

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2018/2019

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 06.11.2018
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Thomas Zentgraf
Universität Paderborn

Thema: Holografische Metaoberflächen:
Wie Nanotechnologie neue
Möglichkeiten eröffnet

Kontakt Prof. Dr. Lippitz

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

<http://www.physik.uni-bayreuth.de/kolloquium>

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2018/2019

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 13.11.2018
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Nicholas Manton
University of Cambridge

Thema: 3D Skyrmions and Nuclei

Kontakt Prof. Dr. T. Fischer

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

<http://www.physik.uni-bayreuth.de/kolloquium>

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2018/2019

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 20.11.2018
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Carsten Beta
Universität Potsdam

Thema: Oscillations and waves in the
cortex of motile cells

Kontakt Prof. Dr. Weiss

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

<http://www.physik.uni-bayreuth.de/kolloquium>

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2018/2019

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 27.11.2018
17 Uhr s.t.

Redner: Andreas Herath
TenneT TSO GmbH

Thema: Stromversorgung der Zukunft

Kontakt Prof. Dr. Werner Köhler

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

<http://www.physik.uni-bayreuth.de/kolloquium>

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2018/2019

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 04.12.2018
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Hendrik Dietz
Technische Universität München

Thema: Molecular systems built from DNA

Kontakt Prof. Dr. Weiss

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

<http://www.physik.uni-bayreuth.de/kolloquium>

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2018/2019

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 11.12.2018
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Chase Broedersz
Ludwig-Maximilians-Universität
München

Thema: Broken detailed balance in living
systems

Kontakt Prof. Dr. Zimmermann

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

<http://www.physik.uni-bayreuth.de/kolloquium>

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2018/2019

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 18.12.2018
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Laura Herz
University of Oxford

Thema: Metal halide perovskites: The
photophysics underpinning the
stellar photovoltaic performance

Kontakt Prof. Dr. A. Köhler

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

<http://www.physik.uni-bayreuth.de/kolloquium>

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2018/2019

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 08.01.2019
17 Uhr s.t.

Redner: Dr. Thomas Meier
Bayerisches Geoinstitut

Thema: From metallizations to hydrogen-
bond symmetrizations - NMR as a
new tool to study condensed matter
at extreme conditions

Kontakt Prof. Dr. Dubrovinskaia

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

<http://www.physik.uni-bayreuth.de/kolloquium>

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2018/2019

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 15.01.2019
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Guido Drexlin
Karlsruher Institut für Technologie

Thema: Neutrinos - Auf der Waagschale von
KATRIN

(Kolloquiumstag der Studierenden)

Kontakt Studierende

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

<http://www.physik.uni-bayreuth.de/kolloquium>

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2018/2019

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 22.01.2019
17 Uhr s.t.

Redner: Dr. Matthias Dauth
Deutsches Zentrum für Luft- und
Raumfahrt (DLR)

Thema: Wie fliegt man einen Satellit? -
Einblicke in den Raumflugbetrieb
am Deutschen
Raumfahrtkontrollzentrum

(Physiker im Beruf – Absolventenkolloquium in
Zusammenarbeit mit dem Absolventenverein)

Kontakt Absolventen

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

<http://www.physik.uni-bayreuth.de/kolloquium>

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2018/2019

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 29.01.2019
17 Uhr s.t.

Redner: PD Dr. habil. Artur Erbe
Helmholtz-Zentrum
Dresden-Rossendorf

Thema: Colloidal particles: Macrospins
and Microswimmers

Kontakt PD Dr. Richter

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

<http://www.physik.uni-bayreuth.de/kolloquium>