

## Wochenplan vom 26. - 30. Oktober 2009

Montag, 26.10.2009, INSTITUTSKOLLOQUIUM (ESH)<sup>1</sup>

15.30 Uhr PROF. B. WITZIGMANN, Universität Kassel:

**Computational modeling of semiconductor nanostructures for optoelectronics**

17.00 Uhr PROF. W. DREYER, WIAS:

**Non-monotone constitutive behavior and hysteresis**

Mittwoch, 28.10.2009, 10.00 Uhr (ESH)<sup>1</sup>

FG Prof. V. Spokoiny

E. LE PENNEC, Université Paris Diderot:

**Adaptive Dantzig density estimation**

Mittwoch, 28.10.2009, 15.15 Uhr (ESH)<sup>1</sup>

FG Prof. A. Mielke

DR. J. REHBERG, WIAS:

**Coercivity for elliptic operators on Lipschitz domains**

Mittwoch, 28.10.2009, 17.15 Uhr (ESH)<sup>1</sup>

Prof. W. König

A. MATOUSSI, Université du Maine:

**The obstacle problem for quasilinear stochastic PDE's and the probabilistic interpretation of the solution via BSDE's and regular potentials**

Donnerstag, 29.10.2009, 10.15 Uhr (Raum 406)<sup>2</sup>

FG Prof. D. Hömberg

DR. G. HU, WIAS:

**Unique determination of a perfectly conducting ball by a finite number of electric far field data**

Donnerstag, 29.10.2009, 16.15 Uhr (ESH)<sup>1</sup>

FG Dr. U. Bandelow

I. ERMAKOV, Vrije Universiteit Brussel:

**Nonlinear dynamics of semiconductor FP and ring lasers with external optical feedback**

<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