

**Ihr Ansprechpartner**

**Frau Stella Beckers**

Personalreferentin  
Fon +49 331 505743-0  
potsdam@ferchau.com

**Job-Link**

**ferchau.jobs/de/de/41871**

**Job-Kennziffer**

FE13-94141-P

**Adresse**

FERCHAU GmbH

Niederlassung Potsdam  
Zeppelinstraße 136  
14471 Potsdam

Technische Projekte, die es in sich haben. Das ist FERCHAU. Als Marktführer im Engineering bieten wir unseren mehr als 7.400 Mitarbeitern an über 100 Standorten innovative Herausforderungen in den unterschiedlichsten Bereichen der Luftfahrttechnik. - einfach die ganze Welt des Engineerings. Sind auch Sie bereit, mit uns gemeinsam neue Wege zu gehen? Dann ergreifen Sie Ihre Chance bei FERCHAU und geben Sie Ihrer Zukunft die entscheidende Richtung.

Profitieren Sie von ausgezeichneten Aussichten für Ihre Karriere - als

## Ingenieur (m/w/d) Triebwerksleistungsrechnung

**Südlich von Berlin**

Innovativ und verantwortungsvoll - Ihre Aufgaben sind herausfordernd.

- Berechnung des stationären und transienten Leistungs- und Betriebsverhaltens des Gesamttriebwerkes
- Betreuung und Erweiterung eines Triebwerksimulationsmodells mit Unterstützung des Kunden im Rahmen des Entwicklungs- und Zulassungsprogramms
- Definition, Betreuung und Auswertung von Triebwerkversuchsläufen zur Validierung der Triebwerkleistung
- Unterstützung der internen und externen Kunden bei der Triebwerk- und Flugzeugzulassung

Maßgeschneidert und flexibel - Ihre Aussichten sind hervorragend.

- Individuelle Personalentwicklungsprogramme
- Förderung Methodenkompetenz
- Englischkurse

Fachlich und persönlich - Ihre Qualifikation ist überzeugend.

- Erfolgreich abgeschlossenes Ingenieurstudium im Bereich Maschinenbau, Luft- & Raumfahrt oder vergleichbar
- Fachliche Vertiefung auf dem Gebiet der Turbomaschinen, Gasturbinen und/ oder Flugtriebwerke wünschenswert
- Kenntnisse der Modellierungsmethoden entsprechend Industriestandard
- Mindestens 1 Jahr Berufspraxis in den oben beschriebenen Aufgaben
- Theoretisches Wissen im Bereich der Thermodynamik von Gasturbinen
- Gute Kenntnisse von zeitlich stark veränderlichen Vorgängen in Gasturbinen (schnelle Lastwechsel, strömungsbezogene Laufstabilität, Einfluss von Installationseffekten und von widrigen Umgebungsbedingungen auf das Verhalten von Turbomaschinen)
- Gute, anwendungsbereite Englischkenntnisse

Sie sehen Ihre Zukunft in spannenden Projekten? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung - gerne online oder per Email unter der Kennziffer FE13-94141-P bei Frau Stella Beckers. Denn was für unsere Kunden gilt, gilt für Sie schon lange: Wir entwickeln Sie weiter.

” Warum nur eine Aufgabe,  
wenn Sie Potential für mehr haben.