



TECHNISCHE UNIVERSITÄT
CHEMNITZ

Institut für Physik

Fakultät für Naturwissenschaften

Lange Nacht der Wissenschaften

Vorträge:

18:00 Uhr, Raum N012

Allerlei über Kräfte und Brücken (Prof. Dr. Angela Thränhardt)

19:00 Uhr, Raum N012

Molekulare Elektronik - kann man mit Molekülen die kleinsten Computer bauen?
(Prof. Dr. Christoph Tegenkamp)

20:30 Uhr, Raum N012

Vom Kompass bis zur Festplatte: Eine Reise durch die Welt des Magnetismus
(Prof. Dr. Olav Hellwig)

22:00 Uhr, Raum N012

Optische Täuschungen - das Gehirn reinlegen, um es zu verstehen
(Prof. Dr. Wolfgang Einhäuser-Treyer)

Führungen/Experimente:

ab 18:00 Uhr, Raum PK08 / PK09

Laborbesichtigung: Mikroskopie mit Elektronen
(Prof. Dr. Christoph Tegenkamp, Professur Analytik an Festkörperoberflächen)

18:00 Uhr bis 24:00 Uhr, Raum P029

Laborbesichtigung: Professur Technische Physik (Prof. Dr. Thomas Seyller)

18:00 Uhr bis 21:00 Uhr, Seminarraum P032

Special: Nudelbrückenwerkstatt (Prof. Dr. Angela Thränhardt)

18:00 Uhr bis 24:00 Uhr, Raum P105

Laborbesichtigung: Licht einmal anders - Einblicke in die Lasermikroskopie
(Martin Streiter, Professur Optik und Photonik kondensierter Materie)

18:30 Uhr und 20:00 Uhr, Physikbau Atrium

Laborbesichtigung: Psychologie trifft Physik
(Julia Trojanek, Professur Struktur und Funktion kognitiver Systeme & Physik kognitiver Prozesse)

Wo?

Neues Physikgebäude
Reichenhainer Straße 70
09126 Chemnitz

