

STELLENAUSSCHREIBUNG

BATTERY SIMULATION ENGINEER (M/W/D)

Wir sind der weltweite Technologieführer für Simulationssoftware zur Entwicklung von Lithium-Ionen-Batterien. Unsere Lösungen begleiten Kunden entlang der gesamten Batterieentwicklung, vom Material- und Zelldesign über die Systemauslegung bis hin zum Betrieb. Wir arbeiten an spannenden Applikationen wie Fahrzeugen, Power Tools und Consumer-Elektronik. Zu unseren Kunden zählen Bosch, Mahle, Mercedes AMG, Molicel, Williams Advanced Engineering und viele mehr. So dienen wir unserer Mission:



Understanding Batteries for a sustainable and joyful life.

IHRE VERANTWORTLICHKEITEN

Für die Applikation unserer Produkte suchen wir tatkräftige Unterstützung. Sie arbeiten gemeinsam mit innovativen Unternehmen an der Entwicklung der nächsten Generation von Batteriesystemen. Dabei übernehmen Sie spannende und vielfältige Aufgaben:

- Sie entwickeln Simulationsmodelle von Batterien zur Beantwortung unterschiedlicher technischer Fragestellungen sowie automatisierte Workflows zur Durchführung umfassender Studien.
- In Zusammenarbeit mit unserem Labor- und Entwicklungsteams, unseren Partnern und Kunden stellen Sie eine fristgerechte Erreichung der Projektziele sicher.
- Ihre Ergebnisse präsentieren Sie regelmäßig persönlich vor Kunden und stellen diese in den entsprechenden Gremien überzeugend dar.
- Sie unterstützen unsere Kunden, lösen technische Schwierigkeiten und geben Trainings und Tutorials.

IHR PROFIL

- Wirtschafts- oder ingenieurwissenschaftlicher Studienabschluss (Bachelor / Master / Promotion)
- Programmierfähigkeiten in MATLAB Simulink und Simscape
- Fachkenntnisse im Bereich Lithium-Ionen Zellen und Batteriesysteme
- Begeisterungsfähigkeit und Beratungskompetenz
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

WIR BIETEN

Wir sind ein junges, rein kundenfinanziertes Wachstumsunternehmen, das sich in Gründerhand befindet. Dies eröffnet Ihnen einen immensen Handlungs- und Gestaltungsspielraum, in dem Sie Ihre Ideen schnell umsetzen können. Bei Batemo erleben Sie ein innovatives und hoch motiviertes Arbeitsumfeld und die Möglichkeit die Batterietechnologie von morgen zu gestalten. Darüber hinaus bieten wir:

- Gewinnbeteiligung
- Regelmäßige Teamevents
- Flexible Arbeitszeiten
- Übernahme von Kinderbetreuungskosten
- Vielseitige Karriere- und Aufstiegschancen

Am Ende des Bewerbungsverfahrens werden wir Sie bitten, Telefontermine zwischen Ihren ehemaligen Führungskräften und uns zu organisieren. Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, senden Sie uns Ihre Bewerbung, inkl. Lebenslauf und Zeugnissen per E-Mail an career@batemo.de.