

# PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM DER UNIVERSITÄT BAYREUTH

im Sommersemester 2011

Ort: NW II, Hörsaal H 19

Zeit: dienstags, 18 Uhr s.t.

03.05.2011	Prof. Dr. Stefan Linden Universität Bonn	Neue Optik mit künstlichen Atomen
10.05.2011	Priv.Doz. Dr. Stephan Reitzenstein Universität Würzburg	Licht-Materie-Wechselwirkung in Quantenpunkt-Mikroresonatoren und deren Anwendung in nichtklassischen Lichtquellen
17.05.2011	Dr. Bruce D. Scott IPP Garching	Turbulence in Tokamak Plasmas
24.05.2011	Dr. Wolfgang Suttrop IPP Garching	Edge Localised Modes - Eine Heraus- forderung für den Kernfusionsreaktor
31.05.2011	Prof. Dr. Markus Betz Technische Universität Dortmund	Ultraschnelle Optoelektronik an Null- und Eindimensionalen Halbleiter-Nanostrukturen
07.06.2011	Prof. Dr. Florian Marquardt Universität Erlangen-Nürnberg	Optomechanik - Wechselwirkung zwischen Licht und Bewegung auf der Nanoskala
21.06.2011	Dr. Dirk Hertel Universität Köln	Ladungstransport in organischen Halbleitermaterialien
28.06.2011	Prof. Dr. Thomas Trefzger Universität Würzburg	Lehr-Lern-Labore zur Stärkung der univer- sitären Lehramtsausbildung
05.07.2011	Prof. Dr. Stefan Egelhaaf Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf	Gedränge im Reagenzglas - Konzentrierte kolloidale Suspensionen
12.07.2011	Prof. Dr. Matthias Weiss Universität Bayreuth	Zelluläre Biophysik - Einsichten in die Logistik lebender Zellen <b>- Antrittsvorlesung -</b>
<b>Freitag</b> 22.07.2011 <b>Audimax</b>	Prof. Dr. Harald Lesch Ludwig-Maximilians-Universität München	Wir irren uns empor - oder warum ist die Physik so erfolgreich? <b>- Kolloquiumstag der Studierenden-</b>

DIE DOZENTEN DER PHYSIK