

Stellenausschreibung

Projektingenieur (m/w/d)

Schwerpunkt: Additive Fertigung keramischer Materialien

Forschungsinstitut für Glas - Keramik GmbH

Wer wir sind: Das Forschungsinstitut für Glas - Keramik GmbH (www.fgk-keramik.de) ist eine führende Forschungseinrichtung in Rheinland-Pfalz, die sich auf die Entwicklung innovativer Lösungen für die Rohstoff-, Glas- und Keramikindustrie spezialisiert hat. Wir arbeiten anwendungsorientiert in nationalen und internationalen Forschungsprojekten und treiben technologische Fortschritte voran. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir eine engagierte Persönlichkeit für die Position:

Projektingenieur (m/w/d) – Additive Fertigung keramischer Materialien nach TV-L EG 11 – unbefristet, in Voll- oder Teilzeit (mind. 30 Std/Woche)

Ihre Aufgaben:

- **Forschungsprojekte initiieren und durchführen:** Sie beantragen und leiten Forschungs- und Entwicklungsprojekte im Bereich der additiven Fertigung von keramischen Werkstoffen.
- **Verfahren entwickeln und optimieren:** Sie entwickeln innovative Fertigungsprozesse und optimieren bestehende Verfahren zur Herstellung keramischer Bauteile.
- **Technologische Weiterentwicklung:** Sie treiben die technologische Weiterentwicklung im Bereich der additiven Fertigung voran.
- **Experimentelle Arbeiten:** Sie führen Versuche im Labor- und Pilotmaßstab durch und analysieren die Ergebnisse.
- **Zusammenarbeit mit Partnern:** Sie arbeiten eng mit unseren industriellen Partnern, Forschungseinrichtungen und Kunden zusammen, um Projekterfolge sicherzustellen.
- **Ergebnisse präsentieren:** Sie teilen Ihre Ergebnisse auf Fachveranstaltungen und in wissenschaftlichen Publikationen.

Ihr Profil:

- **Abgeschlossenes Studium:** Sie haben Ihr Studium in Materialwissenschaften, Maschinenbau, Verfahrenstechnik oder einem ähnlichen Bereich erfolgreich abgeschlossen – idealerweise mit Schwerpunkt auf keramische Werkstoffe oder additive Fertigung.
- **Erste Erfahrungen:** Sie haben erste Erfahrung in der additiven Fertigung, vorzugsweise im Bereich keramischer Materialien, gesammelt.
- **Kenntnisse der keramischen Verarbeitung:** Sie kennen sich mit der Verarbeitung keramischer Werkstoffe und den damit verbundenen Technologien gut aus.
- **Problemlösungskompetenz:** Sie arbeiten systematisch, zielorientiert und haben Freude daran, komplexe Herausforderungen zu lösen.
- **Teamfähigkeit und Kommunikationsstärke:** Sie schätzen die interdisziplinäre Zusammenarbeit und kommunizieren sicher in Deutsch und Englisch.

Was wir bieten:

- **Abwechslungsreiche Tätigkeit:** Eine spannende und vielseitige Tätigkeit in einem dynamischen Forschungsumfeld.
- **Innovationskraft und Zukunftsperspektive:** Sie arbeiten an zukunftsweisenden Projekten und gestalten aktiv den Fortschritt in der additiven Fertigung von Keramiken.
- **Kollegiale Arbeitsatmosphäre:** Eine offene, unterstützende Arbeitskultur und ein sicherer Arbeitsplatz in einem forschungsorientierten Umfeld.
- **Weiterbildung und Entwicklung:** Wir bieten Ihnen individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten und fachliche Entwicklungsperspektiven.
- **Zusätzliche Leistungen:** Vermögenswirksame Leistungen, betriebliche Altersversorgung (VBLU) sowie flexible Arbeitszeiten und die Möglichkeit zu mobilem Arbeiten.
- **Vereinbarkeit von Beruf und Familie:** Gesundheitsförderung, Betriebssport und eine hohe Lebensqualität im Westerwald.

Interessiert?

Wenn Sie mit Leidenschaft an innovativen Fertigungstechnologien arbeiten und Ihr Wissen im Bereich keramischer Materialien einbringen möchten, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung!

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf und relevante Zeugnisse in einer PDF) unter Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins bis **15.11.2024** per E-Mail an:

Frau Dr. Nadja Kratz, Geschäftsführerin

E-Mail: bewerbung@fgk-keramik.de

Forschungsinstitut für Glas - Keramik GmbH

Heinrich-Meister-Str. 2, 56203 Höhr-Grenzhausen

Wir fördern Vielfalt!

Das Land Rheinland-Pfalz und der Westerwaldkreis legen großen Wert auf Chancengleichheit. Wir begrüßen Bewerbungen von Menschen aller Geschlechter, Altersgruppen sowie mit unterschiedlichen Hintergründen, unabhängig von ethnischer Herkunft, Religion oder sexueller Identität. Bei gleicher Eignung werden Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen bevorzugt berücksichtigt.

Erfahrungen aus familiärer oder ehrenamtlicher Tätigkeit werden ebenfalls berücksichtigt.

Unsere Datenschutzerklärung gemäß Artikel 13 und 14 DSGVO finden Sie auf unserer Website.