

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2019/ 2020

Ort: H 15, NW I – **ACHTUNG!**

Zeit: Dienstag, 29.10.2019
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Stephan Grill
Technische Universität Dresden

Thema: Physik des Lebens
vorher Verleihung der Emil-Warburg-
Preise; anschließend Empfang

Kontakt Prof. W. Zimmermann

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

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

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2019/ 2020

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 05.11.2019
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Stefan Klumpp
Georg-August-Universität Göttingen

Thema: Swimming with a compass -
Motility of magnetotactic bacteria

Kontakt Dr. R. Richter

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

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

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2019/ 2020

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 12.11.2019
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Jörg Rottler
University of British Columbia

Thema: The nonequilibrium physics of
driven disordered solids: collective
behaviour and memory effects

Kontakt Prof. M. Schmidt

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

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

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2019/ 2020

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 19.11.2019
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Martin Wegener
Karlsruher Institut für Technologie

Thema: 3D Metamaterials

Kontakt Prof. M. Lippitz

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

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

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2019/ 2020

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 26.11.2019
17 Uhr s.t.

Redner: Dr. Guillaume Salbreux
The Francis Crick Institute London

Thema: Physics of epithelial flows and folds

Kontakt Prof. S. Gekle

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

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

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2019/ 2020

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 03.12.2019
17 Uhr s.t.

Redner: Dr. Achim Guckenberger
PTV Planung Transport Verkehr AG

Thema: Die Bewegung von Tausenden -
Entwicklung einer professionellen
Fahrzeug- und Fußgängersimulation

(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 2019/ 2020

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 10.12.2019
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Winfried Hensinger
University of Sussex, Brighton

Thema: Developing Practical Quantum
Computers With Trapped Ions

(Kolloquiumstag der Studierenden)

Kontakt Studierende

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

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

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2019/ 2020

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 14.01.2020
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Dieter Braun
Ludwig-Maximilians-Universität
München

Thema: Microscale non-Equilibria for the
Emergence of Life

Kontakt Prof. W. Zimmermann

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

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

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2019/ 2020

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 21.01.2020
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Ulrich Schreiber
Technische Universität München

Thema: Sagnac Interferometrie in den
Geowissenschaften

Kontakt Prof. L. Kador

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

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

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2019/ 2020

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 28.01.2020
17 Uhr s.t.

Redner: Dr. Marina Carpineti
Università degli Studi di Milano

Thema: Scientific theater: teaching physics
without teaching

Kontakt Prof. W. Köhler

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

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

UNIVERSITÄT BAYREUTH
PHYSIKALISCHES INSTITUT

PHYSIKALISCHES KOLLOQUIUM
IM
WINTERSEMESTER 2019/ 2020

Ort: H 19, NW II

Zeit: Dienstag, 04.02.2020
17 Uhr s.t.

Redner: Prof. Dr. Guglielmo Lanzani
Istituto Italiano di Tecnologia
Milano

Thema: How to restore vision in blind
animals using organic
semiconductors

Kontakt Prof. A. Köhler

DIE DOZENTEN DER PHYSIK

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