

Wir suchen Sie zum nächstmöglichen Zeitpunkt als

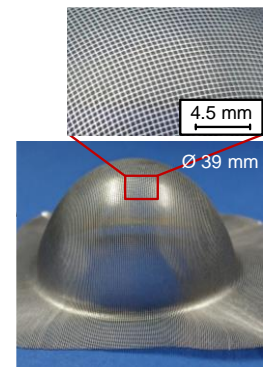
Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (m/w/d)

Laserstrukturieren zur Herstellung von Netzstrukturen

Kennziffer I16032

Ihre Aufgaben

- Sie bearbeiten wissenschaftliche Forschungs- und Entwicklungsprojekte auf dem Gebiet der Mikrostrukturierung und übernehmen Projektverantwortung für ein Forschungsvorhaben zur Herstellung von Netzstrukturen mittels Laserstrahlstrukturieren bzw. Laserschneiden. Dabei ist eine zielgerichtete Prozessentwicklung unter Anwendung von analytischen Modellen durchzuführen
- Sie publizieren Ihre Ergebnisse und vertreten das BIAS im nationalen und internationalen Umfeld und erweitern damit stetig Ihr berufliches Netzwerk.



Ihr Profil

- Sie sind Ingenieur*in oder Physiker*in mit überdurchschnittlich abgeschlossenem Masterstudium mit Bezug zur Fertigungstechnik, idealerweise Laser-Materialbearbeitung, Schweißtechnik oder Werkstofftechnik.
- Sie haben Freude am wissenschaftlichen Arbeiten und an der Präsentation Ihrer Ergebnisse.
- Sie verknüpfen praktisches Geschick bei experimentellen Arbeiten mit theoretischem Grundlagenverständnis.
- Sie denken analytisch und kreativ, um neue Ansätze für technisch-wissenschaftlicher Herausforderungen zu finden, arbeiten selbständig und engagiert und verfolgen konsequent die Umsetzung Ihrer Ideen.
- Sie beherrschen die deutsche und englische Sprache in Wort und Schrift und sind offen und gewandt in der Kommunikation mit Projektpartnern und Kunden.

Unser Angebot

- Sie starten Ihre Karriere im Zukunftsfeld der angewandten Lasertechnik. Wir fördern Ihren Berufseinstieg und bieten Entwicklungspotential für Ihren beruflichen Werdegang, sowie die Möglichkeit zur Promotion.
- Sie übernehmen innerhalb eines hochmotivierten Teams ein anspruchsvolles und abwechslungsreiches Aufgabengebiet, das praxisnahe Forschungs- und Entwicklungsarbeiten von den Grundlagen bis hin zu industriellen Forschungsdienstleistungen umfasst.
- Ihre Vergütung und die sozialen Leistungen erfolgen in Anlehnung an den Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder in der für das Land Bremen geltenden Fassung. Die Eingruppierung erfolgt je nach Qualifikation bis maximal zur Entgeltgruppe 13.
- Als modernes Unternehmen engagiert sich das BIAS für Chancengleichheit. Engagierte Menschen, gleich welchen Geschlechts (m/w/d) sind uns willkommen. Das BIAS ist bestrebt Unterrepräsentationen von u. a. Frauen zu beseitigen. Unterrepräsentierte Personengruppen werden daher explizit aufgefordert sich zu bewerben. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Fragen zu dieser Position beantwortet Ihnen gerne Herr Radel unter Tel. +49 421 218-58089.

Die Stelle ist zunächst auf zwei Jahre befristet, eine längerfristige Zusammenarbeit wird angestrebt.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung an personal@bias.de, bitte unter Angabe der Kennziffer.

*Ihr Entwicklungspartner
für Laseranwendungen!*