

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. Das **Programm als Plakat** steht Ihnen zum Download zur Verfügung. Eine Übersicht über die Vorträge im Rahmen des Physikalischen Kolloquiums aus den vergangenen Semestern finden sie im [Archiv](#).

Programm Sommersemester 2010

26.04.2010

Prof. Dr. Dimitri Basov

University of California, San Diego

Shedding infrared light on high- T_c superconductivity

ÄNDERUNG - Die Veranstaltung muss leider entfallen!

03.05.2010

Prof. Dr. Michael Horn-von Hoegen

Universität Duisburg-Essen, Institut für Experimentelle Physik

Ultraschnelle Elektronenbeugung an Oberflächen: den Atomen beim Tanzen zusehen

10.05.2010

Prof. Dr. Tomasz Dietl

Laboratory for Cryogenic and Spintronic Research, Institute of Physics, Polish Academy of Sciences, Warsaw; Institute of Theoretical Physics, University of Warsaw, Poland

Phase separations in ferromagnetic semiconductors

17.05.2010

Prof. Dr. Heinz Völk

MPI für Kernphysik, Heidelberg

The origin of the Galactic Cosmic Rays - the present view

31.05.2010

Prof. Dr. Bernd Rosenow

MPI für Festkörperphysik, Stuttgart

Theory of the pairbreaking superconductor-metal transition in nanowires

07.06.2010

Prof. Dr. Alejandro Muramatsu

Universität Stuttgart, Institut für Theoretische Physik III

Quantum spin-liquid emerging in two-dimensional correlated Dirac-fermions

14.06.2010

Prof. Dr. Peter Zoller

Universität Innsbruck, Institut für Theoretische Physik

Quanteninformation und Physik kondensierter Materie mit kalten Atomen

21.06.2010

Antrittsvorlesung Professur für Experimentelle Hochenergiephysik

Prof. Dr. Raimund Ströhmer

Universität Würzburg, Lehrstuhl Physik und ihre Didaktik

LHC - Teilchenphysik bei höchsten Schwerpunktsenergien

28.06.2010

SONDERKOLLOQUIUM

im Max-Scheer-Hörsaal, 15.00 Uhr

D. J. Thompson

NASA Goddard Space Flight Center

(Fermi Large Area Telescope Collaboration)

Exploring the Extreme Universe with the Fermi Gamma-ray Space Telescope

28.06.2010

Vorstellungsvortrag im Rahmen des Habilitationsverfahrens

Dr. Thomas Wilhelm

Universität Würzburg, Lehrstuhl Physik und ihre Didaktik

Möglichkeiten der Videoanalyse

05.07.2010

Prof. Dr. David Cahen

Weizman Institute of Science, Rehovot, Israel

Towards Molecular Modulation of Electronic Devices: New and renewed vistas for solar cells?

12.07.2010

Vorstellungsvortrag im Rahmen des Habilitationsverfahrens

Dr. Patrik Recher

Universität Würzburg, Arbeitsgruppe Mesoskopie

Nonequilibrium transport in low-dimensional electron systems

19.07.2010

Antrittsvorlesung Professur für Experimentelle Physik

Prof. Dr. Matthias Bode

Universität Würzburg, Lehrstuhl Experimentelle Physik II

Spinsensitive Rastertunnelmikroskopie:

Abbildung magnetischer Oberflächen mit atomarer Auflösung

Für die Dozenten der Physik und Astronomie

Fauth und Hankiewicz