

# AcesoMed GmbH

[https://acesomed.com/?post\\_type=jobs&p=4151](https://acesomed.com/?post_type=jobs&p=4151)

## Software Test Engineer Werkstudent:in/Praktikant:in (m/w/x)

### Beschreibung

Unsere Mission bei AcesoMed ist, jedes Medizinprodukt ins MRT zu bringen, das außerhalb des MRTs eingesetzt wird und auch im MRT gebraucht wird. Wir unterstützen Medizintechnik-Unternehmen dabei, Produkte im MRT-Umfeld anzubieten, indem wir auf die Bedürfnisse ihrer Kunden zugeschnittene Tools schnell und normenkonform entwickeln.

Gerade schließen wir die Entwicklung eines neuen Medizinprodukts für einen mittelständischen Kunden ab. Um die Sicherheit des Geräts zu gewährleisten, werden wir die eingebettete Software auf verschiedene Arten testen. Dafür benötigen wir Deine Unterstützung.

Beginn möglich ab sofort. Bei Praktikum/Abschlussarbeit für eine Dauer von mindestens 3, besser 6 Monaten. Bei Werkstudium beträgt die wöchentliche Arbeitszeit 12 bis 20 Stunden.

### Deine Aufgaben

- Entwerfen von **Testfällen und Akzeptanzkriterien**.
- Konzeption und Inbetriebnahme einer **Toolchain für Embedded Software Testing**.
- Durchführung und Dokumentation von **Tests auf Ebenen Unit, Integration, Software System und Produkt**.

### Deine Qualifikationen

- Du studierst **Informatik, Embedded Systems, Mechatronik oder Ähnliches**.
- Du hast erste Erfahrungen in der **Programmierung eingebetteter Systeme** gesammelt.
- Du hast Erfahrung in der **Programmierung in C und C++**.
- Pluspunkt: Du hast Erfahrung mit **Test und Mocking Frameworks wie Unity, Cmock, Ceedling, Catch oder CppUTest**.
- Fließende **Deutschkenntnisse** (mindestens Level B2), sehr gute **Englischkenntnisse** (mindestens Level B2).

### Was wir bieten

- **Verantwortungsbewusstes Arbeiten**. Du arbeitest eigenverantwortlich. In Deine Arbeit fließen Deine Ideen ein.
- **Raum für persönliche Entwicklung**. Unsere Projekte und Herausforderungen lassen uns wachsen. Du möchtest eine Fortbildung besuchen? Kein Problem.
- **Teamwork**. Bei uns bist du Teil eines Teams. Wir ziehen an einem Strang, um Großes zu leisten.
- **Arbeit an High-Tech**. Bei uns entwickelst Du Medizintechnik für die Welt von morgen mit den besten Tools von heute.
- **Faire Vergütung**, weil wir gute Arbeit wertschätzen.
- **Start-up Perks** wie flexible Arbeitszeiten, kostenlose Snacks und Kaffee, kollegialer Umgang, uvm.

### Arbeitgeber

AcesoMed GmbH

### Arbeitspensum

Full-time, Part-time, Intern

### Start Anstellung

ab sofort

### Dauer der Anstellung

nach Absprache

### Industrie / Gewerbe

Medizintechnik

### Arbeitsort

Bühler Str. 20, 66130, Saarbrücken, Saarland, Deutschland

### Veröffentlichungsdatum

19. Juli 2022

### Gültig bis

01.08.2022

## **Bewerbungsunterlagen**

Bewirb Dich jetzt per E-Mail an

[jobs@acesomed.com](mailto:jobs@acesomed.com)

mit folgenden Angaben

- Lebenslauf
- Motivationsschreiben/Anschreiben
- Notenübersichten (Abitur und Studium)
- ggfs. Praktikumszeugnisse und weitere Nachweise
- Angabe ob Werkstudium, Praktikum oder Abschlussarbeit
- Angabe zu gewünschten Zeiträumen/Arbeitszeiten

Wir glauben, dass Teams mit vielfältigen Erfahrungen und Kompetenzen die besten Lösungen entwickeln. Wir laden Frauen und nichtbinäre Menschen besonders zu einer Bewerbung ein; Frauen und nichtbinäre Menschen werden bei gleicher Eignung vorrangig berücksichtigt.