



Physikalisches Kolloquium

Uhrzeit: montags, 16:15 Uhr

Ort: O25 / Hörsaal H2

Kontakt:

Prof. Dr. Ferdinand Schmidt-Kaler

Institut für Quanteninformationsverarbeitung

89069 Ulm

Tel. 0731-50-22831

<i>Datum</i>	<i>Vortragender / Thema</i>	<i>Betreuer</i>
13.10.2008	Kein Kolloquium, Semesterbeginn	
20.10.2008		
27.10.2008	Prof. Dr. Wolfgang Schleich (Uni Ulm) John Archibald Wheeler: Geonen, schwarze Löcher und Quantenschaum – Ein Leben für die Wissenschaft	
03.11.2008	Dr. Emanuele Poli (MPI für Plasmaphysik, München) Magnetic islands in nuclear fusion experiments	Prof. Dr. Schleich
10.11.2008		
17.11.2008		
24.11.2008	Prof. Dr. Peter Fromherz (MPI München) Physik des Hirn-Halbleiter-Interfacings	Prof. Dr. Nienhaus
01.12.2008		
08.12.2008	Prof. Dr. W.D. Phillips (NIST, Gaithersburg, USA) A Bose Condensate in an Optical Lattice: Cold Atomic Gases as Solid State Systems	Prof. Dr. Schleich
15.12.2008	Dr. Rafal Dunin-Borkowski (Technical University of Denmark, Kongens Lyngby, Dänemark) Advanced transmission electron microscopy of nanoscale materials and devices	Prof. Dr. Kaiser
22.12.2008	Prof. Dr. Guido Burkard (Department of Physics, Universität Konstanz) Spin qubits in semiconductor and graphene quantum dots	Prof. Dr. Calarco
12.01.2009	Prof. Dr. Harald Rose (TU-Darmstadt) Der Weg zu Sub-Angström- und Sub-eV-Elektronenmikroskopie	Prof. Dr. Kaiser
19.01.2009	Dr. Kay Gottschalk (LMU München) Integrin-vermittelte Zelladhäsion: Mechanik und Kinetik	Prof. Dr. Nienhaus
26.01.2009	Herr Prof. Ennio Arimondo (Universität Pisa (Italien)) Ultracold Atoms in Optical Lattices: A Testbed for Quantum Simulation (Prof. Dr. Günther Hasinger (MPI für extraterrestrische Physik, Garching) Das Dunkle Universum	Prof. Dr. Schleich

Dieser ursprünglich vorgesehene Vortrag findet am 13.07.09 statt.)

02.02.2009	Prof. Dr. Manuela Welzel (<i>Pädagogische Hochschule Heidelberg</i>) Mit Kindern die Welt entdecken: Möglichkeiten für eine frühe naturwissenschaftliche Förderung	Prof. Dr. Marti
09.02.2009	Prof. Dr. Jochen Wosnitza (<i>Institut für Hochfeld-Magnetlabor, Dresden</i>) Die Jagd nach dem Feldrekord - Forschung in hohen Magnetfeldern	Prof. Dr. Schleich
