

# Werkstudent/in bei RI Research Instruments (m/w/d)

RI Research Instruments ist ein modernes, expandierendes, weltweit tätiges Ingenieur- und Fertigungsunternehmen mit über 400 Mitarbeitenden, davon ca. 35 am Standort in Dortmund. 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.



Für unseren Standort **Dortmund**, Hauert 15, in direkter Nähe zum Uni-Campus, sind wir auf der Suche nach motivierten **Werkstudierenden** (m/w/d).

#### **Was Sie erwartet**

- Ergänzen Sie Ihr Studium und Ihre Fähigkeiten mit spannenden Tätigkeiten in unserer Entwicklung und Fertigung von speziellen elektronischen und elektrischen Anlagen für Forschungs- und Industrieanlagen.
- Wir arbeiten projektorientiert an der gesamten Wertschöpfungskette, von der Planung, über die Realisierung, bis zum Testfeld und der Installation beim Kunden.

### Das bringen Sie mit

- Sie studieren Elektrotechnik, Physik, Mechatronik oder einen vergleichbaren Studiengang und suchen nach einer passenden Nebenbeschäftigung.
- Idealerweise verfügen Sie bereits über erste Kenntnisse in Embedded-Programmierung, wie z.B. C, C++, VHDL zur Implementierung von Microprozessoren (STM32, o.ä) / FPGAs, oder dem Aufbau von Buskommunikationen via TCP-IP oder SPI.
- Sie möchten erste berufliche Erfahrung in einem global agierenden Unternehmen sammeln und stehen idealerweise wöchentlich 10-20 Stunden zur Verfügung.
- Sie haben Spaß daran, sich in neue Sachverhalte einzuarbeiten und können sich für spezielle elektrotechnische Anwendungen begeistern.
- Selbstständiges, strukturiertes Arbeiten, offene Kommunikation sowie Teamfähigkeit zählen zu Ihren Stärken.

### Was wir bieten

- vielfältige Möglichkeit zur persönlichen und beruflichen Entwicklung, sei es durch Pflichtpraktika, Abschlussarbeiten oder den Direkteinstieg nach dem Studium
- Abwechslungsreiche Aufgaben in einem dynamischen Arbeitsumfeld mit außergewöhnlichen Projekten
- Teamarbeit mit offener Kommunikation und flachen Hierarchien

## Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung! Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen an: <a href="mailto:bewerbung@research-instruments.de">bewerbung@research-instruments.de</a>.