

EINLADUNG  
**Internationales Kolloquium**  
**Erdexpansion - eine Theorie auf dem Prüfstand**

Samstag, 24.05. - Sonntag, 25.05.2003  
im Bergbau- und Industriemuseum Ostbayern Schloss Theuern

**PROGRAMM**

**Samstag, 24.05.2003**

09.00 Uhr Begrüßung: Dr. Helmut Wolf, Bergbau- und Industriemuseum Ostbayern  
Grußwort: Landrat Armin Nentwig

Tagungsleiter Prof. Dr.-Ing. Karl-Heinz Jacob, Technische Universität Berlin:  
70 Jahre O. C. Hilgenbergs Schrift: "Vom wachsenden Erdball", Berlin 1933

**Vorträge**

Moderation: Prof. i. R. Dr. Max Schwab, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

09.30 Uhr Dr. Giancarlo Scalera: Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Rom:  
New facts and geo-data favouring an expanding Earth

10.00 Uhr Prof. Dr. Konstantin Meyl, University of Applied Sciences, FH Furtwangen: Neutrino-  
Power - ein Ansatz aus dem Bereich der physikalischen Grundlagenforschung zur  
Erdexpansion

10.30 Uhr Pause

11.00 Uhr Prof. Dr. Konstantin Meyl: Die Arbeitsweise des wachsenden Erdkerns,  
ein Modell zu Wechselwirkung und Absorption von Neutrinostrahlung

11.30 Uhr Prof. i. R. Dr. Heinrich Kallenbach, Technische Universität Berlin:  
Werdegang der Alpen aus plattentektonischer Sicht

12.00 Uhr Mittagspause

13.30 Uhr Dr. Petr Rajlich, Institut für Kernforschung, Rez bei Prag: Was verursacht,  
dass die Erde wächst? - Überblick und weitere Möglichkeiten

14.00 Uhr Dr. Stefan Cwojdzinski, Director, Polish Geological Institute, Wroclaw/Breslau:  
Seismic structures and Earth-Expansion (mit deutscher Übersetzung)

14.30 Uhr Pause

14.45 Uhr Mgr. Jan Koziar, Inst. of Geol. Sciences, University of Wroclaw: Tensional  
development of active continental margins (mit deutscher Übersetzung)

15.15 Uhr Pause

15.30 Uhr Klaus Vogel, Werdau/Sachsen: Paläo-Globen und Experimente

16.15 Uhr Prof. Karl W. Luckert (Ph.D.), Oregon, USA: Plattentektonik ist Expansions-Tektonik.  
Die Tektonik aufsteigender Berge und wachsender Kontinentalplatten (Video-  
Präsentation)

17.00 Uhr Diskussion und Zusammenfassung  
Professor Jacob und Professor Schwab

19.00 Uhr Postkolloquium im Schloss mit Imbiß

**Sonntag, 25.05.2003**

**Vorträge**

Moderation: Professor Kallenbach, TU Berlin

09.30 Uhr Dipl.-Chem. Dr. Rudolf Gottfried, Brennsbach-Wallbach:  
Ist die Erdexpansion chemisch-physikalisch möglich ?

10.00 Uhr Geologist Dr. James Maxlow, Australien: Archaean to Recent  
Geological Reconstructions of the Earth  
Power-Point-Präsentation mit Video-Animation; vorgestellt von N. N.

10.45 Uhr Pause

11.00 Uhr Prof. Dr.-Ing. Karl-Heinz Jacob, Fachgebiet Lagerstättenforschung, TU Berlin:  
Kann es Faltengebirge auch ohne Plattentektonik geben?  
11.30 Uhr Dipl.-Ing. Horst Fritsch, Leonberg:  
Die Theorie der Erdexpansion aus kosmologischer Sicht  
12.00 Uhr Schlußdiskussion  
Professor Jacob, Professor Schwab, Professor Kallenbach  
13.00 Uhr Ende der Veranstaltung

Die Veranstaltung ist öffentlich und gebührenfrei.

Bergbau- und Industriemuseum Ostbayern Schloss Theuern  
Portnerstraße 1, 92245 Kümmersbruck  
Telefon (09624) 832, Telefax (09624) 24 98  
E-Mail: [museumtheuern@t-online.de](mailto:museumtheuern@t-online.de)  
Internet: [www.museumtheuern.de](http://www.museumtheuern.de)

Vorab-Infos über:  
E-Mail: [jacob@bg.tu-berlin.de](mailto:jacob@bg.tu-berlin.de)  
Allgemeine Infos: [www.tu-berlin.de/presse/tui/01mai/hilgenb\\_lb.htm](http://www.tu-berlin.de/presse/tui/01mai/hilgenb_lb.htm)