

Wochenplan vom 13. - 17. Dezember 2010

Montag, 13.12.2010, INSTITUTSKOLLOQUIUM (ESH)¹

15.30 Uhr DR. FRANK GARWE, Institut für Photonische Technologien Jena:

Wechselwirkung von Licht mit metallischen Nanopartikeln in dielektrischer Umgebung

17.00 Uhr PROF. DR. DIETMAR KLINGBEIL, Bundesanstalt für Materialprüfung Berlin :

Nicht-lokale Schädigungsmodelle bei großen Dehnraten - Modellbildung, Analyse der Gleichungen und auftretende Probleme

Montag, 13.12.2010, 17.00 Uhr (FUB)¹⁰

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

THOMAS SPECK , UC Berkeley:

The Thermodynamics of Small Driven Systems

Dienstag, 14.12.2010, 10.15 Uhr (Raum 406)²

FG Prof. D. Hömberg

PROF. CH. MEYER, Technische Universität Darmstadt:

C-stationarity for optimal control of static plasticity

Dienstag, 14.12.2010, 12.30 Uhr (Raum 406)²

FG Prof. W. Dreyer

PROF. ANNA VAINCHTEIN , University of Pittsburgh, USA:

Steady motion of a twinning dislocation

Mittwoch, 15.12.2010, 10.00 Uhr (Raum 406)²

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

DR. STEFAN NEUKAMM, MPI Mathematik in den Naturwissenschaften, Leipzig:

Derivation of a homogenized bending-torsion theory for inextensible rods from 3d elasticity

Mittwoch, 15.12.2010, Prof. W. König (TUB)⁸

17.00 Uhr PROF. DR. ANDREAS KYPRIANOU, Bath:

A Ciesielski-Taylor type identity for positive self-similar Markov processes

18.00 Uhr PROF. DR. MICHEL ÉMERY, Université de Strasbourg:

Classifying Azema martingales: from probability to algebra and back

Donnerstag, 16.12.2010, 14.00 Uhr (ESH)¹

Prof. V. John

A. KULIKOVSKY , Forschungszentrum Juelich GmbH:

Analytical modeling of fuel cells

Donnerstag, 16.12.2010, 14.00 Uhr (Raum 406)²

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

DR. F. RINDLER, Oxford University:

Minimization problems in the space BD of functions of bounded deformation

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

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

⁸(TUB): TU, 10623 Berlin, Straße des 17. Juni 136, MA 748

¹⁰(FUB): FU, 14195 Berlin, Arnimallee 2-6, Raum 032