

Physikalisches Kolloquium

Das Kolloquium findet (soweit nicht anders angegeben) jeweils am Montag um 17.15 Uhr im Hörsaal P des Physikalischen Instituts der Universität Würzburg, Am Hubland, statt.

Vor dem Kolloquium treffen sich die Kolloquiumsteilnehmer vor dem Hörsaal zu einem "Kolloquiums-Kaffee". Hierzu sind insbesondere auch die Studierenden der Fakultät herzlich eingeladen.

Untenstehend finden Sie das aktuelle Programm des laufenden Semesters. Dieses Programm Sie [hier](#) auch in elektronischer Form herunterladen. Eine Übersicht über die Vorträge im Rahmen des Physikalischen Kolloquiums aus den vergangenen Semestern finden sie im [Archiv](#).

Programm Sommersemester 2009

20.04.2009

Prof. Max Camenzind

Center for Astronomy Heidelberg (ZAH)

[Schwarze Löcher - Geheimnisvolle Objekte des Universums](#)

Der Vortrag entfällt aufgrund kurzfristiger Erkrankung des Vortragenden.

27.04.2009

Prof. Dr. Amir Yacoby

Department of Physics, Harvard University, Cambridge, USA

[Spins and Charges in Low dimensions](#)

04.05.2009

Prof. Dr. Jörg Wrachtrup

3. Physikalisches Institut, Universität Stuttgart

[Quantenknobeln mit Diamant](#)

11.05.2009

Prof. Dr. Shou-Cheng Zhang

Stanford University, USA

[Topological insulators and topological superconductors](#)

18.05.2009

Prof. Dr. Hans-Peter Steinrück

Lehrstuhl für Physikalische Chemie II, Universität Erlangen-Nürnberg

[Eigenschaften komplexer Oberflächen: Von Porphyrinen zu Ionischen Flüssigkeiten](#)

25.05.2009

Prof. Dr. Herbert Pfnür

Universität Hannover

[Im Grenzbereich zwischen ein und zwei Dimensionen: metallische Nanodrähte auf Oberflächen](#)

08.06.2009

Prof. Dr. Ido Kanter

Bar Ilan University, Israel

[Chaotic lasers: synchronization, communication and ultra-fast random number generators](#)

15.06.2009

Prof. Dr. Tobias Hertel

Institut für Physikalische Chemie, Universität Würzburg

[Wenn graphitischer Kohlenstoff Farbe bekennt: Exzitonendynamik in Nanoröhren](#)

22.06.2009

Max-Scheer-Hörsaal (HS 1) im Naturwissenschaftlichen Hörsaalbau

Vince Ebert, Kabarettist

Vom Urknall zum Finanzcrash - Was die Wissenschaft über unser Leben aussagen kann - Das etwas andere (Fachschafts-)Kolloquium

29.06.2009

Prof. Dr. Wermes

Universität Bonn

[Halbleiter-Pixeldetektoren - entwickelt für den präzisen Teilchennachweis, interessant für die Bildgebung](#)

06.07.2009

Prof. Dr. Dieter Vollhardt

Zentrum für Elektronische Korrelationen und Magnetismus, Universität Augsburg

[Überraschende Effekte der Wechselwirkung zwischen Elektronen in Materie](#)

13.07.2009

Prof. Dr. Thomas Thiemann

MPI für Gravitationsphysik, Potsdam und Perimeter Institute for Theoretical Physics, Waterloo, Ontario, Canada

[Schleifen-Quantengravitation: Eine Einführung](#)

Aufgrund von DFG-Beurteilungen verschoben auf WS 2009/10.

20.07.2009

Vorstellungsvortrag im Rahmen des Habilitationsverfahrens

Dr. Carsten Deibel

Universität Würzburg (EP6)

[Ladungsträgergeneration und transport in organischen Halbleitern](#)

Für die Dozenten der Physik und Astronomie

Hecht und Trauzettel