

Werde Teil unseres talentierten und hochmotivierten Startup-Teams!

Testingenieur (m/w/d) für Batterietests



Die Battery Dynamics GmbH unterstützt mit innovativen Batterietestgeräten und umfassenden Batteriemessreihen die Industrie dabei, das Alterungsverhalten ihrer Batteriesysteme schneller und genauer zu bestimmen. Das Unternehmen wurde 2018 gegründet und hat seinen Sitz im Gründerzentrum GATE am Garching Forschungscampus.

Ein zentrales Anwendungsfeld der hochgenauen Batterietests ist die Entwicklung leistungsfähiger und langlebiger Batteriesysteme für Elektrofahrzeuge. Hier profitieren unsere Kunden vor allem von der höheren Auflösung und besseren Präzision der Testgeräte sowie von der umfassenden Erfahrung beim Einsatz moderner Testmethoden wie *High Precision Coulometry* oder *Differential Voltage Analysis*.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir ab sofort einen Testingenieur (m/w/d) für folgende Aufgaben:

- Planung und Auslegung von Batteriemessreihen
- Aufbau und Durchführung von Batterietests
- Auswertungen mit modernen Analysemethoden zur Untersuchung der Batteriealterung
- Aufbereitung von Messergebnissen und Dokumentation von Messreihen

Folgende Qualifikationen sind für diese Stelle hilfreich:

- Studium im Bereich Ingenieurwesen oder Naturwissenschaften oder ähnliche Ausbildung
- Kenntnisse zur Alterung und Alterungsanalyse bei Lithium-Ionen-Batterien
- Praxiserfahrung im Bereich der Durchführung von Messungen an Lithium-Ionen-Zellen
- Analytisches Denken und Problemlösekompetenz

Für die Battery Dynamics GmbH spielen Genauigkeit und Zuverlässigkeit eine zentrale Rolle. Außerdem lieben wir es, Verantwortung zu übernehmen und die Extrameile zu gehen, um herausragende Lösungen zu entwickeln, die unseren Kunden das Leben leichter machen. Wenn du dich mit diesen Werten identifizieren kannst und spannende Aufgaben suchst, dann möchten wir dich gerne näher kennenlernen. Bitte sende deine Bewerbung direkt an den Gründer Dr. Peter Keil über: karriere@battery-dynamics.de