



## Embedded Software Test Engineer (m/w/d) - Aerospace | Defence | Automotive

**Arbeitsort:** 85077, Manching

**Jetzt online bewerben!**

### **Was Sie erwartet:**

- Prüfung von hochwertiger Software in sicherheitskritischen eingebetteten Systemen in den Bereichen Automotive, Defence & Aerospace
- Analyse und Review von Anforderungen als Basis für nachfolgende Testaktivitäten
- Erstellung von Testspezifikationen, Testfällen und Testprotokollen
- Entwicklung von Testprozeduren
- Durchführung der Tests von der Modul- bis zur Systemebene
- Durchführung von Tests in der HIL-Umgebung
- Dokumentation, Verifikation und Review der Arbeitsergebnisse im Entwicklungsprozess

### **Was Sie mitbringen:**

- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse
- Abgeschlossenes Ingenieurstudium in Informatik, Elektrotechnik, Fahrzeugtechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Gute Kenntnisse in C/C++, Python und MATLAB/Simulink oder ähnlichen Werkzeugen zur grafischen Programmierung, Modellierung und Simulation
- (Erste) Erfahrungen in der Definition und Durchführung von strukturierten Softwaretests, im Anforderungsmanagement und in kontinuierlicher Integration & Deployment ist wünschenswert
- Kenntnisse im Umgang mit den Testwerkzeugen TPT und ETAS sowie der Norm ISO 26262 sind von Vorteil
- Kenntnisse in Versionsverwaltungswerkzeugen (z. B. Git, SVN) und agiler Entwicklung hilfreich
- ISTQB® Zertifizierung Certified Tester Foundation Level vorteilhaft
- Fähigkeiten in der Kommunikation von technischen Inhalten und Projektfortschritten

## **Wir sind Bertrandt.**

Ein eigenständiger und internationaler Engineering Dienstleister mit langjähriger Expertise.

Mit branchenübergreifendem Know-how und einem ganzheitlichen System- und Produktverständnis schaffen wir technologische Lösungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Wir beschäftigen uns mit den Trendthemen Digitalisierung, E-Mobilität und Autonome Systeme hauptsächlich für die Branchen Automotive, Luftfahrt, Defence und Maschinenbau und ermöglichen hier konsequent die Entstehung passgenauer Lösungen. Unser Ziel: den technologischen Fortschritt beschleunigen und einen relevanten Beitrag zu einer nachhaltigen Zukunft leisten. Daran arbeiten wir jeden Tag – mit rund 12.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an über 50 Standorten weltweit.

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

### **Was wir können:**



Verantwortungsvolle  
Aufgaben



Mobiles  
Arbeiten



Flexible  
Arbeitszeiten



Eigenverantwortliches  
Arbeiten



Rabatte



Intensive  
Einarbeitung



Attraktive  
Vergütung



Flache  
Hierarchien



Teamorientierte  
Arbeitsweise



### **Kontakt:**

Juliane Feist  
Tel.: 07034 656 14809  
[www.bertrandt.com/karriere](http://www.bertrandt.com/karriere)

### **Teilen:**

