

Physikalisches Kolloquium

Das Kolloquium findet (soweit nicht anders angegeben) jeweils am Montag um 16.15 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 aktuelle Programmheft können 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 Wintersemester 2006/2007

23.10.2006

Vortrag im Rahmen des Verfahrens der Umhabilitation

Priv.-Doz. Dr. Thorsten Ohl

Universität Würzburg, Institut für Theoretische Physik und Astrophysik,

Lehrstuhl für Theoretische Physik II

[Elementarteilchenphysik jenseits des Standardmodells an der TeraSkala](#)

Dienstag, 31.10.2006

Master-Studienprogramm FOKUS Physik

Eröffnungsveranstaltung in der Neubaukirche, Domerschulstraße

Prof. Dr. Eberhard Umbach

Universität Würzburg, Physikalisches Institut, Lehrstuhl für Experimentelle Physik II

[ENB-Studiengang FOKUS Physik](#)

06.11.2006

Vortrag im Rahmen des Verfahrens der Ernennung zum außerplanmäßigen Professor

Priv.-Doz. Dr. Hartmut Buhmann

Universität Würzburg, Physikalisches Institut, Lehrstuhl für Experimentelle Physik III

[Phasenkohärenzeffekte in HgTe-Ringstrukturen - Ein direkter experimenteller Nachweis des Aharonov-Casher-Effekts -](#)

13.11.2006

Prof. Dr. Gianni Blatter

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich

[The Physics of Superconducting Qubits](#)

20.11.2006

Professor i.R. Dr. Karlheinz Schwarz

Institut für Materialchemie, Technische Universität Wien

[Simulation moderner Festkörpermateriale mit WIEN2k](#)

27.11.2006

Antrittsvorlesung

Professor Dr. Andrei Pimenov

Universität Würzburg, Physikalisches Institut, Lehrstuhl für Experimentelle Physik IV

[Magnetoelektrische Materialien: ein Aufeinandertreffen von Elektrizität und Magnetismus](#)

04.12.2006

Antrittsvorlesung

Professor Dr. Werner Porod

Universität Würzburg, Institut für Theoretische Physik und Astrophysik,
Lehrstuhl für Theoretische Physik II

[Vorhersagen der Neutrinophysik fuer zukuenftige Beschleunigerexperimente](#)

11.12.2006

Akademische Feier der Fakultät

**mit Verleihung der Röntgen-Preise 2006 des Physikalischen Instituts
in der Neubaukirche, Domerschulstraße**

Prof. Dr. Immanuel Bloch

Institut für Physik der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

[Quantenoptik 100 Jahre nach Einstein](#)

18.12.2006

Prof. Dr. Matthias Bartelmann

Universität Heidelberg

[Kosmischer Schall läutet für den Nobelpreis](#)

08.01.2007

Vorstellungskolloquium im Rahmen des Habilitationsverfahrens

Dr. Walter Winter

Universität Würzburg, Institut für Theoretische Physik und Astrophysik,
Lehrstuhl für Theoretische Physik II, Emmy-Noether-Arbeitsgruppe

[Neutrinooszillationen: Präzisionsphysik mit Geisterteilchen](#)

15.01.2007

Prof. Dr. Guido Burkard

Universität Basel, Institut für Physik

[Electron spin qubits and their interaction with photons](#)

22.01.2007

Dr. G. Kanbach

Max-Planck-Institut für extraterrestrische Physik Garching

[Konzepte und Praxis der Instrumentierung in der Hochenergieastronomie](#)

29.01.2007

Antrittsvorlesung

Professor Dr. Bert Hecht

Universität Würzburg, Physikalisches Institut, Lehrstuhl für Experimentelle Physik V

[Nano-Optik und Bio-Photonik: Einzelne Moleküle im Brennpunkt](#)

Für die Dozenten der Physik und Astronomie

Dyakonov, Honerkamp, Reinert

Letzte Änderung: 03.02.2007