



BULLETIN

Schweizerische Vereinigung für Statistik

Association Suisse de Statistique

Associazione Svizzera di Statistica

Nummer/Numéro 14

3/3/93

BULLETIN DE L'ASSOCIATION SUISSE DE STATISTIQUE
BULLETIN DER SCHWEIZERISCHEN VEREINIGUNG FÜR STATISTIK
BULLETIN DELL' ASSOCIAZIONE SVIZZERA DI STATISTICA

L'Association Suisse de Statistique, fondée en janvier 1988, a pour but de promouvoir l'usage et le développement de la statistique en Suisse, de représenter les intérêts des praticiens, des chercheurs et des enseignants dans ce domaine et de contribuer à faire reconnaître la statistique comme une discipline à part entière.

Le Bulletin est publié trois fois par an: en février, juin et octobre. Il est envoyé à tous les membres de l'association. Les frais de cotisation annuelle sont de Fr. 20 pour les personnes physiques et de Fr. 200 pour les personnes morales.

Prière d'envoyer les demandes d'adhésion ainsi que les avis de changements d'adresse directement au trésorier.

Articles, commentaires et suggestions concernant le Bulletin sont bienvenus.

Envoyez vos informations au rédacteur.

Die Schweizerische Vereinigung für Statistik, gegründet im Januar 1988, fördert die Anwendung und die Entwicklung der Statistik in der Schweiz, vertritt die Interessen der auf diesem Gebiet tätigen Personen in Praxis, Forschung und Lehre und trägt zur Anerkennung der Statistik als eigenständige wissenschaftliche Disziplin bei.

Das Bulletin erscheint dreimal im Jahr: im Februar, Juni und Oktober. Es wird jedem Mitglied der Vereinigung zugeschiedt. Der Jahresbeitrag beträgt Fr. 20 für natürliche Personen und Fr. 200 für juristische Personen.

Beitrittsanträge und Adressänderungen sind direkt an den Rechnungsführer zu senden. Artikel, Kommentare, Informationen für das Bulletin sind willkommen. Bitte schicken Sie Ihre Beiträge dem Redaktor.

Comité/Vorstand:

Président/Präsident:

Prof. S. Morgenthaler
EPFL Dept. de Mathématiques
1015 Lausanne-Ecublens
Tel: 021/693 42 32
Fax: 021/693 43 03
E-mail: MORG@ELDI.EPFL.CH

Vice-présidente/Vizepräsidentin:

Dr. M. Graf-Jaccottet
Institut de Mathématiques
Chantemerle 20
Université de Neuchâtel
2000 Neuchâtel
Tel: 038/25 64 34
Fax: 038/24 25 95
E-mail:
MONIQUE.GRAF@MATHS.UNINE.CH

Trésorier/Rechnungsführer:

Dr. P. Eichenberger
Office Fédéral de la Statistique
Hallwylstr. 15
3003 Bern
Tel: 031/61 86 77

Secrétaire/Sekretär:

Prof. H.R. Künsch
Seminar für Statistik
ETH Zürich
8092 Zürich
Tel: 01/256 34 16
E-mail: KUENSCH@STAT.MATH.ETHZ.CH

Rédacteur/Redaktor:

Dr. U.S. Gugerli
SANDOZ PHARMA AG
Klinische Forschung und Entwicklung
386/1241
4002 BASEL
Tel: 061/324 55 39
Fax: 061/324 95 59

**ASSEMBLEE GENERALE 1993
GENERALVERSAMMLUNG 1993**

Chers membres de l'ASS
Liebe Mitglieder der SVS

Notre réunion de printemps aura lieu le:
Unsere Frühjahrsversammlung wird stattfinden am:

**Vendredi 7 Mai 1993 de 14.30 à 18.30
Freitag 7. Mai 1993 von 14.30 bis 18.30**

**Salle / Hörsaal B5
Institut für exakte Wissenschaften
Universität Bern
Sidlerstrasse 5
Bern**

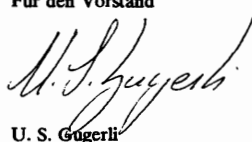
Lors de la première partie cinq conférenciers parleront sur la pratique statistique. Les noms des référenciers ainsi que les titres des exposés seront transmis avec l'invitation pour la réunion de printemps. Ces conférences seront suivies de l'assemblée générale, qui après les affaires statutaires, abordera les thèmes suivants (compte rendu suivi de discussion):

- Brochure d'information pour les gymnases
- Titre d'un statisticien "certifié" ou "reconnu"
("chartered statistician", "professional statistician")

Im ersten Teil werden fünf Referenten aus der statistischen Praxis berichten. Die Namen der Referenten und die Titel der Vorträge folgen mit der Einladung zur Frühjahrsversammlung. Daran wird sich die Generalversammlung anschliessen. Neben den üblichen Sachgeschäften kommen auch die folgenden Themen zur Sprache (Berichterstattung und Diskussion):

- Informationsbroschüre für Mittelschulen
- Titel eines "anerkannten" Statistikers
("chartered statistician", "professional statistician")

Pour le comité
Für den Vorstand



U. S. Gugerli

ASSOCIATION SUISSE DE STATISTIQUE
Bilan pour la période du 1.1.1992 au 15.2.1993

Recettes	Fr.	Dépenses	Fr.
Solde 1991	7787.45	Frais PTT et bancaires	62.15
Cotisations 1992	3115.00	Honoraires 92	1378.00
Recouvrement de l'impôt anticipé 1991	49.55	Frais des assemblées 1992	544.80
Participation pour le séminaire des doctorants	475.00	Frais du séminaire des doctorants	722.60
Intérêts nets	141.25	Bulletin	266.90
	<u>3780.80</u>	Annonces 1992	1425.00
		Solde au 15.02.1993	7168.80
	<u>11568.25</u>		<u>11568.25</u>

Nombre de membres au 15.02.1993 = 181

15.02.1993

COMPTE DE CHÈQUE 80-71409-1 - ANNÉE 1992

Description	Entrée	Sortie
Solde 1991	6200.45	
Taxes RZ-PTT		8.00
Doktor. Seminar		100.00
Taxes RZ-PTT		27.20
Bulletin 11		110.50
GV 8.5.92		195.30
GV 8.5.92 (Honoraires)		200.00
GV 8.5.92		229.50
Taxes RZ-PTT		15.30
Trepp, VPM	500.00	
Trepp, VPM		500.00
GV 6.11.92 (Honoraires + frais) (562.-; 296.-; 320.-)		1178.00
Cotisations 1992	3115.00	
Total	9815.45	2563.80
Solde (31.12.1992)	7251.65	

ASS - ETAT DES COMPTES AU 15.02.1993

COMPTE DE CHÈQUE 80-71409-1 - ETAT AU 15.02.1993

Description	Entrée	Sortie
Solde au 31.12.1992	7251.65	
Intérêts 92	175.65	
Impôt anticipé 92		61.50
Bulletin 12		68.00
Bulletin 13		88.40
Annonce Neumann		700.00
Annonce Neumann		725.00
VG 6.11.92 (cafétéria)		120.00
RSM (erreur)		62.00
RSM (erreur)	62.00	
Frais du séminaire des doct. 1992		622.60
Total	7489.30	2447.50
Solde au 15.02.93	5041.80	

COMPTE À LA BANQUE CANTONALE DE ZÜRICH - ETAT AU 15.02.1993

Solde inchangé: 2127.00

BANQUE CANTONALE DE ZÜRICH 1100-5842.605- ANNÉE 1992

Description	Entrée	Sortie
Solde au 31.12.1991	1587.00	
Impôts anticipés 91 (remboursement)	49.55	
Stiftung für Förd. der math. Wiss.	475.00	
Intérêts 92	41.70	
Impôt anticipé 92		14.60
Frais 92		11.65
Total	2153.25	26.25
Solde (31.12.1992)	2127.00	

PROFESSOR ARTHUR LINDER 1904-1993

Professor Arthur Linder, Professor Honoraire of the University of Geneva, passed away on 8 February 1993 in Geneva. He was President of the Biometric Society 1951-52. He was a Fellow of the Institute of Mathematical Statistics and the American Statistical Association (ASA), a Member of the International Statistical Institute, an Honorary Fellow of the Royal Statistical Society, Membre d'honneur de la Société Adolphe Quételet de Bruxelles, Honorary Member of the German Society of Operations Research, Member of the Review Committee of the National Sample Survey of India and Honorary Member of the Study Group for Operations Research of the Committee on Economic Production in Frankfurt. He was awarded the degree of Docteur en Médecine *honoris causa* by the University of Geneva, 1960.

Born on 26 October 1904 in Lausanne (originaire de Reichenbach/Berne) Professor Linder earned the Diplôme d'enseignement supérieur in 1928 and the degree Dr. Phil. in 1934, from the University of Berne. His first appointment was with the Bureau municipal de statistique in Berne where he served as Directeur Adjoint, 1928-1945.

He joined the University of Geneva in 1945 as Professeur extraordinaire and became Professeur ordinaire in 1956, which position he held until 1974 when he retired. He was also professeur extraordinaire at EPFZ, 1948-1969, and professeur ordinaire 1969-1973. He also taught at the University of Lausanne as professeur associé, 1966-1972. He was a visiting professor at the Indian Statistical Institute in Calcutta, 1951. During 1963-64 he was a visiting professor at the University of North Carolina at Chapel Hill, USA.

Professor Linder belonged to the world of statistics animated by such leaders as R.A. Fisher, F. Yates, C.I. Bliss, W.G. Cochran, G.M. Cox and P.C. Mahalanobis with whom he had close contacts and shared in common that each had learnt the trade through an apprenticeship in some field of application. Through his teaching activity and advising of research students, his statistical consultation with leading researchers in ophthalmology, genetics and other branches of medicine and industries and his publications which included two of the immensely popular books "Statistische Methoden" and "Planen und Auswerten von Versuchen", his editorship of *Metrika* and his organization of International Meetings of statisticians in Switzerland, Professor Linder put Switzerland in the world map of statistics and was successful in getting statistics recognized as an indispensable tool in research by the scientific and industrial community in Switzerland and her neighbors.

It is tempting to conjecture that his personal stature in the academic, scientific and industrial community and his endeavors to have statistics included as a part of curricula of prestigious schools, has inspired a highly talented group of young Swiss to turn to statistics as an alternative to mathematics. And this, possibly, made the phenomenon of the "Swiss School of Statistics" happen.

In spite of the immense prestige and reputation that he commanded, he was gentle, generous and hospitable and always eager to help young persons from all over the world, many of whom found, at least temporarily, a succour in his Institut de Statistique Mathématique.

So it is time to say with respect, admiration, friendship and gratitude : ADIEU, MONSIEUR LINDER.

Indra M. Chakravarti
University of North Carolina
at Chapel Hill

Séminaires et Cours supérieurs Seminarrien und höhere Vorlesungen

Universität Basel

Oekonometrie und Statistik (Seminar)	W. Polasek	Mi. 15.00 - 17.00
Oekonometrie und Statistik Statistik am PC: Praktikum (JMP, Excel)	A. Krause	n.V.
Bevölkerungsstatistik (Blockseminar)	J. Hauser	Do. 08.30 - 12.00 (15., 22., 29. April 6., 13. Mai)
AK Statistik: Simulationsmethoden	D. B. Rubin	n.V.
Empirisierung der Wissenschaften (siehe Seite 11)	E. Lüdin et alii	Di. 17.15 - 18.30
Multivariate Statistik und Datenanalyse für Mediziner	H. Toutenburg	Fr. 13.00 - 16.00 alle 2 Wochen
E in die Statistik und die Methoden der empirischen Sozialforschung für Geisteswissenschaftler	H. Toutenburg	Fr. 10.00 - 12.00
Oekonometrie II (Blockseminar)	n.V.

Universität Bern

Théorie d'information	H. Carnal	Ma. 15.00 - 17.00
Statistische Sequentialanalyse	K. Daniel	Di. 10.00 - 12.00
Warteschlangenmodelle	J. Hüsler	Mo. 10.00 - 12.00
Regressionsanalyse	H. Riedwyl	Do. 14.00 - 15.00
Kolloquium über Statistik und Wahrscheinlichkeitstheorie	Dozenten des Institutes	Fr. ab 16.30
Ausgewählte Kapitel der Lebensversicherung (Ergänzung zur Vorlesung "Mathematik der Lebensversicherung")	O. Louis	Do. 17.00 - 18.00
Aktuelle Fragen und Probleme der Sozialversicherung	H. Schmid	Fr. 08.00 - 11.00 alle 2 Wochen
Seminar zur Vorlesung "Aktuelle Fragen und Probleme...."	H. Schmid	Fr. 08.00 - 11.00 alle 2 Wochen
Sachversicherungsmathematik III	E. Straub	Fr. 15.00 - 17.00

Université de Fribourg

Pas d'information / keine Information

Université de Genève

Probabilités, simulation et informatique	J.P. Imhof	Me. 14.00 - 16.00
Statistique non paramétrique	F. Streit	Ve. 09.00 - 12.00
Analyse des données	E. Ronchetti	Me. 16.00 - 18.00
Statistique III	C. Tricot	Je. 10.00 - 12.00
Econométrie II	P. Balestra	Ma. 09.00 - 12.00
Logiciel économétrique et statistique	M. Gilli	Me. 08.00 - 10.00
Econométrie appliquée	J. Krishnakumar	Je. 10.00 - 12.00

Université de Lausanne

Econométrie avancée	A. Holly
---------------------	----------

EPF Lausanne

Analyse des données	S. Morgenthaler	Ma. 09.00 - 11.00
Théorie de l'intégration	S.D. Chatterji	Ve. 08.00 - 10.00
Infographie	D. Thalman	Je. 15.00 - 17.00
Traitement numérique des signaux	M. Kunt	Ve. 14.00 - 16.00
Introduction to applied probability	D. Daley	

Université de Neuchâtel

Statistique mathématique	Y. Dodge	Me. 08.00 - 10.00
Recherche opérationnelle	Y. Dodge	Me. 14.00 - 16.00
Séminaire d'applications statistiques	Y. Dodge	Je. 10.00 - 12.00
Calcul des probabilités	M. Graf	Me. 10.00 - 12.00
Séminaire de statistique III (voir page 12)		

Hochschule St. Gallen

Workshop in Statistik II: Software-Applikationen	A. Keel	n.V.
Statistik für Fortgeschrittene II	A. Keel	Di. 16.00 - 18.00
Seminar über Mathematik und Statistik	H. Loeffel	n.V.
Methoden der empirischen Sozialforschung für Volkswirtschaftler	W. Stier	Mi. 08.00 - 10.00
Prognosemodelle und Prognosetechniken	W. Stier	Di. 10.00 - 12.00

Universität Zürich

Statistik II	A.D. Barbour	Mo. 13.00 - 15.00 / Mi 10.00 - 12.00
Stochastische Prozesse	E. Bolthausen	Mi. 08.00 - 10.00 / Fr 13.00 - 15.00
Schrödinger Gleichungen und Diffusion	M. Nagasawa	Mo. 13.00 - 15.00 / Mi 13.00 - 15.00
Korrelation, Regression und Varianzanalyse: Eine Einführung	Th. Gasser	n.V.

ETH Zürich

Statistik von Zähldaten	F. Hampel	Di. 10.00 - 12.00
Graphische Methoden in der Statistik	B. Kleiner	Fr. 14.00 - 16.00
Angewandte stochastische Prozesse	H. Bühlmann u.a.	
Extremwerttheorie	C. Klüppelberg	Di. 13.00 - 15.00
Seminar über Statistik	H. Künsch, F. Hampel	Mi. 15.00 - 17.00
Stochastic Methods in Image Analysis	D. Geman	Di. 15.00 - 17.00
Forschungsseminar	F. Hampel, H. Künsch A.D. Barbour	Fr. 14.00 - 16.00

Universität Zürich ETHZ

Seminar über stochastische Prozesse	A.D. Barbour, E. Bolthausen J.-D. Deuschel, P. Embrechts, M. Nagasawa, A.-S. Sznitman	Mi. 17.00 - 19.00
Seminar über Statistik	A.D. Barbour, F. Hampel H.R. Künsch	n.V.
Seminar über Wahrscheinlichkeitstheorie	E. Bolthausen, J.-D. Deuschel M. Nagasawa, A.-S. Sznitman	Do. 10.00 - 12.00
Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik	W. Stahel et alii	Do. 16.00 - 18.00

Academic Visitors

Universität Basel

Donald B. Rubin
Harvard University, Cambridge, MA
siehe unten

Sommersemester 1993

EPF Lausanne

Prof. D. Daley
Australien Nat. University

20.04.93 - 15.06.93

Universität Zürich

Torgny Lindvall
Göteborg

26.06.93 - 10.07.93

ETH Zürich

Donald Geman
University of Massachusetts
Amherst
siehe Seite 13

Mai bis Juli 1993

ISO - Seminar SS 1993

WWZ - Hörsaal S1 (Schnitz)
Institut für Statistik und Oekonometrie
Universität Basel
Petersgraben 51
4000 Basel

ECM, Iterative Simulation, Gibbs

Gastprofessor
Donald B. Rubin
Harvard University
Cambridge, MA

Mittwoch 21. und 28. April 1993
15.15 - 17.00

Angaben zur transdisziplinäre Lehrveranstaltung im SS 1993 über

Für und Wider die Empirisierung der Wissenschaften

E. Lüdin, W. Perrig, W. Polasek, B. Schmid, M. Tanner

Dienstag 1715-1830 Uhr, HS 2.

"Zähl was zählbar ist, miss was messbar ist, und was nicht messbar ist, mach messbar."

(Galileo Galilei 1564-1642)

Diese Vorlesung hat zum Ziel, die Vor- und Nachteile von empirischen Methoden in den einzelnen Wissenschaften zu diskutieren. Überall, wo Daten gesammelt werden können, lassen sich quantitative Modeller entwickeln und mit statistischen Methoden überprüfen. Dieses Vorgehen wird in den Naturwissenschaften eher akzeptiert als in den Geistes- und Sozialwissenschaften.

Können experimentelle und nicht-experimentelle Daten in gleicher Weise ausgewertet werden? Welche Erkenntnisse ergeben sich aus der bisherigen Daten-Analyse und was ist von der Zukunft zu erwarten? Welche Modelle finden mehr Beachtung: die, die quantitativ aus der Empirie stammen oder die, die auf qualitativer Denkarbeit beruhen? Bedarf es der empirischen Überprüfung von Modellen?

Der Vortragszyklus besteht aus Rede und Gegenrede und umfasst die folgenden Bereiche: Wirtschaftswissenschaften, Rechtswissenschaften, Geschichte und Politologie, Sprachwissenschaften, Psychologie und Soziologie, Biologie, Medizin, Geographie und Meteorologie, Chemie und Physik. Es sind 11 Vorlesungseinheiten vorgesehen mit dem Titel

"Für und Wider die Empirisierung der":

1. Ökonomie (+ Einführung)	W. Polasek	13. 4. 93
2. Psychologie	W. Perrig	20. 4. 93
3. Biologie	M. Tanner	27. 4. 93
4. Sprachwissenschaften	N. N.	4. 5. 93
5. Soziologie	H. Schmassmann	11. 5. 93
6. Physik und Chemie	P. Jordan?	18. 5. 93
7. Geographie/Meteorologie	E. Parlow?	25. 5. 93
8. Umweltwissenschaften	B. Schmid	1. 6. 93
9. Geschichte	H. Lüthy	8. 6. 93
10. Medizin (Beispiel Pharmakologie)	E. Lüdin	15. 6. 93
11. Erdwissenschaften und Archäologie	N. N.	22. 6. 93

Séminaire de statistique III

Université de Neuchâtel
Institut de mathématique
Chantemerle 20, 3e étage

Ce séminaire s'adresse à des mathématiciens diplômés mais non spécialistes qui s'intéressent aux statistiques.

Thèmes du semestre d'été:

Etapes d'une étude statistique

Principes et utilisation d'un logiciel statistique

Application à des problèmes concrets et variés:

- Plan d'expérience pour le stockage des cigarettes
- L'astrologie au crible de l'analyse multivariée
- La prédiction de la concentration de l'ozone par une série chronologique non stationnaire

L'horaire et le programme détaillé seront disponibles fin mars.

Pour tous renseignements, s'adresser à la sous-signée

M. Graf

PRO MEMORIA (see ASS/SVS - Bulletin No 13 of 15th October 1992)

STATISTICAL METHODS IN DESIGNING, ANALYZING AND INTERPRETING EXPERIMENTS

A Three Day Intensive Course

taught by

Prof. George E. P. Box University of Wisconsin

15 to 17 September 1993 in Engelberg

The course is limited to 25 participants. More than 15 have already registered. So, make up your mind quickly !

For further information please contact:

Prof. S. Morgenthaler
EPF Lausanne
Département de Mathématiques
1015 Lausanne

Vorlesung im Rahmen des Nachdiplomstudiums Mathematik an der ETHZ

Studies in Stochastic Image Analysis

Donald Geman
Department of Mathematics and Statistics
University of Massachusetts

This course concerns problems in both image processing, such as deblurring, and image interpretation, such as object recognition. The objective is to estimate an unknown parameter, e.g., a spatial pattern or symbol list, based on measured light intensities, usually in an image format, although other detector geometries will be considered. Estimation is based on a "forward model," which carries the parameter to a probability distribution for the data; this involves physical modeling, characteristic deformations, and the inclusion of (any) a priori information. In this way, cases from both "low-level" and "high-level" computer vision are explored as stochastic inverse problems.

Tentative Program:

Computing star fluxes from infrared Astronomical Satellite data.
Single photon emission computed tomography - Bayesian methods.
Reconstructing the surface of Venus from Magellan radar data.
Deconvolution methods for Hubble Space Telescope images.
Removing artifacts from movies with spatial-temporal filters.
Detecting patterns in seismic data using Markov random fields.
Analysis of biological shapes with deformable templates.
Inferring Tex commands from printed copy using stochastic grammars.
Character recognition with hidden Markov models and decision trees.

Bibliography:

By and large, the course will be self-contained. Some papers from the recent literature might be distributed in order to supplement the lectures.

Begin: 4 May 1993

Tuesday 15.00 - 17.00

For an introduction and an overview of this subject the following paper is recommended:

D. Geman: Random fields and inverse problems in imaging. In Ecole d'été de probabilités de Saint-Flour XVII-1988, Springer Lecture Notes in Mathematics vol. 1427, 1990.

**Seminar on Stochastic Analysis,
Random Fields and Applications
June 7-12, 1993**

Sponsored by BSI (Banca della Svizzera italiana)

**Centro Stefano Franscini (ETH)
Monte Verità, Ascona, Switzerland**

Analysis of Wiener functionals and noncausal stochastic calculus
Stochastic partial differential equations
Random media
Financial models

SYMPOSIUM ON

STOCHASTIC METHODS IN FINANCIAL MODELS

(Special session of the

**Seminar on Stochastic Analysis, Random Fields
and applications)**

**Centro Stefano Franscini (ETH)
Monte Verità, Ascona, Switzerland
(June 11-12, 1993)**

Sponsored by BSI (Banca della Svizzera italiana)

For further informations please contact:

Erwin BOLTHAUSEN, Universität Zürich, Institute für Angewandte Mathematik, Rämistrasse 74,
CH-8001 Zürich. EMAIL: K563720@CZHRZU1A.BITNET. Fax: (41) 1 262 08 40. Tel. 1
2572544

Markus DOZZI, Département de Mathématiques, Université de Nancy 1, BP 239, 54506
F-Vandoeuvre les Nancy. EMAIL: dozzi@iecn.u-nancy.fr. Fax: (33) 83280989. Tel. 83912000
(Extension: 3311)

Francesco RUSSO, Université de Provence, UFR-MIM, 3 place Victor Hugo, F-13331 Marseille,
Cedex 3. EMAIL: fr@gypis.univ-mrs.fr. Fax (33) 91106102. Tel. 91106136

T A G U N G S A N K Ü N D I G U N G

Die "Konferenz" richtet in der Zeit vom

13. - 16. September 1993

an der Philipps-Universität Marburg die

M A R B U R G E R S T O C H A S T I K - T A G E

aus. Es wird angestrebt, mit einem breitgefächerten Vortragsangebot möglichst vielen Stochastikern aus dem deutschsprachigen Raum ein Forum zum wissenschaftlichen Gedankenaustausch zu bieten.

Sektionen und ihre Leiter

- | | |
|--|-----------------------|
| (1) Bootstrap, Simulation und Monte-Carlo Methoden | LEHN (Darmstadt) |
| (2) Grenzwertsätze | CHRISTOPH (Magdeburg) |
| (3) Stochastische Geometrie und Punktprozesse | SCHMIDT (Ulm) |
| (4) Zeitreihen | DAHLHAUS (Heidelberg) |
| (5) Stochastische Optimierung | MARTI (München) |
| (6) Versuchsplanung | PUKELSHEIM (Augsburg) |
| (7) Statistische Probleme in Ökologie, Biologie
und Medizin | SCHÄFER (Heidelberg) |
| (8) Risikotheorie und Finanzmathematik | HIPP (Karlsruhe) |
| (9) Stochastische Prozesse | KÜCHLER (Berlin) |
| (10) Sequentielle Analysis | IRLE (Kiel) |
| (11) Qualitätskontrolle u. Zuverlässigkeitstheorie | v. COLLANI (Würzburg) |
| (12) Nichtparametrische u. Semiparametrische Verfahren | MÜLLER (Davis/USA) |
| (13) Offene Sektion | STUTE (Giessen) |

Lokale Organisation: E. Häusler (Giessen), V. Mammitzsch (Marburg),
J. Steinebach (Marburg), W. Stute (Giessen)

Sollten Sie weitere Informationen wünschen, werden Sie gebeten, den unteren Abschnitt bis zum

01. März 1993

an die angegebene Adresse zurückzusenden.

Zu senden an:

Ich beabsichtige, an der Tagung teilzunehmen

Ich beabsichtige, einen Vortrag in der Sektion () zu halten

W. Stute
Mathematisches Institut
Universität Giessen
Arndtstr. 2

Name:
Anschrift:

W-6300 GIESSEN

Les adresses E-mail ASS/SVS suivantes sont enregistrees:
 Die folgenden ASS/SVS E-mail Adressen sind registriert:

Andrew Barbour	<k567801@czhrzula.bitnet>
Peter Buehlmann	<buehlmann@stat.math.ethz.ch>
Yadolah Dodge	<dodge@SECO.unine.ch>
Frisca Durrer	<durrer@stat.math.ethz.ch>
Paul Embrechts	<embrecht@math.ethz.ch>
Bernhard Fleury	<fleury@nari.ikt.ethz.ch>
Verena Gelpke	<gelpke@stat.math.ethz.ch>
Monique Graf-Jacottet	<Monique.Graf@maths.unine.ch>
Yves Grize	<wgry@ciba-geigy.ch>
Frank Hampel	<hampel@stat.math.ethz.ch>
Christian Hoffmann	<hoffmann@wsl.ethz.ch>
Markus Huerzeler	<huerzeler@stat.math.ethz.ch>
Juerg Huesler	<huesler@stat.unibe.ch>
Jean-Pierre Imhof	<IMHOF@CGEUGE11.bitnet>
Hansruedi Kuensch	<kuensch@stat.math.ethz.ch>
Martin Maechler	<maechler@stat.math.ethz.ch>
Rudolf Maibach	<maibach@ktr.unibe.ch>
Alfio Marazzi	<marazzi@ulmed.unil.ch>
Luciano Molinari	<molinari@cumuli.ethz.ch>
Jacqueline Moret	<Jacqueline.Moret@maths.unine.ch>
Stefan Morgenthaler	<morgi@eldi.epfl.ch>
Marianne Mueller	<muller@ispm.unibe.ch>
Wolfgang Polasek	<wolfgang@iso.unibas.ch>
Gesine Reinert	<K567840@CZHRZU1A.bitnet>
Elvezio Ronchetti	<ronchett@cgauge51.bitnet>
Goscha Roos	<K567833@CZHRZU1A.bitnet>
Andreas Ruckstuhl	<ruckstuhl@stat.math.ethz.ch>
Paul-Andre Salamin	<salamin@stat.math.ethz.ch>
Caterina Savi	<savi@stat.math.ethz.ch>
Martin Schumacher	<schumach@clients.switch.ch>
Bernhard Schmid	<schmid3@urz.unibas.ch>
Werner Stahel	<stahel@stat.math.ethz.ch>

e-mail address for distributing news: <news@stat.math.ethz.ch>
 e-mail address to register in mailing list: <news-request@stat.math.ethz.ch>