

# BRÜCKENKURS PHYSIK 2011

vom 26. September bis 07. Oktober 2011

für Studienanfänger natur- und ingenieurwissenschaftlicher, medizinischer und pädagogischer Studiengänge und -fächer mit Physik als Grundlagen- oder Nebenfach

**Eröffnung** und Anmeldung am Montag, dem 26. September 2011 – 09:20 Uhr

**Hörsaal:** **HSZ/AUDI** im Hörsaalzentrum (Bergstraße 64)

**Vorlesungen:** 26.09. - 07.10.2010, Montag – Freitag 09:20 – 10:50 Uhr  
(**Räume:** siehe Link 'Vorlesung' auf dieser Internetseite)

**Seminare/Übungen:** 26.09. - 07.10.2010, Montag – Freitag 11:10 – 12:40 Uhr  
(**Räume:** siehe Link 'Übungen' auf dieser Internetseite)

## **Themen:**

- **Kinematik und Dynamik der Bewegung eines Massenpunktes**
- **Arbeit, Energie, Leistung**
- **Schwingungen**
- **Elektrizität und Magnetismus**
- **Optik**
- **Thermodynamik**

Für diesen Brückenkurs ist keinerlei vorherige Anmeldung erforderlich!

## **Ansprechpartner:**

Herr Dr. J. Weißbarth  
Institut für Theoretische Physik

Tel. (0351) 463 33844  
Fax: (0351) 463 37297  
e-mail: J.Weissbarth@physik.tu-dresden.de

Frau A. Spiller, Prüfungsamt Physik

Tel. (0351) 463 33666  
Fax: (0351) 463 37109  
e-mail: spiller@physik.tu-dresden.de