



Universität Stuttgart



EBERHARD KARLS
UNIVERSITÄT
TÜBINGEN



Kepler-Gesellschaft e. V.
Sitz: Weil der Stadt

Eine gemeinsame öffentliche Vortragsreihe der Universität Stuttgart., der Kepler-Gesellschaft
und der Universität Tübingen anlässlich des Doppeljubiläums

400 Jahre neuzeitliche Astronomie

- 1609: Keplers „Astronomia Nova“ und Galileis erste Fernrohrbeobachtungen -

Ringvorlesung

„Kepler und das Weltbild des modernen Menschen“

veranstaltet vom

Internationalen Zentrum für Kultur- und Technikforschung (IZKT)
der Universität Stuttgart und der Stadtbücherei Stuttgart

Montags, 19:00 Uhr
Stadtbücherei Stuttgart, Konrad-Adenauer-Str. 2

27. April – 16. November 2009

Die Ringvorlesung „Kepler und das Weltbild des modernen Menschen“ möchte die historischen Leistungen des Astronomen, Naturforschers, Mathematikers und Philosophen vorstellen und dabei die kulturellen Tiefenwirkungen bis in unsere Gegenwart aufspüren. Welche Bedeutung Keplers Sicht auf das Selbst- und Weltverständnis des modernen Menschen hat, soll die Leitfrage der Vorträge sein, die einen Bogen von der Mathematik und den Naturwissenschaften über die Philosophie, Wissenschaftstheorie bis hin zur Musik und den Künsten spannen.

- 27.4.2009 **Johannes Kepler - Schwarze Löcher und andere Sonnensysteme**
Prof. Dr. Hans-Peter Röser
Universität Stuttgart
- 11.05.2009 **Keplers trinitarischer Kosmos**
Dr. Karsten Gaulke
Astronomisch-Physikalisches Kabinett Kassel
- 18.05.2009 **Frühe Teleskopie als Beispiel für eine neue visuelle Kultur**
Prof. Dr. Klaus Hentschel
Universität Stuttgart

- 08.06.2009 **Kepler und die moderne Wissenschaft**
Prof. Dr. Gregor Schiemann
Bergische Universität Wuppertal
- 22.06.2009 **Warum die astronomische Harmonie musikalisch und die musikalische Harmonie geometrisch ist. Keplers "Harmonie der Welt" von 1619**
PD Dr. Rainer Bayreuther
Martin Luther-Universität Halle-Wittenberg
- 06.07.2009 **Weltharmonik, Proportionen und die ideale Stadt**
Prof. Dr.-Ing. Helmut Bott
Prof. Dr. Gerd de Bruyn
Universität Stuttgart
- 19.10.2009 **Keplers Traumreise zum Mond. Literarische Nachwirkungen einer wissenschaftlichen Fiktion**
Prof. Dr. Elmar Schenkel
Universität Leipzig
- 02.11.2009 **Johannes Keplers Theater des Himmels. Zur Relation von Geometrie und Ästhetik im 17. Jahrhundert**
Prof. Dr. Helmar Schramm
Freie Universität Berlin
- 09.11.2009 **Keplers Pythagoreismus**
Prof. Dr. Gernot Böhme
Technische Universität Darmstadt
- 16.11.2009 **Die Philosophie als Ganzes erfassen – Johannes Kepler, ein universeller Geist**
Prof. Dr. Volker Bialas
Kepler-Kommission der Bayerischen Akademie der Wissenschaften

Ergänzend zur Ringvorlesung „Kepler und das Weltbild des modernen Menschen“ bietet die Stadtbücherei ein Programm für Kinder der Schulstufen 5 und 6 an:

Montag, 06. Juli 2009, 9.00 Uhr:
„Den Mars bezwing ich in acht Tagen“

Bitte anmelden unter Tel. 0711 216-5768, Fax 0711 216-5707,
stadtbuecherei.kinderbuecherei@stuttgart.de
Nähere Informationen unter <http://www.izkt.de/>