



Warum bei uns studieren?

Die Fakultät für Physik an der Universität Duisburg-Essen ist eine mittelgroße, überschaubare Fakultät. Das bietet große Vorteile:

- **Teamwork**

Wir leben die Kultur der offenen Türen. Sie finden immer jemanden, mit dem Sie zusammenarbeiten können. Denn Physik heißt "Teamwork", je früher man damit beginnt, desto besser.

- **Familiäre Atmosphäre**

Lehrende und Lernende kennen sich nach einiger Zeit von Ansehen und mit Namen. Professor:innen und Mitarbeiter:innen sind für Sie jederzeit ansprechbar und gerne bereit zu helfen.

- **Forschung und Studium am Puls der Zeit**

Unsere Fakultät ist sehr forschungsstark mit vielen Projekten in der experimentellen Physik, theoretischen Physik und der Didaktik. Schon früh kommen Sie mit Themen aus der Spitzforschung in Kontakt und können zum Beispiel als Hilfskraft in einer Forschungsgruppe mitwirken.

- **Buddy System**

Wir bieten zum optimalen Start in das Studium ein Buddy System. Buddys sind Studierende, die schon etwas länger dabei sind, und ihre Erfahrungen aus erster Hand gerne an die Erstsemesterstudierenden weitergeben.

- **Mentoring**

Wir haben das Ziel, die Studienzufriedenheit der Studierenden zu fördern und zu verhindern, dass Studierende das Studium abbrechen.



Ihre Ansprechpartner:innen

Thomas Kersting
(Studienberatung Physik Lehramt GyGe/BK)

✉ thomas.kersting@uni-due.de
☎ +49 (0)201 18 34593

Cornelia Geller
(Studienberatung Physik Lehramt HRSGe/SoPäd)

✉ cornelia.geller@uni-due.de
☎ +49 (0)201 18 33660

Heike Theyßen
(Prüfungsausschuss Physik Lehramt)

✉ heike.theyssen@uni-due.de
☎ +49 (0)201 18 33338

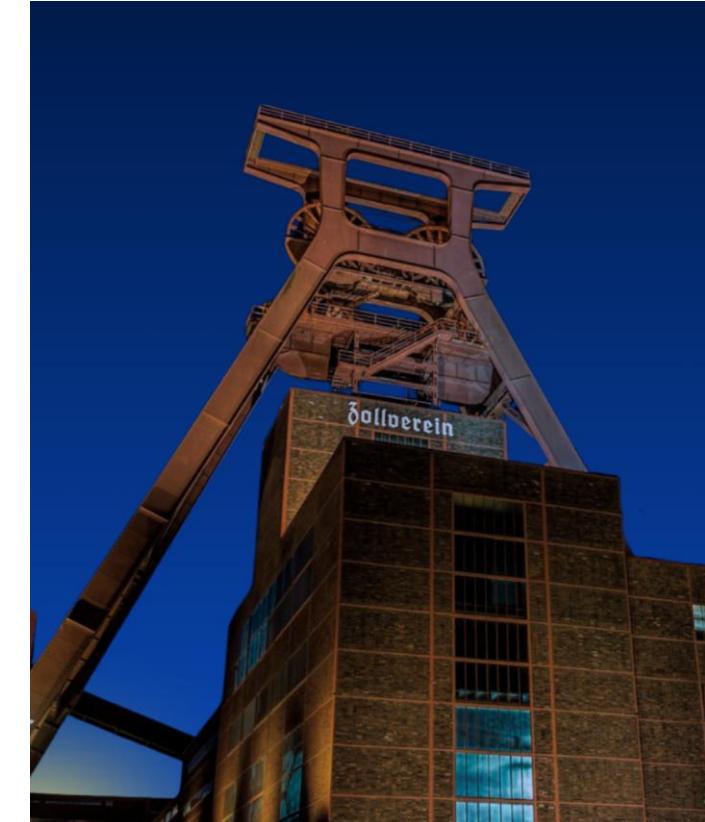
Fachschaftsrat Lehramt Physik & Technik
(Studentische Selbstverwaltung)

✉ fs.physik-technik@uni-due.de

Universität Duisburg-Essen

Fakultät für Physik
Didaktik der Physik
Universitätsstr. 2
45117 Essen

✉ udue.de/ddd
✉ uni.due.physik
✉ uni.due.physik



UNIVERSITÄT
DUISBURG
ESSEN

PHYSIK
E=

Offen im Denken

Lehramtsstudium Physik

Fakultät für Physik

Influencer:in einer neuen Generation

Du möchtest andere für Naturwissenschaften begeistern? Dann studiere Physik auf Lehramt – und gestalte die Bildung von morgen mit!

- Praxis erleben – durch eigene Experimente und unterrichtsrelevante Projekte.
- Physik neu entdecken – und ihre Bedeutung für unsere moderne Welt erforschen.
- Optimal starten – dank einer fundierten und praxisnahen Vorbereitung auf den Lehrkräfteberuf.

Physik – das kann doch nicht jede:r?

Bei uns schon! Du lernst, komplexe physikalische Zusammenhänge verständlich zu vermitteln und deine Schüler:innen zu begeistern. So findet jede:r den eigenen Weg – mit Leidenschaft, Kreativität und Freude am Lehren.

Deine Vorteile:

- Kleine Lerngruppen & persönliche Betreuung
- Spannende Praktika und praxisnahe Lehre
- Sehr gute Berufsperspektiven – Physiklehrkräfte sind gefragt
- Du leistest einen wichtigen Beitrag zur Zukunft unserer Gesellschaft

Weitere Studiengänge der Fakultät für Physik

- Physik
- Energy Science

Allgemeiner Aufbau: Lehrkräfteausbildung



- Bachelorstudium 3 Jahre
- Masterstudium 2 Jahre
- Vorbereitungsdienst 18 Monate

Unsere Lehramtsstudiengänge

An der Universität Duisburg-Essen können folgende Lehramtsoptionen studiert werden:

- Haupt-, Real-, Sekundar-, Gesamtschule (HRSGe): konzeptuell & praxisorientiert
- Gymnasium, Gesamtschule (GyGe): konzeptuell & vertiefend
- Berufskolleg (BK): konzeptuell & vertiefend
- Sonderpädagogik (SoPäd): konzeptuell & praxisorientiert



Stand: 11/2025

Studienort Essen

Essen - das sind die Menschen, die hier leben, die Orte, die sie lieben und das Miteinander, das genauso direkt wie herzlich ist.

Hier gibt's den größten Filmpalast, die älteste Madonna, eine 399-Raum-Wohnung und eine Zeche, die innen stylish und außen grün und nebenbei UNESCO-Welterbe ist. Zwischen See und Strand, Hügeln und Kunstwerken, Geschichte und Gegenwart zeigt sich Essen von seiner vielfältigsten Seite.

Und mittendrin, wirklich mitten in der Stadt: **WIR!**



Weiterführende Links

- **Einschreibung:** www.uni-due.de/studierendensekretariat/einschreibung
- **Probestudium:** www.uni-due.de/physik/schueler/probestudium
- **Vorkurse:** www.uni-due.de/mint
- **Buddy System:** www.uni-due.de/physik/buddysystem
- **Modulhandbücher & Stundenpläne:** www.uni-due.de/physik/studium/rund_ums_studium_la
- **Fakultät für Physik:** www.uni-due.de/physik