



# Werkstudent Software & System Testing - Aerospace | Defence | Automotive (m/w/d)

**Arbeitsort:** 03046, Cottbus

**Jetzt online bewerben!**

## **Was Sie erwartet:**

Im Rahmen des Testings von Software in sicherheitskritischen eingebetteten Systemen übernehmen Sie u.a. folgende Aufgaben:

- Analyse und Review von Anforderungen als Basis für nachfolgende Testaktivitäten
- Erstellung von Testspezifikationen, Testfällen und Testprotokollen
- Entwicklung und Implementierung von Testprozeduren
- Durchführung der Tests auf Modul-, Integrations- und Systemebene
- Dokumentation der Ergebnisse sowie Erstellung von technischen Berichten

## **Was Sie mitbringen:**

- laufendes Studium im Bereich der Ingenieurwissenschaften (Informatik, Elektrotechnik, Fahrzeugtechnik) oder in vergleichbaren Studiengängen
- grundlegende Kenntnisse in der Softwareentwicklung (C/C++, Python oder Java)
- (erste) Erfahrungen in der Definition und Implementierung von strukturierten Softwaretests auf verschiedenen Teststufen sind von Vorteil
- verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse

Als Werkstudent bei Bertrandt erhalten Sie vielfältige Einblicke in die Praxis durch die Arbeit an verschiedenen Kundenprojekten in den Bereichen Aerospace, Defence & Automotive. Dabei erwarten Sie abwechslungsreiche und spannende Aufgaben mit umfassender Einarbeitung und Betreuung, gleichzeitig bekommen Sie die Möglichkeit zur selbstständigen und eigenverantwortlichen Arbeit. Natürlich ist es auch unser Ziel, Ihnen nach Ihrem Studienabschluss einen attraktiven Berufseinstieg bei Bertrandt zu ermöglichen.

**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 13.000 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



Trainingsangebote



Rabatte



Intensive  
Einarbeitung



Flache  
Hierarchien



Option für  
Berufseinstieg



Teamorientierte  
Arbeitsweise



### Kontakt:

Florian Mazur  
Tel.: +49 7034 656-14760  
[www.bertrandt.com/karriere](http://www.bertrandt.com/karriere)

### Teilen:

