

Das LKR Leichtmetallkompetenzzentrum Ranshofen ist ein Tochterunternehmen des AIT Austrian Institute of Technology und bildet als „Light Metals Technologies Ranshofen“ eines von vier Geschäftsfeldern des AIT Mobility Departments. Wir arbeiten an zukünftigen Mobilitätslösungen und fokussieren unsere Stärken auf die Leichtmetalle Aluminium und Magnesium, sowie auf Leichtbau für den Fahrzeugbereich. Zur Verstärkung des Teams suchen wir zum ehest möglichen Eintritt eine/n

Scientist (m/w) für die Prozessentwicklung Gießen

Tätigkeiten:

- Auf- und Ausbau der Prozesssimulationskompetenz von Leichtmetallgießprozessen
- Entwicklung von energie- und ressourceneffizienten Gießprozessen
- Legierungsentwicklung Al, Mg unter Berücksichtigung der Gießeigenschaften
- Leitung, Koordination und Durchführung von Forschungsprojekten auf nationaler und internationaler Ebene
- Kommunikation mit Projektpartner/innen und Kund/innen
- Akquisition und Projektabwicklung
- Erstellung von wissenschaftlichen Publikationen

Qualifikationen:

- Akademischer Abschluss im Bereich Maschinenbau, Werkstofftechnik, Mechatronik
- Praktische gießtechnische Erfahrung Al, Mg
- Erfahrung in der numerischen Prozesssimulation
- Projektmanagementenerfahrung
- Mehrjährige (wissenschaftliche) Erfahrung im Forschungsgebiet
- Gute Englischkenntnisse
- Kommunikation und Teamfähigkeit
- Erfahrung in der Führung von wissenschaftlichen Teams
- Begeisterungsfähigkeit für unkonventionelle Lösungen, Kreativität und Visionskraft

Dienstort: Ranshofen

Jahresentgelt: mindestens EUR 38.360,00 brutto gemäß Forschungs-KV. Die tatsächliche Einstufung erfolgt nach der jeweiligen Qualifikation und Erfahrung.

Interessent/innen, die ihr Wissen, ihr Netzwerk, ihre Ideen und ihre Kreativität gerne im Umfeld der angewandten Forschung einbringen wollen, wenden sich bitte mit ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen inklusive Zeugnissen und Foto an

Frau Maria Maurer, MSc
Leiterin Personalservices
2444 Seibersdorf
Tel.: +43 (0) 50550 – 2032
E-Mail: maria.maurer@ait.ac.at