



**Monday
18.6.2007**

Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

Séminaire en recherche Opérationnelle

GAUTIER STAUFFER (IBM, Zürich)

The p -median polytope of Y -free graphs: an application of the matching theory

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

Universität Zürich

Oberseminar: Algebraische Geometrie

IRENE BOUW (Universität Ulm)

Teichmüller curves and triangle groups

14.00 h. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel, Seminarraum 36-M-94

**Tuesday
19.6.2007**

Université de Genève

Séminaire d'Algèbre et Géométrie

TOMASZ ELSNER (University of Wroclaw)

Minimal surfaces in systolic complexes

10.30 h. Section de mathématiques, 2-4, rue du Lièvre, 1227 Genève-Acacias, salle 623

Université de Fribourg

Colloque

YVAN VELENIK (Université de Genève)

La géométrie aléatoire des modèles de percolation

17.15 h. Bâtiment de physique, chemin du musée 3, 1700 Fribourg, Auditoire 2.52

<http://commonweb.unifr.ch/math/colloquium/welcome.html>

ETH Zürich

Spezialvortrag

CLEMENS FUCHS (ETH Zürich)

Schlechte und gute Nachrichten für Herrn Hilbert

17.15 h. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, HG D 5.2

Universität Basel

Ringvorlesung zu Leonhard Eulers Leben und Werk

URSULA GOLDENBAUM (Emory University, Atlanta, Georgia)

Das Publikum als Richter? Leonhard Eulers schwierige Beziehung zur Freiheit der Gelehrtenrepublik

18.15 h. Kollegiengebäude der Universität, Petersplatz 1, Basel, Hörsaal 117

**Thursday
21.6.2007**

Universität Zürich

Seminar über partielle Differentialgleichungen und Numerik

TONY LELIEVRE (ENPC, Marne La Vallée)

Modeling and simulation of MHD phenomena in aluminium reduction cells

15.00 h. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel, Seminarraum 36-M-94

Universität Zürich

Arbeitsgemeinschaft Analysis

NORMAN DANCER (University of Sydney)

tba

17.30 h. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich-Irchel, Seminarraum 36-M-94

**Friday
22.6.2007**

Universität Basel

Arbeitsgemeinschaft Algebra und Topologie

PHILIPPE GILLE (ENS Paris)

Lower bounds for the essential dimension of reductive groups

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

Tee um 10.00 Uhr

.. / 2

Friday **Universität Basel** Seminar Analysis und Numerik
22.6.2007 XAVIER VASSEUR (CERFACS Toulouse)
Multigrid preconditioned Krylov subspace methods for the numerical solution of Helmholtz equation in geophysics
 11.15 h. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, im grossen Hörsaal

Universität Bern Kolloquium in Statistik
 ARCHIL GULISASHVILI (Ohio State University)
Asymptotic behavior of the stock price and implied volatility in the Hull-White model
 16.15 h. Institut für exakte Wissenschaften, Sidlerstr. 5, 3012 Bern, Hörsaal B 78

VORANKÜNDIGUNGEN

Tuesday **Universität Basel** Ringvorlesung zu Leonhard Eulers Leben und Werk
26.6.2007 MARTIN MATTMÜLLER (Euler-Edition, Basel)
Euler - der erste moderne Mathematiker?
 18.15 h. Kollegengebäude der Universität, Petersplatz 1, Basel, Hörsaal 117

Friday **Universität Basel** Arbeitsgemeinschaft Algebra und Topologie
29.6.2007 BURT TOTARO (University of Cambridge)
The automorphism group of an affine quadric
 10.30 h. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel, im kleinen Hörsaal
 Tee um 10.00 Uhr

Friday **Universität Bern** Kolloquium in Statistik
6.7.2007 DEBASIS SENGUPTA (Indian Statistical Institute)
Estimation of tiger population total through pugmark measurements: Some answered and unanswered questions
 16.15 h. Institut für exakte Wissenschaften, Sidlerstr. 5, 3012 Bern, Hörsaal B 78

University of Fribourg

Workshop "Hyperbolic Volume 2007"

Monday - Wednesday

July 2 - 4, 2007

Speakers:

ILESANMI ADEBOYE (USC Los Angeles)
 THIERRY HILD (Fribourg)
 YOHEI KOMORI (Osaka)
 ALEXANDER MEDNYKH (Novosibirsk)
 CARLO PETRONIO (Pisa)
 BRENT EVERITT (York)
 RINAT KASHAEV (Genève)
 MATILDE LALÍN (Vancouver/MPI Bonn)
 ROBERT MEYERHOFF (Boston)
 ANDREW PRZEWORSKI (Marshall)

University of Fribourg, Department of Mathematics, Pérolles, Chemin du Musée 3, 1700 Fribourg.
 The lectures take place in the Main Lecture Room of the Biology Building 4

<http://commonweb.unifr.ch/math/events/WorkshopHypVol07/>