



**Monday
1.5.2006**

First of May

**Tuesday
2.5.2006**

ETH / UNI Zürich

Zurich Colloquium in Mathematics

ATHANASSIOS S. FOKAS (University of Cambridge)

Generalised Fourier transforms, their nonlinearization and the imaging of the brain

17.15 h. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Hörsaal HG G3

Anschliessend findet ein Apéro statt

**Wednesday
3.5.2006**

ETH / UNI Zürich

Geometrie-Seminar

PATRICK GHANAAT (Universität Fribourg)

Eigenvalue pinching on differential forms

15.45 h. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Seminarraum HWZ, HG G43

ETH Zürich

Kolloquium über Angewandte und Numerische Mathematik

K. SABELFELD (WIAS Berlin)

Stochastic methods for solving PDEs with random parameters

16.15 h. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, HG E 1.2

**Thursday
4.5.2006**

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

Séminaire en Recherche Opérationnelle

ALAIN HERTZ (GERAD et École Polytechnique de Montréal)

L'orientation d'arêtes pour la détermination du nombre chromatique

14.00 h. Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, 1015 Lausanne; Salle MA 12, (premier étage)

Universität Zürich

Seminar über partielle Differentialgleichungen und Numerik

ALAN DEMLOW (Universität Freiburg, Deutschland)

'to be announced'

16.00 h. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel, Seminarraum 36-M-88

UNI / ETH Zürich

Zürcher Kolloquium über anwendungsorientierte Statistik,

Semester-Schwerpunkt: Longitudinale Daten

MARA TABLEMAN (Portland State University, USA)

Analysis of Employment Termination Time in the Presence of Competing Risks

16.15-17.30 h. Hauptgebäude der Universität Zürich, Rämistr. 71, 8006 Zürich, Hörsaal KOL F

118

<http://stat.ethz.ch/talks/zukost> (abstracts in pdf)

**Friday
5.5.2006**

Universität Basel

Arbeitsgemeinschaft Algebra und Topologie

IVAN KAUSZ (Universität Freiburg, Deutschland)

Gieseker vector bundles: development of a simple idea

10.30 h. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, im kleinen Hörsaal

Tee um 10 Uhr

Universität Basel

Seminar Analysis und Numerik

CHRISTOPH KIRSCH (INRIA Rocquencourt, France)

A simplified model for numerical wave propagation in media with thin slots

14.15 h. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, im grossen Hörsaal

Universität Bern

Kolloquium in Statistik

ANTONY C. DAVISON (EPFL, Lausanne)

Applied Asymptotics

17.00 h. Institut für exakte Wissenschaften, Sidlerstr. 5, 3012 Bern, Hörsaal B 78