



## Softwareentwickler (m/w/d) für Triebwerks- und Komponentenerprobung

**Arbeitsort:** 80907, Munich

**Jetzt online bewerben!**

### Was Sie erwartet:

- Mitwirkung an der Weiterentwicklung von Triebwerken durch moderne Test- und Erprobungsumgebungen
- Verantwortung für die Konzeption und Umsetzung von Systemarchitekturen und Softwareprogrammen im Umfeld der Datenerfassung, Automatisierung und Sondermesstechnik
- Entwicklung performanter Daten-Pipelines für die Verarbeitung großer Datenmengen – vom Sensorsignal bis zur Bereitstellung für Anwender:innen und Cloud-Lösungen
- Einsatz Ihrer Softwarelösungen in modernen, modularen Systemarchitekturen
- Eigenständige Erarbeitung kreativer Lösungsansätze in einem agilen Arbeitsumfeld
- Mitarbeit über den gesamten Software-Lebenszyklus hinweg:
  - Anforderungsanalyse und Entwurf
  - Implementierung und Integration
  - Abnahmetests und Inbetriebnahme
  - Dokumentation und kontinuierliche Verbesserung
- Kontinuierliche Anpassung und Optimierung bestehender Softwareprogramme

### Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossenes Studium (Diplom/Master) in Informatik, Mathematik, Elektrotechnik oder vergleichbarer Fachrichtung
- Einschlägige Berufserfahrung in der objekt-orientierten Software-Entwicklung
- Kenntnisse in Bezug auf die Programmiersprachen C#, Python
- Sehr gute Kenntnisse aktueller Software-Entwicklungsmethoden
- Kenntnisse in der Automatisierungstechnik, SPS-Programmierung und Regelung (Matlab/Simulink, ST)
- Kenntnisse von Continuous Integration & Continuous Delivery sind vorteilhaft
- Fließende Deutschkenntnisse (mindestens C1-Niveau)
- Sehr gute Englischkenntnisse
- Sorgfältiges, kreatives und eigenständiges Arbeiten
- Hohes Qualitätsbewusstsein
- Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit

- Enge, interdisziplinäre Zusammenarbeit mit Fachabteilungen wie
  - Triebwerks-Performance
  - Versuchs-Engineering
  - Prüfstandbetrieb und analytische Bereiche

Für unseren renommierten Kunden, führend in der Triebwerksherstellung für die Luftfahrt, suchen wir im Rahmen der Arbeitnehmerüberlassung einen **Softwareentwickler (m/w/d) für Triebwerks- und Komponentenerprobung** für den Bereich Triebwerks- und Komponentenerprobung.

Das Team der Erprobungstechnologie unseres Kunden unterstützt anspruchsvolle Triebwerks- und Komponententests in einem dynamischen, technologisch modernen IT-Umfeld. Für diese komplexen Testaktivitäten werden spezialisierte Datenerfassungssysteme, Automatisierungslösungen und Sondermesstechniken kontinuierlich weiterentwickelt.

In diesem Einsatz gestaltet die Fachkraft die Software-Architektur und übernimmt die Programmierung vielfältiger Softwarekomponenten. Die Aufgaben umfassen außerdem die performante Verarbeitung großer Datenmengen – vom Sensorsignal über moderne Datenpipelines bis hin zu Cloud-Anwendungen und benutzerorientierten Interfaces.

*Als Entwicklungsspezialist mit mehr als 12 000 Mitarbeitern an über 50 Standorten arbeiten wir im Auftrag unserer Kunden weltweit an spannenden Projekten.*

*Bereit für Ihre nächste berufliche Herausforderung? Dann laden Sie in nur wenigen Minuten Ihren Lebenslauf hoch. Auf ein Anschreiben können Sie verzichten, denn wir lernen Sie lieber direkt in einem Gespräch persönlich kennen.*

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

#### Was wir können:



Urlaubs- und Weihnachtsgeld



Unbefristeter Arbeitsvertrag



30 Tage Urlaub



JobRad



Mentale Gesundheit



&nbsp;Lebenszeitkonto



#### Kontakt:

Krisztina Szebényi-Schenker  
Tel.: +49 7034 65615013  
[www.bertrandt.com/karriere](http://www.bertrandt.com/karriere)

#### Teilen:

