

Physikalisches Kolloquium

14.10.2009	Prof. Dr. Ruth Durrer Université de Genève	Dark Energy: The Cosmological Enigma
21.10.2009	Prof. Dr. Ralf Schützhold Universität Duisburg-Essen	Fundamentale Quanteneffekte im Labor?
28.10.2009	Prof. Dr. Gerhard Wurm Universität Duisburg-Essen	Planetensysteme: Die ersten 10 Millionen Jahre
04.11.2009	Dr. Fred Hucht Universität Duisburg-Essen	Fluktuationsinduzierte Kräfte an Phasenübergängen
11.11.2009	Prof. Dr. Wolfhard Janke Universität Leipzig	Modeling and Simulating Macromolecules
18.11.2009	Prof. Dr. Konrad Samwer Universität Göttingen	Eigenschaften metallischer Gläser
25.11.2009	Prof. Dr. Dietrich Habs LMU München	Brillante Röntgenstrahlen und Ionenstrahlen; Neue Laserphysik mit kohärenten Elektronen
02.12.2009	Dr. Eckhard Bill MPI Mülheim	Mössbauer und EPR Spektroskopie – Sonden für die Elektronenstruktur von redox-aktiven Molekülen
09.12.2009	Prof. Dr. Richard Berndt Universität Kiel	Strom- und Spintransport durch einzelne Atome und Moleküle
16.12.2009	Prof. Dr. Klaus Meerholz Universität zu Köln	Recent Advances in Solution-Processed Organic Light-Emitting Diodes
13.01.2010 GNK	Prof. Dr. Frank Jülicher MPI für Physik, Dresden	Physik aktiver Prozesse in lebenden Zellen <i>(16.15 Uhr, Saal S07 S00 D07, Campus Essen)</i>
20.01.2010	Prof. Dr. Ignacio Cirac MPI Garching	Quantum Networks
27.01.2010	Dr. Jürgen Lindner Universität Duisburg-Essen	Spin-Dynamik in Nanostrukturen – Kleine Magnete mit großer Wirkung
03.02.2010	Prof. Dr. Martin Plenio Universität Ulm	Taming the Quanta