



Programm Sommersemester 2021

- 12.04.2021** Prof. Dr. James Wells
University of Michigan, Leinweber Center for Theoretical Physics
Seeking clues on why matter won over anti-matter
- 19.04.2021** Prof. Dr. Gert Aarts
University of Swansea, Department of Physics
A physicist's approach to machine learning
- 26.04.2021** Dr. Viola Priesemann
MPI for Dynamics and Self-Organization, Göttingen
Spreading dynamics of COVID-19 and its mitigation
- 03.05.2021** **Vorstellungsvortrag im Rahmen des Habilitationsverfahrens**
Dr. Artem Odobesko
Universität Würzburg, Experimental Physics II
Topological superconductivity in artificially constructed structures
- 10.05.2021** Prof. Dr. Sean Hartnoll
Stanford University, Department of Physics
Planckian Transport
- 17.05.2021** Prof. Dr. Amir Yacobi
Harvard University, Department of Physics
Magnons as probes of strongly correlated physics
- 31.05.2021** Prof. Dr. Jörg Schmalian
Karlsruher Institut für Technologie
Hydrodynamics in Dirac fluids
- 07.06.2021** Prof. Dr. Hiroshi Ooguri
Caltech & Kavli IPMU
Constraints on Quantum Gravity
- 14.06.2021** **Vorstellungsvortrag im Rahmen des Habilitationsverfahrens**
Dr. Tobias Huber
Universität Würzburg, Technische Physik
Quantum dots for quantum network applications
- 21.06.2021** **Vorstellungsvortrag im Rahmen des Habilitationsverfahrens**
Dr. Souvik Banerjee
Universität Würzburg, Lehrstuhl für Theoretische Physik III
Geometrizing information with AdS/CFT
- 28.06.2021** Prof. Dr. Carlo Beenaker
Leiden University, Instituut Lorentz
Deconfinement of Majorana vortex modes produces a superconducting Landau level
- 05.07.2021** Prof. Dr. Frédéric Pierre
Université Paris-Saclay, CNRS Centre de Nanosciences et de Nanotechnologies
Quantum criticality and exotic quasiparticles in charge Kondo circuits
- 12.07.2021** **Abschlussvortrag im Rahmen des Habilitationsverfahrens**
Dr. René Meyer
Universität Würzburg, Lehrstuhl für Theoretische Physik III
Black Holes and Condensed Matter

