

https://www.iab-weimar.de/?post_type=jobs&p=5215

Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) Maschinenbau

Stellen-ID: 2018-01-PTMT-TMA

Beschreibung

Das IAB Weimar ist ein innovatives und erfolgreich agierendes wirtschaftsnahes Forschungsinstitut mit Fokus auf der Entwicklung neuer Geräte, Verfahren und Materialien für das Bauwesen. Für unseren Bereich Maschinentechnik suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine wissenschaftliche Mitarbeiterin/einen wissenschaftlichen Mitarbeiter.

Ihr Aufgabenfeld

- Interessante und anspruchsvolle Entwicklungs- und Forschungsaufgaben im Maschinenbau sowie in der Anlagen- und Verfahrenstechnik
- Strukturmechanische und mehrkörperdynamische Berechnungen
- Schwingungstechnische und maschinendynamische Analysen
- Koordination und Leitung von Entwicklungsprojekten mit Partnern aus Industrie und Forschung

Ihre Fähigkeiten/Qualifikationen

- Erfolgreich abgeschlossenes Maschinenbaustudium
- Geläufiger Umgang mit Autodesk Inventor oder PTC Creo
- Eigenverantwortliche und ergebnisorientierte Arbeitsweise
- Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Erste Erfahrungen mit FEM-Berechnungen und ein sicheres Auftreten im geschäftlichen Umfeld sind von Vorteil

Unser Angebot

- Unbefristete Anstellung an einem international agierenden, wirtschaftsnahen Forschungsinstitut
- Umfangreiche Projektverantwortung mit vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten
- Interdisziplinäres Team und Themen von Architektur bis Materialwissenschaften
- Angenehmes Arbeitsklima und offenes, kollegiales Umfeld
- Arbeitsbegleitende Fortbildungs- und Promotionsmöglichkeiten
- Flexible Arbeitszeiten und flache Hierarchien

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie uns Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen inklusive Ihrer Gehaltsvorstellungen an: karriere@iab-weimar.de

jetzt bewerben

Ansprechpartner

Dr.-Ing. Justus Lipowsky
Forschungsbereich Prozesstechnik
Leiter
+49 3643 8684-156
j.lipowsky@iab-weimar.de

Beginn der Anstellung
sofort

Dauer der Anstellung
unbefristet

Fachrichtung
Maschinenbau

Arbeitsort
IAB – Institut für Angewandte
Bauforschung Weimar gGmbH,
99428, Weimar, Thüringen

Arbeitszeit
Vollzeit (40 h/Woche)