



**Pädagogische Hochschule Freiburg**

Université des Sciences de l'Éducation · University of Education

**A b t e i l u n g   G e o g r a p h i e**

# **Klimawandel im globalen und regionalen Kontext**

**Vortragsreihe an der  
Pädagogischen Hochschule Freiburg  
anlässlich des “UN Year of the Planet Earth”**

*“The International Year of the Planet Earth aims to ensure greater and more effective use by society of the knowledge accumulated by the world’s 400,000 Earth scientists. The Year’s ultimate goal of helping to build safer, healthier and wealthier societies around the globe is expressed in the Year’s subtitle ‘Earth science for Society’.”*



## **Die Geographie lädt ein**

Der Klimawandel ist in aller Munde und nicht selten suggerieren uns medial aufbereitete Extremszenarien die bevorstehende Apokalypse. In oft erschreckender Oberflächlichkeit und ohne die gebotene geowissenschaftliche Sorgfalt wird plakativ Bericht erstattet. Im Rahmen des von der UN initiierten Jahres des Planeten Erde stellt die Geographie an der PH mit dem „Klimawandel“ eines der relevantesten Menschheitsprobleme in den Mittelpunkt. Eine Reihe international renommierter Experten lädt uns ein, vertiefende Einblicke in dieses komplexe Themenfeld zu gewinnen. Wir würden uns freuen, Sie zu dem einen oder anderen Vortrag der Reihe bei uns begrüßen zu dürfen.

Prof. Dr. Gregor C. Falk



### **Grußwort der Schirmherrin**

Im Klimawandel liegt eine der zentralen Herausforderungen für Umwelt und Gesellschaft. Nur wenn es gelingt, den Ausstoß klima-schädlicher Treibhausgase drastisch zu verringern kann die globale Erwärmung begrenzt werden. Gleichzeitig müssen Anpassungen an die sich verändernden klimatischen Bedingungen eingeläutet werden. Erfolgreiche Klimapolitik erfolgt auf diesen beiden Ebenen in nahezu allen Lebensbereichen und lässt sich nur mit breiter Unterstützung der Menschen durchsetzen. Den Hochschulen des Landes, in denen Wissen-schaft, Kompetenz und Bildung

gebündelt sind, kommt dabei eine Schlüsselrolle zu. Deshalb habe ich gerne die Schirmherrschaft für die Vortragsreihe übernommen. Ich wünsche der Hochschule eine breite und positive Resonanz sowie allen Teilnehmerinnen und Teilnehmern neue Erkenntnisse und weitere Impulse für den schulischen Alltag. Es ist von entscheidender Bedeutung, Fragen des Klimawandels und die sich daraus ergebenden Herausforderungen in den Schulen noch breiter zu verankern, um weitere Mitstreiter für eine längerfristig angelegte Klimaschutzpolitik zu gewinnen.

Tanja Gönner, Umweltministerin des Landes Baden-Württemberg

## **Die Vorträge:**

### **Klimawandel im globalen und regionalen Kontext – eine Einführung**

Prof. Dr. Gregor C. Falk, Pädagogische Hochschule Freiburg

(28. April 2008)

### **Das Unbeherrschbare vermeiden und das Unvermeidbare beherrschen – Anpassungsstrategien an den Klimawandel**

Prof. Dr. W. Endlicher, Humboldt Universität Berlin

(05. Mai 2008)

### **Klimawandel in Ballungsräumen**

Prof. Dr. H. Mayer, Meteorologisches Inst. Universität Freiburg

(19. Mai 2008)

### **Klimawandel in den Polarregionen der Erde**

Prof. Dr. Alexander Siegmund, Pädagogische Hochschule Heidelberg

(26. Mai 2008)

### **Klimaänderung überall: Risiken und Chancen der Versicherungswirtschaft**

Ernst Rauch, Münchner Rückversicherung

(02. Juni 2008)

## **Das Klima geht uns alle an – Handlungskompetenz durch Sachkompetenz erlangen**

Dr. Monika Reuschenbach, Pädagogische Hochschule Zürich

(09. Juni 2008)

## **Klimageschichte Mitteleuropas der letzten 1000 Jahre**

Prof. Dr. Rüdiger Glaser, Inst. für Phys. Geogr. Universität Freiburg

(16. Juni 2008)

## **Klimawandel – alles nur heiße Luft?**

Prof. Dr. Hans von Storch, GKSS-Forschungszentrum Geesthacht

(23. Juni 2008)

## **Klimawandel und Küste – Meeresspiegelanstieg und Küstenschutz**

Prof. Dr. Gregor C. Falk, Pädagogische Hochschule Freiburg

(30. Juni 2008)

## **Klimawandel im Alpenraum - Spuren, Auswirkungen und Maßnahmen**

Dr. B. Richter, Pädagogische Hochschule Freiburg

(07. Juli 2008)

## **Alltagstheorien von Schülerinnen und Schülern zum globalen Klimawandel**

Stephan Schuler, Pädagogische Hochschule Ludwigsburg

(14. Juli 2008)

## **Klimawandel in Deutschland – was kommt auf uns zu?**

Prof. Dr. F.-W. Gerstengarbe, Potsdam Institut für Klimafolgenforschung

(21. Juli 2008)

## **„Unsere Erde schwitzt“ Eine Kindervorlesung zum Klimawandel**

(Termine und Anmeldung für die Kindervorlesung auf Anfrage)



Alle Vortragsveranstaltungen beginnen um 18 Uhr ct.

Ort: Pädagogische Hochschule Freiburg, Raum KG V 103

Kontakt:

Prof. Dr. G. C. Falk, Dr. B. Richter

Geographie an der PH - Freiburg

Kunzenweg 21

79117 Freiburg

Tel 0761/682-307

North: 47° 58.885' East: 7° 53.642'

E-mail: [geographie@ph-freiburg.de](mailto:geographie@ph-freiburg.de)

Homepage: <http://www.ph-freiburg.de/geo/>