



Optimierung von Messsystemen

Werkstudent (m/w/d)

(Elektrotechnik/Messtechnik/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 arbeitest Dich in das bestehende Messsystem ein und analysierst dieses.
- Du erstellst ein Konzept zur Optimierung des Messsystems.
- Du prüfst die Machbarkeit deines Konzepts.
- Du setzt Dein Konzept bis zur Serienreife um.
- Du testest, bewertest und dokumentierst dein Messsystem.

Deine Voraussetzungen

- Du studierst eine der folgenden Ingenieurwissenschaften: Elektrotechnik, Messtechnik, Medizintechnik oder einen vergleichbaren Studiengang.
- Du bist interdisziplinär in den Bereichen Konstruktion, Mechanik, Strömungslehre und Elektronik aufgestellt.
- Du hast Spaß an technischen Herausforderungen und kannst diese strukturiert und selbstständig bearbeiten.
- Du arbeitest gerne in einem Team aus unterschiedlichen Fachabteilungen.

Wir bieten

- Eine gründliche Einarbeitung mit einer Vielzahl von Schulungen sowie eine individuelle Betreuung.
- Eine enge Zusammenarbeit mit den Bereichen Entwicklung und Verifikation & Validation.
- 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

