd of June, Rikshospitalet, Oslo, Norway
Organised by Claus Ekstrøm (Denmark) and Mats Rudemo (Sweden)

Contributions and Posters

Please contact Elisabeth Svensson (elisabeth.svensson@esi.oru.se)

Scientific committee

Elisabeth Svensson, chair (Sweden), Niels Keiding (Denmark), Sven Ove Samuelsen (Norway), Jukka Ofversten (Finland) and Are Aastveit (Norway)

Website with Additional Information

<http://ibs2005.nlh.no/>



LEO Pharma

research based, people driven

Statistiker til Lægemedelforskning

Vi søger en statistiker til et spændende job i Biostatistisk afdeling, hvor du bliver en vigtig del af LEO Pharmas mange forsknings- og udviklingsaktiviteter.

Dine daglige opgaver

Du får selvstændigt ansvar for analyse af data fra kliniske og non-kliniske forsøg i forbindelse med medicinudvikling. Du er med til at skrive kliniske rapporter, og du formidler og fortolker data og resultater. Du er også som ekspert med til at rådgive omkring design af forsøg, og du bidrager til forsøgsprotokoller med input vedrørende sample size og styrkeberegninger samt beskrivelse af de statistiske analyser. Du deltager aktivt i LEO Pharmas forsknings- og udviklingsprojektgrupper, og du er med til at videreudvikle afdelingens procedurer og metoder. Du løser dine opgaver i tæt samarbejde med forskerne.

Dine kvalifikationer

er en akademisk uddannelse, som statistiker f.eks. cand.scient. eller cand.polyt. Du har interesse for anvendt statistik, og har gerne erfaring med biologiske/medicinske problemstillinger. Det er ingen hindring, hvis du er nyuddannet. Du er habil til engelsk, og du er i stand til at arbejde selvstændigt og synes, det er spændende at arbejde sammen med andre faggrupper.

Vi tilbyder

et selvstændigt og udfordrende job i en afdeling med 11 medarbejdere, hvoraf de 8 er statistikere. Vi har en uformel omgangstone. Arbejdsklimaet er til tider hektisk, men altid hyggeligt. Du kommer også til at arbejde sammen med statistikere i LEO Pharmas engelske datterselskab. Det er en selvfølge, at du udvikler dig fagligt ved at deltage i relevante kurser og workshops/kongresser.

Vil du vide mere

om LEO Pharma, så klik ind på www.leo-pharma.com. Du er naturligvis også velkommen til at kontakte Mette Cheng Milsgaard på tlf.: 7226 2814 eller Claus Bay på tlf.: 7226 2398 og få mere at vide om jobbet.

Vi ser frem til at modtage din ansøgning mærket '171' til: LEO Pharma, Industriparken 55, 2750 Ballerup, Att.: Personaleafdelingen senest den 8. marts 2005.

Vi søger desuden en statistisk programmør, se yderligere på www.leo-pharma.com

Invitation til DSBS møde om Quality of Life (QoL)

Tid: Torsdag d. 17 marts kl. 14 - ca. 16:30

Sted: Medicon, Datavej 24, 3460 Birkerød

Program:

14:00 - 15:00 Svend Kreiner (Biostatistisk afdeling, Institut for Folkesundhedsvidenskab, KU) om validering af QoL skemaer

15:00 - 15:30 Pause – diskussion

15:30 - 16:00 Andreas Habicht (Signifikans ApS) om erfaringer med QoL

16:00 - 16:30 Klaus Juel Olsen (Larix ApS) om CHMP "reflection paper" om QoL *

Tilmelding er ikke nødvendig og mødet er åbent for ALLE.

* Se http://www.psiweb.org/resources/resources.asp?parentfolderid=293&subgroup_id=17

Nyt om Navne

Birthe Lykke Thomsen er ansat som biostatistiker pr. 1. marts i Biostatistics Department, H. Lundbeck A/S. Birthe kommer fra Kræftens bekæmpelse. Før da har hun arbejdet en lang årrække i Biostatistisk afdeling på Panum Institutet.

Peter Meisels er ansat i Medicon som Statistiker fra 1. Marts, hvor han indgår i Statistik funktionen både i forbindelse med Phase I afprøvninger i Medicon klinikken og Phase II-IV afprøvninger generelt.

Jonas wiedemann er ansat som statistiker pr. 1. marts i Novo Nordisk A/S. Jonas kommer fra en lignende stilling hos Leo-Pharma.

Nyt fra Novo Nordisk Quality Support Statistics:

Fra 1. januar 2005 er den tidligere afdelingsleder, Henrik Melgaard, udnævnt til "Executive Assistant" i "Diabetes Finished Products".

Fra 1. februar er Torben Koustrup Sørensen udnævnt til ny afdelingsleder for statistik afdelingen.

Kalender 2005

(arrangementer annonceret i MEDDELELSER)

Dato	Med .nr.	Aktivitet
2/3	2/05	Seminar HCØ: Susanne Ditlevsen, Department of Biostatistics, University of Copenhagen, Denmark: "Parameter estimation in a stochastic model of the tubuloglomerular feedback mechanism in a rat nephron: differences between spontaneously hypertensive rats and Sprague-Dawley rats"
4/3	2/05	Seminar HCØ: Allan Gut, Department of Mathematics, Uppsala University: "The Momemnt Problem"
14/3	2/05	Seminar I Anvendt Statistik: Thomas Scheike, Department of Biostatistics, University of Copenhagen, Denmark: "The semiparametric proportional odds model"
18/3	2/05	Professor Valentine Genot-Catalot, Univeriste René Descartes, Paris: "Filtering Discretized diffusion Processes"
30/3	2/05	Aftenmøde i Selskabet: Inge Henningsen; "Lomborg og Nyborg og Sørensen og Pisa. Videnskab, debat og manglende videnskabelig debat."
11-15/4	1/05	Mixed models in R.
18-20/4	1/05	Clinical Trial Simulation Kursus. Lund, Sverige
3-4/5	2/05	To-dagesmøde i Århus
2-4/6	2/05	IBS, Nordic Regional Conference. Oslo, Norway
24-28/7	6/04	25 th . European Meeting of Statisticians. Oslo, Norway
15-19/8	2/05	Conference: Extreme Value Analysis, Gothenburg, Sweden

For kurser og seminarer, lige på den anden side af sundet (Lund), se: <http://www.maths.lth.se/matstat/seminar/>

Deadlines i år 2004

Frist for indlevering af bidrag:

22. marts
22. april
20. maj

MEDDELELSER udkommer

1. april
1. maj
1. juni

HUSK

Adresse ændringer skal IKKE længeres meddeles via medlinfo pr. E-mail. Man går nu selv ind under <http://www.dsts.dk/da/> eller <http://www.dsts.dk/en/>