



*Ernst Mach*

Ernst Mach  
(1838 - 1916)  
Physiker und  
Philosoph

Das ernst mach forum. Wissenschaften im dialog ist eine Plattform des internationalen und interdisziplinären Gesprächs in Österreich: Zwei Mal im Jahr treffen sich Wissenschaftler(innen) aus unterschiedlichen Disziplinen in der Österreichischen Akademie der Wissenschaften oder im Wiener Rathaus zu Round-Table-Gesprächen, um mit einer interessierten Öffentlichkeit über aktuelle Fragen der Wissenschaft und Forschung zu diskutieren.

**v e r a n s t a l t e r**  
Kommission für Kulturwissenschaften  
und Theatergeschichte (ÖAW)

Wiener Vorlesungen  
(MA 7 – Wissenschafts- und  
Forschungsförderung der Stadt Wien)

ORF (Wissenschaft ÖI)

**k o n t a k t**  
Johannes Feichtinger  
Kommission für Kulturwissenschaften und Theatergeschichte  
T (+43 1) 51581 - 3315  
johannes.feichtinger@oeaw.ac.at  
www.oeaw.ac.at/kkt/emf.html



## vorschau

### Verswindet die Öffentlichkeit? Grenzen und Sphären in Bewegung

Am Ende des 20. und am Beginn des 21. Jahrhunderts verändern sich Räume, Bedeutungen und Wahrnehmungsformen, Lebenswelten und Diskurse des Öffentlichen und Privaten in einem dynamischen Prozess. Zahlreiche Agenden, die über weite Strecken der historischen Entwicklung der Sphäre der Öffentlichkeit zugeordnet wurden, werden gegenwärtig privatisiert. Gleichzeitig werden die Lebenssphären des Privaten und Intimen insbesondere über die neuen Medien in öffentliche Räume getragen. Soziale, kulturelle und wissenschaftliche Aufgaben, die als Kernbereiche einer öffentlichen Verantwortung erschienen, werden in privaten Händen privaten wirtschaftlichen Nutzungen erschlossen. Im Rahmen dieses ernst mach forums wird der aktuelle Strukturwandel von Öffentlichkeit und Privatheit interdisziplinär ausgeleuchtet.

Dienstag, 11. März 2008, 18.00 Uhr  
Wiener Rathaus, Wappensaal  
Lichtenfelsgasse 2  
1010 Wien

## Rache an Darwin? Evolutionstheorie contra Intelligent Design

# 10. ernst mach forum

wissenschaften im dialog

Dienstag, 23. Oktober 2007  
18.00 Uhr  
Österreichische Akademie  
der Wissenschaften  
Theatersaal  
Sonnenfelsgasse 19  
1010 Wien



**ÖAW**  
Österreichische Akademie  
der Wissenschaften



wiener vorlesungen  
an der universität wien

science ORF.at

10.ernst mach forum, dienstag, 23. oktober 2007, 18.00 uhr

## Rache an Darwin?

### Evolutionenlehre contra Intelligent Design

Die Fronten eines neuen „Wissenschafts- und Glaubenskrieges“ scheinen sich zunehmend zu verhärten: Versuche, die Erkenntnisse von Charles Darwin bzw. der modernen Evolutionsbiologie in Frage zu stellen, verbinden sich mit Bestrebungen, die christliche Schöpfungslehre stärker als die Evolutionslehre im Schulunterricht zu verankern. Die Diskussion über „Intelligent Design“ beschränkt sich nicht mehr nur auf die USA. Sie wird international geführt und erhält auch in Österreich mediale Präsenz. Ist die Auseinandersetzung über die Entstehung des Lebens nur auf das Verhältnis von Wissenschaft und Religion beschränkt, oder ist darin ein allgemeiner Trend einer Gegenauflklärung zu erkennen? Welche Interessen sind damit verbunden? Ist der Angriff auf die Theorie der biologischen Evolution ein universelles Phänomen oder hat er nur in den westlichen Kulturen Bedeutung?

### es diskutieren

**Gerhard Gottschalk** Mikrobiologe, Göttingen  
**Eva Grebel** Astronomin, Heidelberg  
**Ulrich Körtner** Evangelischer Theologe, Wien  
**Helmut Krasser** Buddhismuskundler, Wien  
**Christian Kummer SJ** Theologe u. Biologe, München

### moderation

**Martin Bernhofer** / ORF Ö1  
ORF Sendung  
Ö1 Dimensionen, Mittwoch, 24. Oktober 07, 19:05 Uhr

### ort

Österreichische Akademie der Wissenschaften (ÖAW)  
Theatersaal, Sonnenfelsgasse 19, 1010 Wien

### eintritt frei

## Gerhard Gottschalk

Professor für Mikrobiologie der Georg-August-Universität Göttingen; Gastprofessor an der University of California Berkeley und Davis; seit 2003 Präsident der Union der Deutschen Akademien der Wissenschaften; Forschungsschwerpunkt: Genomforschung an Bakterien.  
ggottsc[at]gwdg.de

## Eva Grebel

Professorin für Astronomie an der Universität Heidelberg; Direktorin am Astronomischen Rechen-Institut (ARI) der Universität Heidelberg; Beirat des Space Telescope Science Institute, Baltimore; Beirat des Kiepenheuer-Instituts für Sonnenphysik, Freiburg; Beirat für die Gaia-Satellitenmission; Forschungsschwerpunkt: Galaxienentwicklung.  
grebel[at]ari.uni-heidelberg.de

## Ulrich Körtner

Professor für Systematische Theologie an der Evangelisch-Theologischen Fakultät der Universität Wien; Vorstand des Instituts für Ethik und Recht in der Medizin der Universität Wien; Mitglied verschiedener Ethikkommissionen, u.a. Bioethikkommission beim österreichischen Bundeskanzleramt; World Commission on Ethics of Scientific Knowledge and Technology (COMEST) der UNESCO; Wissenschaftler des Jahres 2001.  
ulrich.koertner[at]univie.ac.at

## Helmut Krasser

Leiter des Instituts für Kultur- und Geistesgeschichte Asiens der Österreichischen Akademie der Wissenschaften; Lehre an der Universität Wien und Kyoto University;  
Forschungsschwerpunkte: Buddhistische Philosophie, besonders Erkenntnistheorie, in Indien und Tibet.  
helmut.krasser[at]oeaw.ac.at

## Christian Kummer SJ

Leiter des Instituts für naturwissenschaftliche Grenzfragen zur Philosophie und Theologie an der Hochschule für Philosophie, München; Studium der Theologie, Biologie und Philosophie; Mitglied der Kommission der Bayerischen Staatsregierung für ethische Fragen in den Biowissenschaften; Forschungsschwerpunkt: Philosophie des organismischen Werdens: Keimesentwicklung, Lebensentstehung, Ganzheitstheorie des Organismus.  
chkummer[at]hph.mwn.de

## Martin Bernhofer

Leiter der Hauptabteilung „Wissenschaft, Bildung, Gesellschaft“ im ORF Hörfunk. Studium der Hispanistik und Theaterwissenschaft, Autor, Wissenschaftsjournalist, Lehraufträge für Medienpädagogik und Wissenschaftskommunikation.  
www.oel.ORFat  
www.science.ORFat