

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