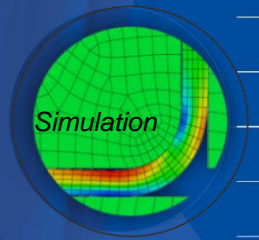


# Stellenausschreibung

## Gruppenleiter\*in Digital Manufacturing Processes Referenz Nummer: MCL\_209

Die Materials Center Leoben Forschung GmbH (MCL) unterstützt zahlreiche Unternehmen des Produktionssektors bei der Entwicklung von leistungsfähigen Materialien, Herstellprozessen und Produkten. Durch die gezielte Entwicklung von computergestützten Technologien beschleunigen wir Innovationsprozesse und die Digitalisierung der Herstellkette sowie von Produkten. Unser Leistungsangebot umfasst kooperativer Forschungs- und Entwicklungsprojekte mit internationalen Partnern aus Wirtschaft und Wissenschaft sowie umfangreiche materialbezogene Beratungs-, Labor- und Simulationsdienstleistungen.



### Innovative Forschungslösungen für eine smarte und emissionsreduzierte Produktion metallischer Produkte

*Arbeiten Sie gerne mit hochqualifizierten und motivierten Mitarbeiter\*innen?  
Dann sind Sie genau richtig bei uns!*

#### Was benötigen wir...

- Abgeschlossenes technisches Studium (Maschinenbau, Materialwissenschaft, ...) und einschlägige Promotion
- Mehrjährige Erfahrung in der angewandten Materialforschung mit Fokus auf Modellierung von Herstellungsprozessen metallischer Werkstoffe
- Erfahrung mit Datenengineering und Künstlicher Intelligenz wünschenswert
- Teamfähigkeit, strukturierte Arbeitsweise, Akquisitionstalent und Freude an Kooperation
- Verhandlungsfähige Deutsch- und Englischkenntnisse

#### Ihre Herausforderung...

- Modellierung von Mikrostruktur- und Eigenschaftsentwicklung
- Entwicklung von innovativen Prozesslösungen im Hinblick auf Green Transition
- Kombination von physikalischen Modellen mit KI zu selbstoptimierenden autonomen Prozesssteuerungen
- Akquise und Beantragung von nationalen und internationalen Forschungsprojekten
- Leitung eines motivierten 10-köpfigen Forscherteams
- Mitgestaltung der Forschungsstrategie

#### Unser Angebot

Ein unbefristetes Angestelltenverhältnis mit sofortigem Arbeitsbeginn und einer Entlohnung von zumindest € 4.400,-. Eine Überzahlung je nach Qualifikation ist möglich.

*Schicken Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen.  
Wir würden uns freuen, Sie kennen zu lernen!*

[bewerbung@mcl.at](mailto:bewerbung@mcl.at)