

ReferenzNr.: MCL_254

Die **Materials Center Leoben Forschung GmbH (MCL)** ist ein führendes Kompetenzzentrum auf dem Gebiet der Materialforschung und -technologie. Dabei unterstützen wir zahlreiche Unternehmen des Produktionssektors bei der Entwicklung von leistungsfähigen Materialien, Herstellprozessen und Produkten. Durch die gezielte Entwicklung von computergestützten Technologien beschleunigen wir werkstoffbasierte Innovationen, einschließlich der Digitalisierung der Herstellkette sowie von Produkten. Unser Leistungsangebot umfasst kooperative Forschungs- und Entwicklungsprojekte mit internationalen Partnern aus Wirtschaft und Wissenschaft sowie umfangreiche materialbezogene Beratungs-, Labor- und Simulationsdienstleistungen.

*Sie wollen in einem innovativen und internationalen Umfeld arbeiten?
Dann sind Sie genau richtig bei uns!*

Ihr Profil

Ihre Aufgaben

- Sie haben Interesse an technischen Prozessen und physikalischen Phänomenen und möchten diese digital abbilden.
 - Sie absolvieren eine technische oder naturwissenschaftliche Ausbildung (MUL, TU, FH etc.).
 - Sie möchten Ihr Wissen und Ihre Fähigkeiten durch praktische Erfahrungen im Ausmaß von 10 bis 20 Wochenstunden weiter ausbauen.
 - Analytisches Denken, tiefes Verständnis physikalischer Vorgänge und Freude an der Lösung anspruchsvoller technischer Probleme zeichnen Sie aus.
 - Idealerweise beherrschen Sie Programmiersprachen wie Python, Fortran, Matlab o.ä. und haben erste Erfahrungen mit CAD- oder Finite-Elemente-Software gemacht.
- Sie werden Teil eines agilen Teams von Simulationsexpert:innen, in dem Sie wachsen und sich entwickeln können.
 - Sie helfen bei der Durchführung von Berechnungen mit verschiedenen Softwareanwendungen.
 - Mithilfe innovativer Modellierungsansätze optimieren Sie Produkte, Prozesse und Werkstoffe.
 - Sie unterstützen sowohl bei Industriedienstleistungen für unterschiedliche Branchen als auch bei Forschungsprojekten.
 - Sie analysieren und interpretieren Ihre Simulationsergebnisse und bereiten diese zur Berichterstellung auf.

Unser Angebot



- Flexible Arbeitszeiten
- Weiterbildung



- Mitarbeiter:innen-Events

Wir bieten ein unbefristetes Angestelltenverhältnis mit sofortigem Arbeitsbeginn und einer Entlohnung von € 595,05 brutto pro Monat (10 Std./Woche).

*Schicken Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen. Wir würden uns freuen, Sie kennen zu lernen!
Wir möchten vor allem Frauen ermutigen, sich zu bewerben.*

bewerbung@mcl.at