

---

Technikerstrasse 13/7  
A-6020 Innsbruck  
Telefon: +43 512 507 6071 oder 6097

E-Mail: [mathematik@uibk.ac.at](mailto:mathematik@uibk.ac.at)  
<http://www2.uibk.ac.at/mathematik/>  
Fax: +43 512 507 2920

---

# MATHEMATIKKOLLOQUIUM

Der **Frankreich-Schwerpunkt der Universität Innsbruck** und  
das Institut für Mathematik laden zu folgendem Vortrag ein:

**Michel Fliess**

Laboratoire d'Informatique (LIX), École Polytechnique, Paris

## **New Algebraic Techniques in Estimation and Identification**

We are attacking the problem of estimating system variables, which cannot be directly measured, or of identifying uncertain parameters via new algebraic methods. It yields efficient closed-loop techniques even for nonlinear control systems. We will conclude by discussing the notion of corrupting noises.

**Zeit: Mittwoch, den 21. März 2007 um 14<sup>15</sup> Uhr**

**Ort: Viktor-Franz-Hess-Haus, Technikerstrasse 25, HS F**

*Ulrich Oberst*

**Gäste sind herzlich willkommen!**