



- Monday**
16.1.2006
- Universität Bern** Mathematisches Kolloquium
XIUPING SU (Universität Bern)
Representation theory of quivers and some of its geometric aspects
17.15 Uhr. Institut für exakte Wissenschaften, Sidlerstr. 5, 3012 Bern, Hörsaal B 78
- Zürcher Hochschule Winterthur (ZHW)** Departementskolloquium T
JOACHIM ROSENTHAL (Universität Zürich)
Drei Problemstellungen von Claude Shannon
17.45-18.45 Uhr. ZHW, Technikumstrasse 9, 8400 Winterthur, Gebäude P, Raum P 406
- Tuesday**
17.1.2006
- Université de Neuchâtel** Colloque du Mardi
PIERRE-EMMANUEL CAPRACE (Université libre de Bruxelles)
Introduction aux groupes de Kac-Moody
16.00 Uhr. Institut de mathématiques, rue Emile Argand 11, 2007 Neuchâtel, Auditoire B013 (Rez-de-chaussée)
Le colloque sera suivi d'un apéro
- Universität Basel** AG Zahlentheorie
BRUNO SCARPELLINI (Universität Basel)
Undecidable propositions by ordinary differential equations
16.15 Uhr. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, im kleinen Hörsaal
- Universität Fribourg** Mathematisches Kolloquium
EVELINA VIADA (Université de Strasbourg)
About Algebraic points on Curves
17.15 Uhr. Physik-Gebäude, Museumsweg 3, 1700 Fribourg-Pérolles, Hörsaal 2.52
- Wednesday**
18.1.2006
- ETH / UNI Zürich** Geometrie-Seminar
THOMAS FOERTSCH (Universität Bonn)
The de Rham decomposition theorem for geodesic metric spaces (joint work with Alexander Lytchak)
15.45 Uhr. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Seminarraum HWZ, HG G43
- ETH Zürich** Kolloquium über Angewandte und Numerische Mathematik
P. BASTIAN (Universität Heidelberg)
A discontinuous Galerkin method for solving PDEs in complex domains
16.15 Uhr. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, HG E 1.1
- Thursday**
19.1.2006
- Universität Basel** EUCOR Kolloquium
15.00 Uhr. MICHAEL STRUWE (ETH Zürich)
Uniqueness and stability for nonlinear wave and Schrödinger equations
16.30 Uhr. ERNST HAIRER (University of Geneva)
Geometric numerical integration
Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, im grossen Hörsaal
- Universität Zürich** Arbeitsgemeinschaft Analysis
GENEVIÈVE RAUGEL (Université de Paris-Sud)
Generic properties for a class of damped wave equations
17.15 Uhr. Institut für Mathematik, Winterthurerstrasse 190, 8057 Zürich-Irchel, Seminarraum 36-M-94
.. / 2

Thursday **ETH Zürich** Kolloquium über Mathematik, Informatik und Unterricht
19.1.2006 M. NISS (Roskilde University, Denmark)
What does it mean to be mathematically competent? The Danish KOM project
17.15 Uhr. Hauptgebäude der ETH, Rämistr. 101, 8092 Zürich, Auditorium F1

Friday **Universität Basel** Arbeitsgemeinschaft Algebra und Topologie
20.1.2006 ALESSANDRA IOZZI (Universität Basel)
Maximal representations and symplectic Anosov structures
10.30 Uhr. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, im kleinen Hörsaal
Tee um 10 Uhr

Vorankündigung:

Ecole Polytechnique Federale de Lausanne (EPFL)

COLLOQUE NUMERIQUE SUISSE / SCHWEIZER NUMERIK KOLLOQUIUM 2006

April 12, 2006

Swiss Numerics Colloquium on scientific computing, numerical analysis, parallel computing, visualization, modelling and simulation in engineering, organized by the Chair of Numerical Analysis and Simulation (Prof. Jacques Rappaz) at EPFL.

Proposition for posters and short oral presentations (from academia and industry) are welcome, registration online via the conference web page.

Important days:

- Submission of abstracts : February 15, 2006
- Registration for the colloquium: March 1, 2006

Contact:

Ales Janka
Ecole Polytechnique Federale de Lausanne (EPFL)
Mathematiques, Station 8, CH-1015 Lausanne

Info and Registration:

mail: colloqnum06@epfl.ch
Conference web site: <http://iacs.epfl.ch/colloqnum06>