

Wir sind eine junge, innovative Universität mitten in der Metropole Ruhr. Ausgezeichnet in Forschung und Lehre denken wir in Möglichkeiten statt in Grenzen und entwickeln Ideen mit Zukunft. Wir leben Vielfalt, fördern Potenziale und engagieren uns für Bildungsgerechtigkeit, die diesen Namen verdient.

Die **Universität Duisburg-Essen (UDE)** sucht am **Campus Duisburg** in der Fakultät Physik eine / einen

**Auszubildende / Auszubildenden (w/m/d)
zur Physikalaborantin / zum Physikalaboranten
(Ausbildungsvergütung nach TVA-L BBiG)**

Ausbildungsablauf:

Physikalaborant:innen arbeiten hauptsächlich in Laboren, vor allem in den Bereichen Forschung und Entwicklung sowie an Universitäten.

An der UDE lernst du im Laufe der Ausbildung verschiedene Labore und Praktikumsstationen kennen und unterstützt unsere Wissenschaftler:innen in der Forschung, beim Vorbereiten und Durchführen von Messungen bzw. Experimenten.

Du bist für die Steuerung und Regelung von elektrotechnischen Aufbauten zuständig und hältst Versuchs- und Prozessapparaturen instand. Außerdem entwickelst du neue Versuchs- und Testaufbauten und erfasst softwaregestützt Messdaten. Diese wertest du aus und stellst die Ergebnisse graphisch dar. Zusätzlich erhältst du eine handwerkliche Grundausbildung im Bereich Feinmechanik. Dabei arbeitest du in einem internationalen, multiprofessionellen Team mit.

Die Ausbildung zur/zum Physikalaborant:in dauert 3,5 Jahre. Der Berufsschulunterricht findet als Blockunterricht am [Berufskolleg Stadtmitte](#) – Standort Kluse in Mülheim an der Ruhr statt.

Dein Profil:

- Schulabschluss mindestens Fachoberschulreife (FOR)
- gute Leistungen in Mathematik und Naturwissenschaften, insbesondere Physik
- ausgeprägtes technisches und naturwissenschaftliches Verständnis
- Sprachkompetenzen in Deutsch und Englisch
- gute Kommunikationsfähigkeit und Freude an Teamarbeit
- Fähigkeit zu gründlichem Arbeiten und Zuverlässigkeit

Dich erwartet:

- ein sicherer Ausbildungsplatz im öffentlichen Dienst inmitten der Metropole Ruhr
- eine attraktive Ausbildungsvergütung von mehr als 1.000 € brutto monatlich
- 30 Tage Urlaub/Jahr
- gute Work-Life-Balance
- ein Arbeitsumfeld mit einem respektvollen, wertschätzenden Miteinander
- Mensa und Cafeteria mit einem abwechslungsreichen Angebot
- attraktive Sport- und Gesundheitsangebote (Hochschulsport)
- ein spannender und abwechslungsreicher Arbeits- und Lernort
- breit aufgestelltes Fort- und Weiterbildungsangebot
- eine sehr gute ÖPNV-Anbindung und kostenfreie Parkplätze

Ausbildungsbeginn: 1. August 2025

Bewerbungsfrist: 15. November 2024

Haben wir dein Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf deine Online-Bewerbung mit den üblichen Unterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, letzte 2 Schulzeugnisse und evtl. Praktika-Zeugnisse) unter Angabe der Kennziffer **568-24**.

Zur Onlinebewerbung

<https://udue.de/XIGR1>

Weitere Informationen zur Berufsausbildung an der Universität Duisburg-Essen erhältst du unter <https://www.uni-due.de/verwaltung/ausbildung>

Die Universität Duisburg-Essen verfolgt das Ziel, die Vielfalt ihrer Mitglieder zu fördern (siehe www.uni-due.de/diversity).

Frauen werden nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter und ihnen gleichgestellter Menschen i. S. des § 2 Abs. 3 SGB IX sind erwünscht.

