

KOMMEN SIE IN UNSER TEAM ALS

Werkstoff-Entwicklungs- ingenieur oder -techniker

(m/w/d)

zur Entwicklung neuer keramischer Werkstoffe

IHRE AUFGABEN:

- Sie sind verantwortlich für die Entwicklung passender Werkstoffkombinationen – maßgeschneidert für unterschiedliche Anforderungen aus diversen Kundenprojekten
- Sie arbeiten sowohl mit dem Kunden als auch mit namhaften Universitäten und Forschungsinstituten daran, zukunftssträchtige Technologien weiterzuentwickeln und zur industriellen Marktreife zu bringen
- Sie analysieren vorhandene Materialmuster, führen notwendige Vorversuche an unseren Maschinen durch und dokumentieren die Ergebnisse
- Sie unterstützen bei Materialauswahl und ggfs. Lieferantensuche
- Als Know-how Träger tauschen Sie sich regelmäßig mit den Kollegen aus unserem Maschinenbau aus und unterstützen diese bei Bedarf bei Kundenbesuchen
- Sie arbeiten mit an innovativen Förderprojekten zur Entwicklung neuartiger Werkstofflösungen u.a. für Anwendungen im Bereich green-tec (z.B. Fusions-Energie-Kraftwerke)
- Bei Bedarf unterstützen Sie Ihre Vertriebskollegen bei Diskussionen mit Kunden im In- und Ausland

IHR PROFIL:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Materialwissenschaften oder Werkstofftechnik mit Schwerpunkt Keramik oder eine vergleichbare Ausbildung
- Sie kombinieren solides werkstofftechnisches Wissen mit der Freude an praktischen Versuchen und Tests an unseren Anlagen
- Gute Englischkenntnisse
- Bereitschaft für gelegentliche Kundeneinsätze im In- und Ausland
- Sie sind kontaktfreudig, neugierig und lösungsorientiert
- Sie arbeiten gerne selbstständig, sorgfältig und strukturiert

Dr. Fritsch entwickelt und verkauft seit mehr als 70 Jahren für unterschiedliche Anforderungen maßgeschneiderte Sintermetallpulvermischungen für Anwendungen in der Diamantwerkzeugindustrie. Unsere Kollegen aus dem Maschinenbau haben bereits vor vielen Jahren damit begonnen, ihre FAST-SPS Sinteranlagen auch für andere Industrien weiterzuentwickeln. So können wir heute bereits Verarbeitungstemperaturen weit über 2000 °C realisieren. Das erschließt uns auch auf der Materialseite neue Entwicklungsmöglichkeiten – beispielsweise für Projekte im Bereich keramische Industrie, die wir nun mit Industriepartnern, Universitäten und Forschungsinstituten aufgreifen, um neuartige Werkstoffkombinationen zu entwickeln.

WIR BIETEN IHNEN:

- Spannende Aufgaben in innovativen Zukunftsmärkten, speziell auch im Green Tech Bereich
- Einen sicheren Arbeitsplatz mit unbefristetem Arbeitsvertrag, 30 Tage Urlaub, erfolgsabhängige Bonuszahlungen
- Flexible Arbeitszeiten, Gleitzeitkonto
- Individuelle und qualifizierte Weiterbildungen
- Eine offene Unternehmenskultur
- Ein tolles Team und ein gutes Betriebsklima
- Komfort-Angebote: Unfallversicherung, Masseur, Firmenfahrrad-Leasing, kostenlose Wasserspender
- Unterstützung bei der Wohnungssuche, falls benötigt

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann senden Sie uns Ihre Bewerbung per Email an:
christel.schiller@dr-fritsch.de

Dr. Fritsch GmbH & Co. KG

Personalwesen

Dieselstraße 8 • 70736 Fellbach

Ihre Ansprechpartnerin: Christel Schiller

Telefon 0711 / 51832-171

www.dr-fritsch.de

