

Zeitplan Forum Braunschweig 2019

Donnerstag, 14.03.

Raum SN 19.2

13:30 **Begrüßung**

14:00 **Schwingungen, Klänge und Geometrie**
Prof. Dr. Dirk Langemann

14:30

15:00 Kaffee-Pause

15:30 **Räuber-Beute-Modelle: Ein geometrischer Einstieg**
Mert Sezik

16:00 **Kurzvortrag**

16:30

Tagungsausflug zur PTB

17:00

17:30

18:00

18:30

19:00

19:30 **Öffentlicher Hauptvortrag**
Mathematik und gesunder Menschenverstand
Prof. Dr. Peter Bender

Zeitplan Forum Braunschweig 2019

Freitag, 15.03.

| | |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Raum SN 19.2 |
| 09:00 | Eine Problematisierung des Entdeckenden Lernens Prof. Dr. David Kollosche |
| 09:30 | |
| 10:00 | Lernverhalten und Lernfortschritte: Auswertung von wiederholten Tests eines Semesters Prof. Dr. Angela Schwenk, Prof. Dr. Norbert Kalus |
| 10:30 | Kaffee-Pause |
| 11:00 | Spielerische Symmetrie Frank Rehm |
| 11:30 | Perspektivenwechsel Dr. Hans Walser |
| 12:00 | Geometrische Experimente mit überraschenden Ergebnissen Hartmut Müller-Sommer |
| 12:30 | Mittagspause |
| 13:00 | |
| 13:30 | Begabung in Zeiten des Internet Prof. Dr. Jörn Loviscach |
| 14:00 | |
| 14:30 | Kaffee-Pause |
| 15:00 | Numerisches Lösen von Differentialgleichungen Prof. Dr. Harald Löwe |
| 15:30 | Kurzvortrag |
| 16:00 | Kurzvortrag |
| 16:30 | |
| 17:00 | |
| 17:30 | |
| 18:00 | Abendessen |
| 18:30 | |
| 19:00 | |

Zeitplan Forum Braunschweig 2019

Samstag, 16.03.

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Raum SN 19.2 | Schülertag (Raum SN 19.3) |
| 08:30 Mitgliederversammlung | |
| 09:00 | |
| 09:30 Elementarmathematisches Analogisieren Dr. Stephan Berendonk | Wir vermessen die Welt Prof. Dr. Harald Löwe |
| 10:00 | Pause |
| 10:30 Begabtenförderung in Bayern - Ein Bericht aus der Praxis Prof. Dr. Harald Gerlach | Schönes aus der Mathematik - Mach die Augen auf! Caroline Merkel |
| 11:00 Kaffee-Pause | Pause |
| 11:30 Digitale Medien im Mathematikunterricht der Grundschule – Konzeptionelles und Beispiele Dr. Roland Rink | Zauber des DIN-Formats Dr. Hans Walser |
| 12:00 | |
| 12:30 Verabschiedung | |
| 13:00 | |