



Sommersemester 2022

Zeit: 16:15 Uhr
Ort UNI: Hörsaal V57.01, Pfaffenwaldring 57, Stuttgart-Vaihingen
Ort MPI: Hörsaal 2D5, Heisenbergstr. 1, Stuttgart-Büsnau
Präsenz und/oder ONLINE-Vorträge

- 12.04.2022 David Vanderbilt, Rutgers University
MPI **Axion and antiferromagnetic topological insulators**
- 19.04.2022 Josh Goldberger, Ohio State University
MPI **New Directions in Layered, Anisotropic Materials**
- 26.04.2022 Marvin Bolt, Corning Museum of Glass
Universität **The material culture of early telescopes:
A look at, and through, the most iconic scientific instrument**
- 03.05.2022 Florian Schreck, University of Amsterdam
Universität **Continuous-wave BECs and superradiant clocks**
- 10.05.2022 Yoichi Ando, Universität Köln
MPI **Nonreciprocal transport in Dirac materials**
- 17.05.2022 Laura Na Liu, Universität Stuttgart (Antrittsvorlesung)
Universität **Functional DNA nanotechnology**
- 24.05.2022 Nahid Talebi, University of Kiel
Universität **Near-field-mediated photon-electron interactions**
- 31.05.2022 Philip Walther, Universität Wien
Universität **The quantum dance of single photons – from quantum computing to
precision measurements**
- 14.06.2022 Ralf Röhlsberger, Universität Jena
MPI **X-ray science with atomic nuclei:
When materials science meets quantum optics**
- 21.06.2022 Michael Saliba, Universität Stuttgart
Universität **The Versatility of Perovskite Materials for Optoelectronics**
- 28.06.2022 Louis Taillefer, University of Sherbrooke
MPI **The thermal Hall effect in quantum materials**
- 05.07.2022 Klaus Blaum, MPI Heidelberg & Horst Schmidt-Böcking, Uni Frankfurt
Universität **The Stern-Gerlach Experiment – 100th anniversary**
- 12.07.2022 Roser Valenti, Universität Frankfurt
MPI **Strategies to design quantum materials with exotic properties**
- 19.07.2022 Peer Fischer, Universität Heidelberg
Universität **Acoustic Holography – projecting pressure images**