



Embedded Software

Werkstudent (m/w/d)

(Informatik/Elektrotechnik/Medizintechnik)

Die Technologie Institut Medizin GmbH (TIM) in Koblenz hat sich spezialisiert auf die technische Konzeption und Entwicklung von Beatmungs- und Narkosegeräten. Mit einem interdisziplinären Team aus Maschinenbau-, Elektrotechnik- und Medizintechnikingenieuren entwickeln wir innovative Technologien und Produkte.

In unserer Abteilung **Forschung und Entwicklung** bieten wir qualifizierten Studenten (m/w/d) die Möglichkeit als Werkstudent eingestellt zu werden.

Deine Aufgaben

- Du unterstützt unser Team der Software-Entwicklung bei der Programmierung unserer Embedded-Systeme.
- Du programmierst Testsoftware, mit der die Hardware-/Software-Anbindung getestet werden kann.
- Du erstellst Software für Prüf- und Produktionswerkzeuge.
- Du dokumentierst die Software nach den geltenden Normen.

Deine Voraussetzungen

- Du studierst eine der folgenden Ingenieurwissenschaften: Informatik, Elektrotechnik, Medizintechnik oder einen vergleichbaren Studiengang.
- Du beherrschst die Programmiersprache C oder C++.
- Du kannst mit einem Lötkolben, einem Oszilloskop und einem Logikanalysator umgehen.
- Du arbeitest gerne in einem Team.
- Du hast Spaß an technischen Herausforderungen und kannst diese strukturiert und selbstständig bearbeiten.

Wir bieten

- Eine gründliche Einarbeitung mit einer Vielzahl von Schulungen sowie eine individuelle Betreuung.
- Eine Aufgabe, die im vollen Umfang im Produkt umgesetzt wird.
- Die Möglichkeit, eine Aufgabe eigenständig und eigenverantwortlich zu bearbeiten.
- Flexible Arbeitszeiten, die sich Deinem Leben anpassen sowie Urlaubsanspruch.
- Eine leistungsorientierte, attraktive Bezahlung.

Haben wir Dein Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns, Dich kennenzulernen. Bitte sende uns eine aussagekräftige Bewerbung mit Angabe des möglichen Eintrittstermins zu. Bei Fragen steht Dir Herr Marcelo Schulthais zur Verfügung. Neben der hier beschriebenen Stelle findest Du weitere Themen auf unserer Homepage.

Technologie Institut Medizin GmbH (TIM)

August-Thyssen-Str. 30
56070 Koblenz
+49 (0)261 899 689 00
www.tim-gmbh.de
bewerbung@tim-gmbh.de

