

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM DER UNIVERSITÄT BAYREUTH

im Wintersemester 2011/2012

Ort: NW II, Hörsaal H 19

Zeit: dienstags, 18 Uhr s.t.

15.11.2011	Prof. Dr. Nail Akhmediev University of Canberra	Rogue Waves
22.11.2011	Dr. Roland Rupp Infineon Technologies AG, Neubiberg	Industrielle Forschung unter der Flagge verbesserter Energieeffizienz: Entwicklung von SiC Leistungselektronik
29.11.2011	Prof. Dr. Frank Cichos Universität Leipzig	Hot Brownian Motion and beyond
06.12.2011	Prof. Dr. Stefan Egelhaaf Heinr.-Heine-Universität, Düsseldorf	Gedränge im Reagenzglas - Konzentrierte kolloidale Suspensionen
13.12.2011	Dr. Dirk Hertel Universität zu Köln	Ladungstransport in organischen Halbleitermaterialien
10.01.2012	Prof. Dr. Arthur Peeters Universität Bayreuth	Self-generated Flows and their impact on small scale turbulence in a magnetized plasma
17.01.2012	Prof. Dr. Ferdinand Schmidt-Kaler Joh.-Gutenberg-Universität, Mainz	Quantentechnologien mit kalten Ionen: Quantencomputer und Quantenrepeater
24.01.2012	Prof. Dr. Robert Evans University of Bristol	The Structure of 'Simple' Fluids: why your tail matters
31.01.2012	Prof. Dr. Pieter Rein ten Wolde FOM Institute AMOLF, Amsterdam	On the importance of spatio-temporal correlations at molecular length scales in biochemical networks
07.02.2012	Prof. Dr. André Thess Technische Universität Ilmenau	Lorentzkraft-Anemometrie: Berührungslose Strömungsmessung mit Magnetfeldern

DIE DOZENTEN DER PHYSIK