

## Alles, was zählt

### Mathematik im Spektrum der Wissenschaften

- 09.10.2008 Prof. Dr. Thomas Weth, Universität Erlangen-Nürnberg  
**Mathematik und Kunst Die Schönheit der Mathematik**
- 16.10.2008 Prof. Dr. Albrecht Beutelspacher, Universität Gießen  
**Mathematik und Musik – Klänge, Rhythmen und Strukturen**
- 23.10.2008 Prof. Dr. Norman Fickel, Universität Erlangen-Nürnberg  
**Mathematik und Wirtschaft. “Der Gebildete treibt die Genauigkeit nicht weiter, als es der Natur der Sache entspricht“ (Aristoteles)**
- 30.10.2008 Prof. Dr. Andreas Knauf, Universität Erlangen-Nürnberg  
**Mathematik und Physik. Ping Pong im Sonnensystem**
- 13.11.2008 Prof. Dr. Gudrun Wolfschmidt, Universität Hamburg  
**Mathematik und Optik. Die Entwicklungsgeschichte des Fernrohrs**
- 20.11.2008 Prof. Dr. Eberhard Zeidler, Max-Planck-Institut für Mathematik in den Naturwissenschaften Leipzig  
**Die Faszination der Wechselwirkung zwischen Mathematik und Naturwissenschaften**
- 27.11.2008 Prof. em. Knut Radbruch, Universität Kaiserslautern  
**Mathematik und Literatur - Literarische Impulse für eine Kulturgeschichte der Mathematik**
- 04.12.2008 Prof. Dr. Renate Tobies, Technische Universität Braunschweig  
**Mathematik und Technik – Der gebändigte Strom**
- 11.12.2008 Prof. Dr. Christian Thiel, Universität Erlangen-Nürnberg  
**Mathematik und Philosophie – Haben Mathematiker/-innen philosophische Probleme?**

Veranstalter: Bildungszentrum Stadt Nürnberg - Fachteam Naturwissenschaften

In Zusammenarbeit mit dem Institut für Philosophie der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Konzeption: Cauchy-Forum-Nürnberg e.V. – Interdisziplinäres Forum für Mathematik und ihre Grenzgebiete

Kurs 47 000 Gewerbemuseumsplatz 2, Zi. 3.11, Donnerstag, 19.00-20.30 Uhr, ab 09.10.2008 (9x)

Einschreibung für die Reihe 30 €, Einzelkarte: 5 € an der Abendkasse