



Nacht der Physik

Freitag, 22. September 2017

In der Nacht der Physik wagen sich die Wissenschaftler von 17 bis 23 Uhr bis an die Grenzen des Universums. Interessierte Laien sowie kleine und große Experten sind herzlich willkommen in den „Keksdosen“ am Campus Duisburg (Ecke Lotharstraße/Mülheimerstraße). Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

- 17-23 Uhr** **Laborführungen (Treffpunkt Foyer vor MC 122/MD 162):**
Experimentelle Astrophysik
Ionenbeschleuniger
Reinraumführungen
Extrem coole Quantensprünge im Zwergenlabor - Experimente in der Nanowelt
- 17-21 Uhr** **Workshops (Treffpunkt Foyer vor MC 122/MD 162):**
Holografie - Zaubern mit Licht, Daniel Scholz
Evonik-Schülerlabor
- 18-23 Uhr** **Vorträge in Hörsaal MD 162**
18 Uhr Spaß mit Physik, Gérald Kämmerer, Hörsaal MD 162
19 Uhr Die Physik von Bierschaum, Milchschaum und Co., Prof. Dr. Heike Theyßen, Prof. Dr. Hendrik Härtig, Hörsaal MD 162
20 Uhr Experimentelle Astrophysik, Dr. Jens Teiser/Prof. Dr. Gerhard Wurm, Hörsaal MD 162
21 Uhr Von Alfa bis Zulu – Interessantes rund ums Fliegen, Florian Mazur, Hörsaal MD 162
22 Uhr Kann man Atome sehen? Prof. Dr. Rolf Möller, Hörsaal MD 162

Ganz neu wird die Möglichkeit angeboten, in einem kleinen Selbsttest festzustellen, ob man schon fit ist für ein Studium in Physik oder in Energy Science. Die Testergebnisse und Tipps für die Studienvorbereitung werden in einem kurzen Gespräch mitgeteilt, Raum MD 164.

UNIVERSITÄT
DUISBURG
ESSEN

PHYSIK
E=

Offen im Denken