



NOVUM

NOVUM engineering GmbH . Weißeritzstr. 3 . 01067 Dresden . Germany

NOVUM engineering GmbH
Weißeritzstr. 3
01067 Dresden
Germany
T +49 (0) 351 47 59 11 50
info@novum-engineering.com
www.novum-engineering.com

Werkstudent Batterieanalyse (m/w/d)

Du brennst für wissenschaftliche Experimente und arbeitest äußerst präzise? Dann freu dich auf deine neue Stelle bei uns! Gemeinsam mit unserem Forschungsteam wirst du wichtige Versuche zur Batterieanalyse durchführen und dokumentieren.

Seit 2014 machen wir von NOVUM Batterien berechenbar. Mit patentierter Hardware und Künstlicher Intelligenz können wir präzise Auskunft über den Zustand und die Lebensdauer von Energiespeichern geben. Dafür haben wir 2023 sogar den Sächsischen Staatspreis für Innovation erhalten!

Das sind deine Aufgaben:

- Durchführung von Versuchen mit Lithium-Ionen-Batterien
- Öffnung von Rundzellen an einer Glovebox
- Dokumentation der Ergebnisse

Das bringst du mit:

- Du bist eingeschriebener Student (m/w/d) in einem naturwissenschaftlichen Studiengang o.Ä. (z.B.: Chemieingenieurwesen, Chemische Verfahrenstechnik)
- Du besitzt grundlegendes Verständnis von elektronischen Schaltungen
- Du hast bereits erste Laborerfahrung gesammelt
- Du bist gewissenhaft und fähig, selbstständig zu arbeiten

Das bieten wir:

- Mindestens 10 Stunden die Woche mit fairem Gehalt ab sofort
- Eine gründliche Einarbeitung begleitet durch einen Mentor
- Einen Job mit Sinn in einem hochmotivierten Team
- Flexibles Arbeiten auf dem Unicampus und in unserem Büro in Dresden
- Schlanke Strukturen und Kommunikation auf Augenhöhe
- Einen respektvollen und ehrlichen Umgang
- Vertrauen in deine Fähigkeiten
- Regelmäßige Teamevents, Tischtennisplatte im Büro, Snackbar uvm.

Bitte sende uns deinen Lebenslauf an i.bachmann@novum-engineering.com und teile uns mit, wann du bei uns anfangen und wie viele Stunden du arbeiten könntest.

Working student battery analysis (w/m/d)

Are you passionate about scientific experiments and extremely precise in your work? Then look forward to your new position with us! Together with our research team, you will perform and document important battery analysis experiments.

Since 2014, we at NOVUM have been making batteries calculable. With patented hardware and artificial intelligence, we can provide precise information about the condition and service life of energy storage devices. We even received the Saxon State Prize for Innovation for this in 2023!

These are your tasks:

- Carrying out tests with lithium-ion batteries
- Opening of round cells in a glovebox
- Documentation of the results

What you bring:

- You are a registered student (m/f/d) in a scientific field of study or similar (e.g.: chemical engineering, chemical process engineering)
- You have a basic understanding of electronic circuits
- You have already gained first laboratory experience
- You are conscientious and able to work independently

This is what we offer you:

- At least 10 hours a week with fair salary starting immediately
- A thorough induction accompanied by a mentor
- A job with meaning in a highly motivated team.
- Flexible working on the Unicampus and in our office in Dresden
- Lean structures and communication at eye level
- A respectful and honest approach
- Confidence in your abilities
- Regular team events, table tennis table in the office, snack bar and much more.

Please send us your resume to i.bachmann@novum-engineering.com and let us know when you could join us and how many hours you could work.