

# Klimawandel im Fokus – Ist die Erde noch zu retten?

Um Anmeldung wird gebeten bis zum  
**11. Februar 2011 an**

Frau Juliane Klein  
T 061 31/577 (0)-291  
F 061 31/577-292  
praesidialbuero@adwmainz.de  
Geschwister-Scholl-Straße 2  
55131 Mainz

## Anfahrt über die A60 von Frankfurt:

Abfahrt Mainz-Weisenau/Großberg, nach  
rechts in die Max-Hufschmid-Straße, an deren  
Ende (Ampel) links in Richtung Innenstadt  
(Heiligkreuzweg), Hechtsheimer-Straße  
queren und geradeaus weiter in die Emy-  
Roeder-Straße.

## Straßenbahn ab Hauptbahnhof:

Linien 50, 51 oder 52 (Richtung Hechtsheim),  
Haltestelle Kurmainz-Kaserne/Akademie der  
Wissenschaften.

Freitag, 18. Februar 2011  
15.30 bis 18.00 Uhr

PLENARSAAL DER AKADEMIE



Die Klimadebatte beschäftigt nach den internationalen Konferenzen in Kopenhagen (Dezember 2009), Bonn (Juni 2010) und Cancún (Dezember 2010) eine breite Öffentlichkeit. Für einige Nationen werden wegen des ablaufenden Klimawandels Katastrophen vorhergesagt, andere rechnen sich Vorteile aus. Wie soll es weitergehen? Dazu wollen internationale Experten im Rahmen der Reihe »Zukunftsfragen der Gesellschaft« Stellung nehmen.

### Teilnehmer

#### **Prof. Dr. Guy Brasseur**

Direktor des Climate Service Center des Bundesministeriums für Bildung und Forschung, Helmholtz-Zentrum Geesthacht (HZG)

#### **Prof. Dr. Martin Claußen**

Direktor am Max-Planck-Institut für Meteorologie, Meteorologisches Institut Universität Hamburg, KlimaCampus Hamburg, Mitglied der Akademie

#### **Prof. Dr. Peter Lemke**

Leiter des Fachbereiches Klimawissenschaften am Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung, Bremerhaven, Koordinierender IPCC-Autor 2007

#### **Prof. Dr. Jörn Thiede**

Geocenter Danmark, Kopenhagen, Mitglied der Akademie

## Programm

### **Begrüßung**

Prof. Dr. Gerhard Wegner  
Vizepräsident der Akademie der Wissenschaften und der Literatur

### **Einführung und Moderation**

Jörn Thiede

### **Können wir durch Aufforstung das Klima retten? – Wie wirken Landoberflächenänderungen im Klimasystem?**

Martin Claußen

### **Klimaänderungen in den Polargebieten und ihre globalen Auswirkungen**

Peter Lemke

### **Das Climate Service Center als Schnittstelle zwischen Forschung und Gesellschaft**

Guy Brasseur

### **Diskussion**

