

## Wochenplan vom 24. - 28. November 2008

Montag, 24.11.2008, INSTITUTSKOLLOQUIUM (ESH)<sup>1</sup>

15.30 Uhr Prof. Dr. B. Rech, Helmholtz-Zentrum Berlin:

**Solarzellen an dünnen Siliziumschichten - Stand der Technik und Herausforderungen für die Zukunft**

17.00 Uhr Dr. L. Korte, Helmholtz-Zentrum Berlin:

**The amorphous-crystalline silicon interface - key for high efficiency silicon heterojunction solar cells**

Dienstag, 25.11.2008, 10.00 Uhr (Raum 406)<sup>2</sup>

FG Prof. D. Hömberg

Prof. M. Hintermüller, HU Berlin:

**PDE-constrained optimization with pointwise control and zero or first order state constraints**

Mittwoch, 26.11.2008, 10.00 Uhr (ESH)<sup>1</sup>

FG Prof. V. Spokoiny

A. Dalalyan, Paris:

**Exponentially weighted aggregate and estimation under sparsity assumption**

Mittwoch, 26.11.2008, 10.30 Uhr (Raum 406)<sup>2</sup>

FG Prof. A. Mielke

D. Löbach, Universität Bonn:

**Regularity analysis for hardening problems**

Mittwoch, 26.11.2008, 15.15 Uhr (ESH)<sup>1</sup>

FG Prof. A. Mielke

PD Dr. L. Recke, HU Berlin:

**Smoothness of solutions and smoothness of the data-to-solution-map for 2D Signorini problems**

Donnerstag, 27.11.2008, 16.15 Uhr (ESH)<sup>1</sup>

FG Dr. U. Bandelow

K. Häusler, FBH:

**Experimental investigations of externally wavelength-stabilized broad-area and ridge-waveguide lasers**

Donnerstag, 27.11.2008, 17.15 Uhr (Adlershof, Johann von Neumann-Haus, Haus 2, Raum 2.009)

Jour fixe DFG GK 1128

U. Stefanelli IMATI-CNR, Pavia/Italy:

**A phenomenological model for the shape memory behavior**

<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