



PTW entwickelt, produziert und vertreibt mit ca. 300 Mitarbeitern elektronische Messmittel für die medizinische Radiologie. Unsere Produkte genießen weltweit einen hervorragenden Ruf, in bestimmten Produktbereichen sind wir seit vielen Jahren Marktführer.

Zur Verstärkung unseres Entwicklerteams suchen wir einen

► **Versuchs- und Testspezialisten (m/w)
im Bereich Hardware für Medizingeräte**

Ihr Aufgabengebiet

- Planung, Durchführung und Überwachung einzelner Tests und Dauerläufe
- Erstellung von Prüfplänen
- Auswertung und Dokumentation von Versuchsergebnissen, Teststrategien und Testkonzepten
- Sicherstellung der Durchführung von Funktionsprüfungen am kompletten System und/oder an einzelnen Komponenten (z.B. mechanische, elektronische und Software-Komponenten) Erstellung von Testspezifikationen in Zusammenarbeit mit der Projektleitung und Hardware-Entwicklern gemäß den PTW-Anforderungen zur Traceability
- Unterstützung des Entwicklungsprozesses der PTW-Produkte und Beteiligung an der Geräteverbesserung über den Produkt-Lebenszyklus
- Unterstützung der Mitarbeiter in der Qualitätssicherung durch Fehlerlokalisierung und -analyse mittels geeigneter Tools

Ihr Profil

- Erfolgreich abgeschlossene Ausbildung zum / zur staatlich geprüften Techniker/-in mit mehrjähriger Berufserfahrung oder abgeschlossenes Studium der Ingenieurwissenschaften (z.B. Studiengang Mechatronik, Medizintechnik, Nachrichtentechnik, Elektrotechnik, Informatik) bzw. der Naturwissenschaften (z.B. Studiengang Physik)
- Erfahrung in der Durchführung von entwicklungsbegleitenden Versuchs- und Testaufgaben oder Software- und Gerätetests
- Gutes Grundlagenwissen auf den Gebieten der Mechanik, Elektrotechnik, Steuerungs- und Regeltechnik
- Erfahrungen im Umgang mit Qualitätssicherungssystemen
- Hohes Maß an Eigeninitiative, Einsatzbereitschaft und Zielorientierung
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Fähigkeit, schwierige und umfangreiche System-Zusammenhänge leicht zu erfassen und darzustellen

Was PTW Ihnen bietet

- Eine interessante und verantwortungsvolle Tätigkeit in der Medizintechnik
- Arbeiten in einem Team bei gutem Arbeitsklima
- Einen sicheren Arbeitsplatz in einem erfolgreichen, expandierenden Unternehmen
- Ein attraktives Gehalt

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

PTW-Freiburg, Lörracher Straße 7, 79115 Freiburg, jobs@ptw.de