



PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM

Ab jetzt immer montags 12 Uhr im **HZO 20**

- | | | |
|----------|--|---|
| 29.10.18 | Prof. Dr. Tetyana Galatyuk
TU Darmstadt | Shine a light! When matter shatters
Einführung: Prof. Dr. U. Wiedner |
| 12.11.18 | Prof. Dr. Nic Shannon
OIST, Japan | An Introduction to Quantum Spin Nematics
Einführung: Prof. Dr. I. Eremin |
| 19.11.18 | Professor Dr. D. von der Linde
(em.) Universität Duisburg-Essen | Kolloquium zum Nobelpreis für Physik 2018
Höchste Präzision und Intensität mit Laserlicht
Einführung: Prof. Dr. H. Krabbe |
| 26.11.18 | Prof. Dr. Robi Banerjee
Universität Hamburg | Star formation and magnetic fields in the
interstellar medium
Einführung: Prof. Dr. R.-J. Dettmar |
| 03.12.18 | Prof. Dr. Egor Babaev
KTH Stockholm, Schweden | Bound states of vortices: from Kelvin theory
of luminiferous aether and Skyrme theory to
unconventional superconducting states
Einführung: Prof. Dr. I. Eremin |
| 10.12.18 | Prof. Dr. Joachim Enders
TU Darmstadt | Peer instruction and flipped classroom
in der Service-Lehre Physik
Einführung: Prof. Dr. H. Krabbe |
| 17.12.18 | Prof. Dr. Jörg R. Hörandel
Radboud University, Niederlande | Physik und Ursprung der höchstenergetischen
Teilchen im Universum
Einführung: Prof. Dr. J. Tjus |
| 07.01.19 | Prof. Dr. Dmitri K. Efetov
ICFO, Spanien | Hybrid van der Waals Hetero-Structures
in the Quantum Limit
Einführung: Prof. Dr. I. Eremin |
| 14.01.19 | Prof. Dr. Ferdinand
Schmidt-Kaler
JGU Mainz | Single ion microscopy and single ion
implantation for novel quantum technologies
Einführung: Prof. Dr. A. Wieck |
| 21.01.19 | Prof. Dr. Stefanie
Walch-Gassner
Universität zu Köln | Titel noch nicht bekannt
Einführung: Prof. Dr. R.-J. Dettmar |
| 28.01.19 | Dr. Jens Osterhoff
DESY, Hamburg | FLASHForward into the Future - Challenges
and Prospects for Plasma-Wave Acceleration
Einführung: PD. Dr. F.-H. Heinsius |