

Montag **Universität Bern**, SARI ROGOVIN (Jyväskylä, Finnland): *ACL homeomorphisms and linear dilatation*  
26.4.2004 17.15 Uhr. Institut für exakte Wissenschaften, Sidlerstr. 5, 3012 Bern, Hörsaal B 78

Dienstag **Université Fribourg**, Colloque de mathématiques  
27.4.2004 LAURENT JAY (Iowa): *Modifications de méthodes de Gauss pour équations différentielles avec contraintes*  
17.00 Uhr. Bâtiment de physique, Pérolles, 1700 Fribourg; auditoire 2.73

**ETH / UNI Zürich**, Zurich Colloquium in Mathematics  
MARTIN QUACK (ETH Zürich): *Fundamental symmetries of physics and their violations in molecular chemistry and biology*  
17.15 Uhr. Universität Zentrum, Kollegiengebäude 2, Karl-Schmid-Str. 4, 8006 Zürich; Hörsaal 175, 1. Stock (Eingang Zoologisches Museum)  
Anschliessend findet ein Aperó im Lichthof der Universität statt

Mittwoch **ETH / UNI Zürich**, Seminar über Differentialgeometrie / Minicourse  
28.4.2004 JOHAN DUPONT (Aarhus, Denmark): *Scissors congruences in spherical and hyperbolic geometry*  
15.45-16.45 und 17.00-18.00 Uhr. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich; Seminarraum HWZ (HG G 43)

**Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne**, Séminaire  
MARIE-CHRISTINE COSTA (Paris): *Multicoupe minimale et multiflot entier maximal dans un anneau*  
16.00 Uhr. Bâtiment de Mathématiques, Ecublens, 1015 Lausanne; Salle MA 12, (premier étage)

**ETH Zürich**, Kolloquium über Angewandte und Numerische Mathematik  
M. SLODICKA (Gent, Belgien): *Numerical methods for Landau-Lifshitz equation*  
16.30 Uhr. ETH Zentrum, Rämistrasse 101, 8092 Zürich; HG E 1.2

**Universität Bern**, FORUM Mathematik und Unterricht  
DOMINIC VAN DEN ZYPEN (Bern): *Aspekte der Ordnungstheorie*  
16.30-18.30 Uhr. Institut für exakte Wissenschaften, Sidlerstr. 5, 3012 Bern, Hörsaal B78

Donnerstag **Universität Zürich**, Seminar über Partielle Differentialgleichungen und Numerik  
29.4.2004 CARSTEN CARSTENSEN (Berlin): *5 Remarks on Convergence of AFEM*  
16.00 Uhr. Institut für Mathematik, Winterthurerstr. 190, 8057 Zürich, Seminarraum 36 M 94

**Universität Basel**, Kolloquium  
PEKKA NEITTAANMÄKI (Jyväskylä, Finnland): *Reliable numerical methods*  
16.30 Uhr. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel; im grossen Hörsaal  
Tee ab 16.00 Uhr

Donnerstag **Universität Zürich,** Arbeitsgemeinschaft Analysis  
29.4.2004 DIRK HORSTMANN (Köln): *Some comments on a cross-diffusion model in population dynamics and its connections to signal enhancement processes*  
17.00 Uhr. Institut für Mathematik, Winterthurerstrasse 190, 8057 Zürich, Seminarraum  
36 M 94

Freitag **Universität Basel,** Kolloquium  
30.4.2004 STÉPHANE VÉNÉREAU (Basel): *New bad lines in the context of the Abhyankar-Sathaye conjecture*  
10.30 Uhr. Mathematisches Institut, Rheinsprung 21, 4051 Basel; in kleinem Hoersaal  
Tee ab 17.00 Uhr