

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

Engineer (m/w) für die Prozessentwicklung für die Leichtmetallverarbeitung

Tätigkeiten:

- Prozessentwicklung für die Leichtmetallverarbeitung, Schwerpunkt Umformtechnik (Blechumformung, Massivumformung)
- Leitung und Unterstützung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten zur innovativen Fertigungstechnologien für Aluminium und Magnesium
- Entwicklung und Optimierung werkstoffgerechter Lösungskonzepte und anwendungsorientierte Umsetzung
- Versuchsplanung
- Durchführung und Begleitung von Experimenten

Qualifikationen:

- Akademischer Abschluss im Bereich Maschinenbau, Materialwissenschaften, o.ä.
- Einschlägige Erfahrung mit Leichtmetallen, evtl. Promotion
- Erfahrung in der Umformtechnik
- Werkstoffkundliches Wissen zu Leichtmetallen
- Kenntnisse zu Finite Elemente Methoden in der Umformtechnik
- Grundkenntnisse im Projektmanagement
- Hohes Maß an Eigenständigkeit in der Umsetzung, analytische, strukturierte und zielorientierte Arbeitsweise
- Offenheit gegenüber unkonventionellen Ideen
- Freude an der Arbeit in interdisziplinären Forschungsteams
- Bereitschaft zur Weiterbildung
- Gute Englischkenntnisse

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

AIT Austrian Institute of Technology GmbH

Donau-City-Straße 1 | 1220 Wien, Austria | T +43(0) 50550-0 | F +43(0) 50550-2201
office@ait.ac.at | www.ait.ac.at