



EINLADUNG ZUM PHYSIKALISCHEN KOLLOQUIUM SS 2018

im Physikzentrum der Technischen Universität Braunschweig
Mendelssohnstraße 2/3, Hörsaal MS 3.1, jeweils 16:45 Uhr

- 15.05.2018 Prof. Dr. Herbert Urbassek
Technische Universität Kaiserslautern, Physikalisches Institut
**Teilchen-Wechselwirkung im Weltall: von kosmischer Strahlung zu
Staubaggregatstößen**
- 29.05.2018 Frau Dr. Anja Wolter-Giraud
Universität Dresden, Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung
**Magnetic field- and pressure induced magnetism of the Kitaev Heisenberg
system alpha-RuCl₃**
- 05.06.2018 Prof. Dr. Stephan Rauschenbach
University of Oxford, Department of Chemistry
**High Resolution Imaging of Individual Macromolecules and their Assemblies via
Preparative Mass Spectrometry**
- 12.06.2018 Dr. Chandra Shekhar
Universität Dresden, Max-Planck-Institut-CPfS
Topological materials
- 19.06.2018 Frau Dr. Adriana Pálffy-Buß
Universität Heidelberg, Max-Planck-Institut für Kernphysik
Kern/Atomuhren
- 03.07.2018 Prof. Dr. Karsten Danzmann
Leibniz Universität Hannover, Max-Planck-Institut für Gravitationsphysik
Gravitationswellen

Für die Dozenten der Physik
Prof. Dr. Uwe Motschmann, Tel.: 0531 / 391-5186