

## Wochenplan vom 1. - 5. Februar 2010

Montag, 1.2.2010, 17.00 Uhr (FUB)<sup>10</sup>

Prof. H. Gajewski, Prof. V. John, Prof. J. Sprekels

R. NGUYEN VAN YEN, Ecole Normale Supérieure, Paris:

**Dissipative structures in the inviscid limit of the 2D Navier-Stokes equations with no-slip boundary conditions**

Dienstag, 2.2.2010, 12.30 Uhr (Raum 406)<sup>2</sup>

FG Prof. W. Dreyer

J. GIESELMANN, Universität Stuttgart:

**Asymptotic analysis for Korteweg models**

Dienstag, 2.2.2010, 14.15 Uhr (FU)<sup>4</sup>

FG Dr. U. Bandelow

PROF. F. ABDENUR, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro:

**Geometric mechanisms for robust transitivity**

Mittwoch, 3.2.2010, 10.00 Uhr (ESH)<sup>1</sup>

FG Prof. V. Spokoiny

P. R. HANSEN, Stanford University:

**Realized GARCH: A complete model of returns and realized measures of volatility**

Mittwoch, 3.2.2010, 10.30 Uhr (Raum 405/406)<sup>3/2</sup>

Prof. W. Dreyer, Dr. D. Knees, Dr. Ch. Kraus, Prof. A. Mielke

M. THOMAS, WIAS:

**Rate-independent damage processes in nonlinearly elastic materials**

Mittwoch, 3.2.2010, 15.15 Uhr (ESH)<sup>1</sup>

FG Prof. A. Mielke

M. LIERO, HU Berlin:

**The Allen-Cahn equation with dynamic boundary condition**

Mittwoch, 3.2.2010, 17.15 Uhr (ESH)<sup>1</sup>

Prof. W. König

K. RITTER, TU Darmstadt:

**Multi-level algorithms for infinite-dimensional integration**

Donnerstag, 4.2.2010, 10.15 Uhr (Raum 406)<sup>2</sup>

FG Prof. D. Hömberg

DR. T. STYKEL, TU Berlin:

**Structure-preserving model reduction of second-order systems**

Donnerstag, 4.2.2010, 16.45 Uhr (ESH)<sup>1</sup>

FG Dr. U. Bandelow

M. SPREEMANN, FBH Berlin:

**Finite Aperture Tapered Unstable Resonator Lasers (FATURLs): From idea to experimental verification**

<sup>1</sup>(ESH): WIAS, 10117 Berlin, Mohrenstr. 39, Erhard-Schmidt-Hörsaal im Erdgeschoss

<sup>2</sup>(Raum 406): WIAS, 10117 Berlin, Mohrenstr. 39, Weierstraß-Hörsaal in der 4. Etage

<sup>3</sup>(Raum 405): WIAS, 10117 Berlin, Mohrenstr. 39, Weierstraß-Hörsaal in der 4. Etage

<sup>4</sup>(FU): FU, 14195 Berlin, Arnimallee 7, Raum 140

<sup>10</sup>(FUB): FU, 14195 Berlin, Arnimallee 2-6, Raum 032