

"At Diehl, you are not a small cog in the system. In my role, I have a **significant impact** on product development and can take responsibility for making decisions that count."

MAKE IT WORK



Werkstudent / Praktikant (m/w/d) Charakterisierung von Lithium-Ionen-Zellen

Das sind deine Aufgaben:

- Du beschäftigst dich intensiv mit den Eigenschaften von Lithium-Ionen Zellen
- Durch Versuche und Testreihen prüfst du, ob Herstellerangaben eingehalten werden
- Außerdem findest du heraus, wie sich verschiedene Technologien an ihren Betriebsgrenzen verhalten
- Die Ergebnisse werden strukturiert und analysiert dokumentiert
- Du betreibst Marktanalyse und recherchierst nach neuen Zellen und Technologien und unterstützt bei deren Bewertung
- Somit trägst du aktiv dazu bei, die besten Zellen für die jeweilige Anforderung zu identifizieren

Das bringst du mit:

- Du studierst Batterietechnologie, Energie-, Elektrotechnik, Mechatronik oder einen ähnlichen Studiengang
- Die Funktionsweise von Batterien und deren charakteristische Kennwerte sind dir bekannt
- Du hast erste Erfahrung mit der Messmethoden für Lithium-Ionen-Batterien
- Eine strukturierte, selbstständige Arbeitsweise, analytische Denkweise und ein hohes Maß an Zuverlässigkeit zeichnet dich aus

Standort: Röthenbach a. d. Pegnitz

Einstiegslevel: Werkstudent

Arbeitsmodus: vor Ort

Arbeitszeit:

Arbeitsverhältnis: Diehl Defence

Teilkonzern: 01.04.2026

Start:

Das sind deine möglichen Vorteile:



Familienunternehmen



Kantine



Essenszulage



Betriebliches Gesundheitsmanagement



Mitarbeiterabbatte

Mach bei Diehl, was dir wichtig ist.



Diehl Defence GmbH & Co. KG
Doreen Drössler
Fischbachstraße 16, 90552 Röthenbach a.d. Pegnitz

DIEHL
Defence