

Follow Us!

 @EnergyScienceUDE

 @EnergyScienceUDE

 @EnergyUDE

 @uni_duisburg_essen

Zeige, wie toll es hier ist:
#nachtderphysik

Hunger?

Der FoodTruck mit
italienischen Köstlichkeiten
befindet sich im
Außenbereich von MC. Der
Weg ist ausgeschildert.

Veranstaltungsort

Universität Duisburg-Essen
Campus Duisburg
Lotharstr. 1
Gebäude MC
47057 Duisburg

Kontakt

Fakultät für Physik
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Andreas Reichert
andreas.reichert@uni-due.de

Katharina Tugend
katharina.tugend@uni-due.de

www.uni-due.de/physik/nacht



Unsere Partner



EnergieAgentur.NRW 

Nacht der Physik

Programmheft

27. September 2019
17-22 Uhr

Themenschwerpunkt
Energy Science –
für unsere Zukunft

Vorträge

Raum MC 122

- 17.00 Uhr Energie im Überfluss
Hermann Nienhaus
- 18.00 Uhr Solarzellen – Licht und Energie
Martina Schmid
- 19.00 Uhr Sicherheit im Flugverkehr –
wie kann Physik helfen?
Florian Mazur
- 20.00 Uhr Physik auf Youtube –
don't try this at home!
Axel Lorke
- 21.00 Uhr Kann man Atome sehen?
Rolf Möller

LABORFÜHRUNGEN

Die Labore können den ganzen Abend über besichtigt werden. Bitte beachten Sie hierzu die Aushänge. Mitarbeiter:innen führen regelmäßig Gruppen in die Laborbereiche.

Vorträge

Raum MB 144

- 17.00 Uhr Ist das Physik? Alltägliche Wunder
Gérald Kämmerner
- 18.00 Uhr 2D-Materialien mit
Einsparpotential
Marika Schleberger
- 19.00 Uhr Völlig losgelöst – von der Erde.
Experimente unter
Schwerelosigkeit
Gerhard Wurm
- 20.00 Uhr Warum Youtube NICHT der
bessere Physiklehrer ist
Hendrik Härtig
- 21.00 Uhr Sicherheit im Flugverkehr –
wie kann Physik helfen?
Florian Mazur

Welche Labore sind geöffnet?

Ionenbeschleuniger
Evonik Schülerlabor – Einsicht in die Nanowelt
Astronomie: Experimente zur Planetenentstehung

Vorträge – Energy Science

Raum MC 351

Unser Nachwuchs gestaltet die Energiewissenschaft von Morgen. Daher stellen Ihnen Studierende Ihre Forschungsprojekte aus Abschlussarbeiten vor.

- 19.00 Uhr Stromverbrauch von
Hausbewohnern
Markus Heckschen
- 19.30 Uhr Organische
Solarzellen
Paula Hartnagel
- 20.00 Uhr Risikoanalyse von
Windturbinen
Philipp Schlicht
- 20.30 Uhr Simulation des
deutschen Onshore
Windenergieausbaus
Stefanie Ruppert