



Fakultät für Physik und Astronomie

Physikalisches Kolloquium

SS 2010

Montags, 12 Uhr c.t., H-NB

http://www.physik.ruhr-uni-bochum.de/veranstaltungen/physikalisches_kolloquium/

19.04.2010	Dr. habil. Fathollah Varnik <i>Ruhr-Universität Bochum</i>	Lotus effect revisited: Fall and rise of small (rain) drops on superhydrophobic surfaces <i>Einführung: Prof. Dr. I. Steinbach</i>
26.04.2010	Prof. Dr. Norbert Langer <i>Universitäten Bonn u. Utrecht, NL</i>	The progenitors of gamma-ray bursts <i>Einführung: PD. Dr. D. J. Bomans</i>
03.05.2010	Prof. Dr.-Ing. Ursel Fantz <i>Universität Augsburg und MPI Plasmaphysik Garching</i>	Powerful plasma sources for negative hydrogen ions: a challenge to sustain the fire in ITER <i>Einführung: Prof. Dr. U. Czarnetzki</i>
10.05.2010	Prof. Dr. Andre Geim <i>Universität Manchester, UK</i>	Graphene: Magic of Flat Carbon <i>Einführung: Prof. Dr. A. Wieck</i>
17.05.2010	Prof. Dr. Sergej O. Demokritov <i>Westfälische Wilhelms-Universität Münster</i>	Kinetics and Bose-Einstein condensation of parametrically driven magnons at room temperature <i>Einführung: Prof. Dr. h. c. H. Zabel</i>
31.05.2010	Prof. Dr. Metin Tolan <i>Technische Universität Dortmund</i>	So werden wir WELTMEISTER! Die Physik des Fußballspiels <i>Einführung: Prof. Dr. R.-J. Dettmar</i>
07.06.2010	Prof. Dr. Günther Hasinger <i>MPI für Plasmaphysik Garching</i>	Der Weg zu einem Fusionskraftwerk <i>Einführung: Prof. Dr. R.-J. Dettmar</i>
14.06.2010	Prof. Dr. Gerd Röpke <i>Universität Rostock</i>	Radiation in Nonequilibrium Relativistic Plasmas and Many-particle QED <i>Einführung: Prof. Dr. R. Schlickeiser</i>
21.06.2010	Prof. Dr. Stanley J. Brodsky <i>Universität Stanford, USA</i>	Novel Phenomena in Hadron Physics <i>Einführung: Prof. Dr. U. Wiedner</i>
28.06.2010 entfällt	Prof. Dr. Marek A. Abramowicz Universität Göteborg, Schweden	Measuring the black hole spin Einführung: Jun.-Prof. Dr. Julia Becker
05.07.2010	Prof. Dr. Manfred Fiebig <i>Universität Bonn</i>	Ordnung muß sein: Über die nichtlinear-optische Untersuchung von Multiferroika <i>Einführung: PD Dr. O. Petracic</i>
12.07.2010	Prof. Dr. Eva K. Grebel <i>Universität Heidelberg</i>	Das neue Bild der Milchstraße <i>Einführung: Prof. Dr. R.-J. Dettmar</i>
19.07.2010	Prof. Dr. Martina Havenith-Newen <i>Ruhr-Universität Bochum</i>	Rock and Roll at 0.37 K <i>Einführung: Prof. Dr. U. Czarnetzki</i>