

## Stellenausschreibung

Kennziffer: 06/2018

Das Günter-Köhler-Institut für Fügetechnik und Werkstoffprüfung (ifw Jena) ist eine außeruniversitäre Forschungs-einrichtung und Mitglied der Zuse-Gemeinschaft. Das ifw Jena betreibt anwendungsorientierte Forschung für fertigungstechnische Lösungen im Rahmen von öffentlich geförderten Projekten oder Industrievorhaben.

Zur Ausweitung unserer Aktivitäten im Bereich der Additiven Fertigung suchen wir zum nächstmöglichen Termin einen

### Wissenschaftlichen Mitarbeiter (m/w)

#### IHRE AUFGABEN

- › Planung und Durchführung von Experimenten in der pulverbettbasierten additiven Fertigung von Metallen
- › Unterstützung bei der Planung, Beantragung und Dokumentation von öffentlich geförderten Forschungsprojekten
- › Bearbeitung von Dienstleistungen und Unterstützung in der Auftragsforschung
- › Dokumentation und Auswertung von Forschungsergebnissen

#### IHR PROFIL

- › Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Lasertechnik, Optik-Technologien, Maschinenbau oder vergleichbarer Abschluss
- › Kenntnisse über industrielle Fertigungsverfahren im Bereich der additiven Fertigung
- › Erfahrung im Umgang mit Konstruktionssoftware und in der Topologieoptimierung
- › Erste Erfahrungen im Projektmanagement wünschenswert
- › Anwendbare mündliche und schriftliche Englischkenntnisse
- › Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit
- › Selbstständige und zuverlässige Arbeitsweise

#### UNSER ANGEBOT

- › Unbefristeter Arbeitsvertrag mit leistungsgerechter Vergütung
- › Untersuchung abwechslungsreicher und relevanter Probleme aus dem industriellen Umfeld mit engmaschiger Unterstützung
- › Vollzeitätigkeit (40 Stunden/Woche) bei flexiblen Arbeitszeiten
- › 30 Tage Urlaub/Jahr
- › Junges und motiviertes Team von Wissenschaftlern und Technikern aus unterschiedlichsten Bereichen
- › Wir unterstützen Ihre gezielte Weiterbildung und/oder Ihr Promotionsvorhaben im Bereich der Lasermaterialbearbeitung

Für Rückfragen steht Ihnen Herr Felix Gemse telefonisch unter 03641 204-120 zur Verfügung.

Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen senden Sie bitte in einer Single-PDF-Datei (max. 12 MB) per E-Mail an [personal@ifw-jena.de](mailto:personal@ifw-jena.de). Bitte nennen Sie auch Ihren frühestmöglichen Eintrittstermin sowie Ihre Gehaltsvorstellung.