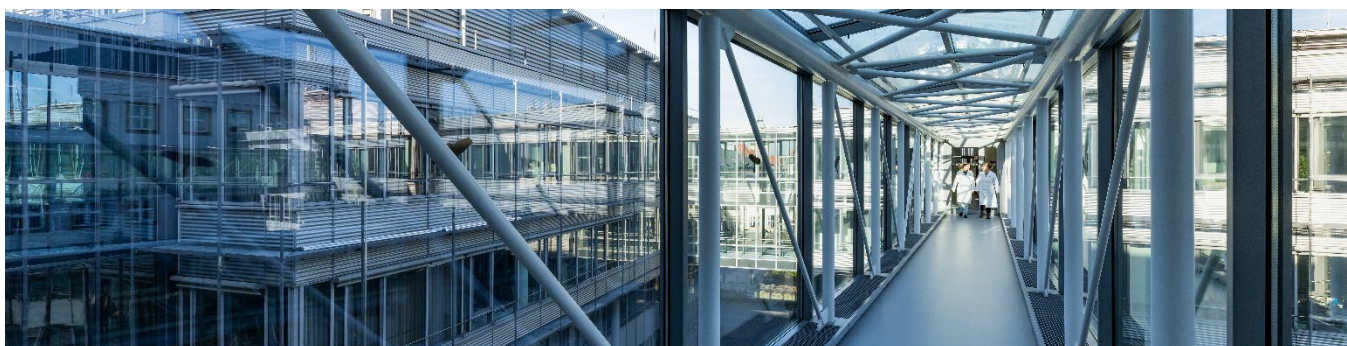


Das Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e. V. (IFW Dresden) betreibt moderne Materialforschung auf naturwissenschaftlicher Grundlage zur Entwicklung von neuen und nachhaltigen Materialien und Technologien. Das Institut beschäftigt durchschnittlich 500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus über 40 Nationen und widmet sich neben seinen wissenschaftlichen Aufgaben der Förderung des wissenschaftlichen und technischen Nachwuchses. Das IFW unterstützt seine Beschäftigten dabei, Beruf und Familie miteinander zu vereinbaren und stellt sich regelmäßig dem Audit [berufundfamilie®](#). Weitere Informationen unter www.ifw-dresden.de.



Am Institut für Materialchemie (IMC) des Leibniz-Institutes für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden (IFW Dresden) ist innerhalb der Forschungsgruppe Legierungsdesign und Prozesstechnologien ab dem 15.04.2026 eine Stelle als

Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d)

auf dem Gebiet „Pulverbett-basiertes Laserstrahlschmelzen von Metallen“

vorzugsweise mit 100 % Arbeitszeit zu besetzen (Teilzeit ist nach Absprache möglich). Die Anstellung erfolgt befristet bis zum 31.12.2026.

Aufgabenschwerpunkte:

- Erarbeitung und Leitung von Workshops im Themenbereich additive Fertigung.
- Beratung im Bereich der metallischen additiven Fertigungstechnologien.
- Herstellung von Komponenten mittels laserbasierter additiver Fertigung sowie Werkstoffcharakterisierung.
- Projektmanagement.

Ihr Profil:

- Potentielle Bewerber (m/w/d) sollten ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Werkstoffwissenschaft, einer ingenieurwissenschaftlichen Ausrichtung oder der Physik vorweisen.
- Einschlägige praktische Erfahrungen in der Anwendung der laserbasierten additiven Fertigung für metallische Werkstoffe sind notwendig.
- Begeisterung für Austausch mit Industriepartnern ist vorhanden.
- Sehr gute Kenntnisse im Bereich der Werkstoffwissenschaft sind wünschenswert, insbesondere in der mikrostrukturellen und mechanischen Werkstoffcharakterisierung.



- Als international geprägte Forschungseinrichtung setzen wir neben der Bereitschaft zur Teamarbeit der Vernetzung mit wissenschaftlichen Instituten und Industriepartnern einen sicheren Umgang mit den gängigen MS-Programmen und sehr gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift voraus.

Wir bieten:

- einen modern ausgestatteten Arbeitsplatz am Campus der Technischen Universität Dresden,
- eine flexible familienfreundliche Arbeitszeit,
- 30 Tage Urlaub pro Jahr,
- Betriebliche Altersvorsorge (VBL),
- Vergünstigungen für Jobticket/Deutschlandticket,
- Jahressonderzahlung,
- Vermögenwirksame Leistungen,
- Betriebliches Gesundheitsmanagement (Rückentraining, Gesundheitstag mit verschiedenen Angeboten),
- vergünstigte Sportangebote des Dresdner Hochschulsportzentrums,
- arbeitsplatzbezogene Weiterbildungsmöglichkeiten sowie Sprachkurseangebote,
- Betriebsrestaurant mit abwechslungsreichen Frühstücks- und Mittagsgeschichten,
- ein zukunftsorientiertes Umfeld mit einem Arbeitsplatz mit moderner Forschungsinfrastruktur,
- Arbeiten mit internationalen und interdisziplinären Wissenschaftlern von verschiedenen Fachbereichen,
- Mitarbeit an aktuellen Forschungsfeldern.

Das Arbeitsverhältnis, einschließlich Vergütung, richtet sich nach dem Tarifrecht für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) und erfolgt aufgabenbezogen bis zur Entgeltgruppe 13 TV-L.

Hinweis zur Bewerbung:

Das IFW Dresden strebt in allen Bereichen eine ausgewogene Geschlechterrelation an. Im Wissenschaftsbereich möchten wir den Anteil an Frauen erhöhen. Qualifizierte Frauen werden deshalb aufgefordert sich zu bewerben. Die Bewerbung schwerbehinderter und ihnen gleichgestellter Menschen im Sinne des § 2 Absatz 3 SGB IX ist ausdrücklich erwünscht. Ein entsprechender Nachweis ist den Bewerbungsunterlagen beizufügen.

Ihre Bewerbung in deutscher Sprache mit aussagefähigen Unterlagen (Motivationsschreiben, Lebenslauf, Ausbildungsnachweise, Arbeitszeugnisse etc.) senden Sie bitte ausschließlich in elektronischer Form und in einer PDF-Datei (andere Formate werden nicht berücksichtigt) unter Angabe der **Kennziffer 026-26-3910** bis zum **03.04.2026** an:

bewerbung@ifw-dresden.de.