

Sie möchten Ihr Können in einem neuen Umfeld einbringen oder sind auf der Suche nach einer neuen Herausforderung? Für unseren Standort in **Döbeln** (direkt an der A14 - Ausfahrt Döbeln Ost) suchen wir eine/n

Wissenschaftlicher Mitarbeiter/in im Bereich Faserverbundtechnologie

Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit und Dokumentation von F&E-Projekten im Bereich Faserverbundtechnologie
- Zusammenarbeit mit Kollegen im Rahmen öffentlich oder privat finanzierter FuE-Projekte
- Faserverbundgerechte Konstruktion von FVK-Bauteilen und Ableitung von Werkzeugen/Vorrichtungen
- Technologie- und Produktentwicklung für Bauteile aus Faserverbundkunststoffen
- Auslegung und Herstellung von Bauteilen aus FVK (Carbon, Glas, Aramid, Basalt, Duro- und Thermoplaste)
- Material- und Bauteilqualifikation für Komponenten aus FVK
- Öffentlichkeitsarbeit zum Transfer von Ergebnissen (Vorträge, Publikationen, Messeteilnahmen)

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium idealerweise mit Schwerpunkt Leichtbau, Maschinenbau, Werkstoffwissenschaften oder Luft- und Raumfahrttechnik
- Fundierte Kenntnisse im Bereich faserverstärkte Kunststoffe (GFK, CFK)
- Erfahrungen im Bereich 2D/3D-Konstruktion von Vorteil
- Erfahrungen in der Material- und Bauteilprüfung von Vorteil
- Analytische und strukturierte Denkweise
- Flexibilität, Teamfähigkeit und selbstständige Arbeitsweise
- Sehr gute MS Office Kenntnisse
- Gute Englisch-Kenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten eine abwechslungsreiche Tätigkeit als wissenschaftlicher Mitarbeiter in einem modernen Forschungsinstitut, mit der Möglichkeit seine Ideen einzubringen.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann schicken Sie uns Ihre aussagekräftige Bewerbung an personal@kvb-forschung.de oder per Post an:

KVB Institut für Konstruktion und
Verbundbauweisen gemeinnützige GmbH
Markus Mütsch
Am Fuchsloch 10
04720 Döbeln