

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



Nacht der Physik

Programmheft

27. September 2019
17-22 Uhr

Themenschwerpunkt
Energy Science –
für unsere Zukunft

Unsere Partner



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 Kämmerer

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 Organischen
Solarzellen
Paula Hartnagel

20.00 Uhr Risikoanalyse von
Windturbinen
Philipp Schlücht

20.30 Uhr Simulation des
deutschen Onshore
Windenergieausbaus
Stefanie Ruppert

