

Ausbildung zum/zur Physiklaborant/in (m/w/d)

Ref.-Nr. RI-044-2024

RI Research Instruments ist ein modernes, expandierendes, weltweit tätiges Ingenieur- und Fertigungsunternehmen mit über 400 Mitarbeitenden. Unsere Ingenieur/innen, Physiker/innen und Fertigungsspezialist/inn/en entwickeln und produzieren innovative Komponenten und Systeme für Teilchenbeschleuniger und andere zukunftsweisende Anwendungen in Forschung, Energietechnik, Medizin und Industrie.



Wir sind auf der Suche nach Teamplayern, die bereit sind, etwas zu bewegen und ihr Können in unser Hightech-Unternehmen einzubringen. Nutze die Chance, Deine Fähigkeiten bei uns weiterzuentwickeln und gemeinsam mit uns den aufregenden Herausforderungen der Zukunft zu begegnen.

Ab August 2024 suchen wir für unseren Standort in **Bergisch Gladbach** einen **Auszubildenden zum/zur Physiklaboranten/in** (m/w/d).

Deine Ausbildungsinhalte

- Du planst Experimente und wählst Geräte aus, mit denen Du physikalische Eigenschaften messen kannst.
- Du bestimmst und berechnest unterschiedliche physikalische Größen wie Druck, Temperatur, Spannung und Stromstärke.
- Zusammen mit Physiker/innen und Ingenieur/innen führst Du Testreihen durch.
- Du führst Versuche durch, verbesserst diese und dokumentierst die Ergebnisse.
- Du erlernst das Lesen technischer Zeichnungen und das Verstehen von Schaltplänen.
- Das notwendige theoretische Wissen wird dir in der Berufsschule Mülheim an der Ruhr vermittelt.
- Um eine detaillierte Übersicht zu den Ausbildungs- und Schulinhalten zu erhalten, kannst Du Dich auf der [Seite der IHK](#) informieren.

Dein Profil

- Du hast einen guten Abschluss der Mittleren Reife oder des Abiturs.
- Du interessierst Dich für die Naturwissenschaften und hast ein gutes Verständnis für mathematische und physikalische Zusammenhänge.
- Du verfügst über ein handwerkliches Geschick und technisches Verständnis.
- Du bist bekannt für Deine Genauigkeit und Sorgfalt bei der Arbeit.
- Zuverlässigkeit, Teamfähigkeit und selbstständiges Arbeiten runden Dein Profil ab.

Worauf Du Dich freuen kannst

- Eine umfassende und praxisnahe Ausbildung, bei der Du an außergewöhnlichen Projekten beteiligt sein wirst
- Betreuung durch erfahrene Ausbilder/innen
- Attraktive Ausbildungsvergütung und 30 Tage Jahresurlaub
- Fahrtkostenzuschuss zur Berufsschule in Simmerath bei Aachen oder Mülheim an der Ruhr
- Zahlreiche Zusatzleistungen bspw. Vergünstigtes Jobticket, betriebliche Altersvorsorge
- Chance auf Übernahme nach erfolgreicher Ausbildung
- Eine gute Verkehrsanbindung mit öffentlichen Verkehrsmitteln (Linie 1 bis Bensberg und Linien 421/454 bis zum TBG) oder mit dem Auto (A4 Richtung Olpe, Abfahrt Bergisch Gladbach-Bensberg)

Bist Du bereit, gemeinsam mit uns Deine Karriere zu beginnen?

Dann sende bitte Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen elektronisch an bewerbung@research-instruments.de.

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung!

RI Research Instruments GmbH
Annika Selbach (Personalbüro / HR)
Friedrich-Ebert-Straße 75
51429 Bergisch Gladbach
E-Mail: bewerbung@research-instruments.de