

**WAVELIGHT ZU GAST****Augenlaser-Technologie aus Erlangen –  
Augenvermessung am Stand**

Seit mehr als 20 Jahren werden Fehlsichtigkeiten durch LASIK zuverlässig korrigiert. Voraussetzung ist eine ausführliche Voruntersuchung. Lassen Sie an zwei Diagnosesystemen der WaveLight Ihre Augen vermessen und erleben Sie live, wie mit Hilfe eines Lichtstrahls Ihr Auge dreidimensional dargestellt werden kann. Im Vortrag „Chancen und Risiken einer Augenlaserbehandlung“ erfahren Sie, wie ein Augenlaser funktioniert und Fehlsichtigkeiten mit Hilfe moderner Lasertechnologie schnell und sicher korrigiert werden können.

*Infostand, Demonstration, 18:00-01:00 Uhr, Vortrag, 21:00 Uhr, Dauer: 20 Min., Saal*

**BUNDESMINISTERIUM FÜR BILDUNG UND FORSCHUNG (BMBF)****nanoTruck – Treffpunkt Nanowelten**

Der doppelstöckige Wissenschaftstruck des Bundesministeriums für Bildung und Forschung holt die Nanotechnologie aus den Laboren der Wissenschaft und ermöglicht damit sowohl Kindern und Jugendlichen als auch Erwachsenen eine spielerische und praxisbezogene Beschäftigung mit dieser vielversprechenden Querschnittstechnologie. Dank selbst bedienbarer Ausstellungstücke und einfacher Experimente bietet die Ausstellung auf rund 100 m<sup>2</sup> Nanotechnologie zum Anfassen und Mitmachen.

*Ausstellung, Mitmach-Aktion, 18:00-01:00 Uhr, Parkplatz*

20:00-20:45 Uhr:

Die Welt der Winzlinge erforschen –  
Karrierebild Nanowissenschaftler/-in

22:00-22:30 Uhr:

Alles nano, oder was? –  
Grundlagenvortrag zur Nanotechnologie

*Gespräch, 20:00 Uhr, Hörsaal, Vortrag, 22:00 Uhr, Hörsaal*



**Kinder-  
programm  
14-17 Uhr  
ab Seite 217**

© Jonathan Heron