

Die This AG – A Rayner Group Company ist ein agiles MedTech-Unternehmen, welches in der Entwicklung, Fertigung und dem Vertrieb von hochwertigen, innovativen und vielseitigen Medizinsystemen tätig ist.

Zur Verstärkung
unseres Teams
suchen wir eine/n

Test Engineer (m/w/d), 100%

Wir bauen unser R&D-Team bei This AG – einem Unternehmen der Rayner Group – aus! Die Stelle als Test Engineer bietet dir die Möglichkeit, in einem dynamischen, innovativen Umfeld zu arbeiten und zur Entwicklung unserer Phako-Technologien beizutragen, die für Patienten auf der ganzen Welt einen echten Unterschied machen.

Hauptaufgaben:

- Entwicklung von Testkonzepten und -strategien unter Einbeziehung von Hardware-Prüfständen, mechanischen Vorrichtungen, elektronischen Schaltungen und Software-Verifizierung zur Unterstützung von CI/CD-Pipelines.
- Definition von Testprotokollen und Testplänen sowie Festlegung geeigneter Stichprobengrößen und Akzeptanzkriterien auf der Grundlage von Risikomanagement, Konfidenzniveaus und historischen Daten.
- Teilnahme an funktionsübergreifenden Design-Reviews und Durchführung strenger Hardware-in-the-Loop- (HIL) und Systemvalidierungen.
- Gründliche Analyse von Testdaten und Bewertungskennzahlen anhand vordefinierter Akzeptanzkriterien, Durchführung von Ursachenanalysen bei Anomalien sowie Erstellung von Zusammenfassungsberichten zur Verifikation.
- Dokumentation und Verifikation gemäss den Richtlinien zur Entwicklung von Medizinprodukten

Ihr Profil:

- Ausbildung/Qualifikation: Elektroniker, HF, Fachhochschul- oder Universitätsabschluss in Elektronik, Elektrotechnik oder Informatik
- Erfahrung im Bereich automatisierter Tests und in den entsprechenden Programmiersprachen (Python, LabView, ...)
- Idealerweise Erfahrung in Entwicklungsprojekten (Programmierung in C/C++, Messtechnik, eingebettete Systeme, Mikrocontroller, Medizintechnik)
- Sprachen: Deutsch und Englisch, in Wort und Schrift

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen mit dem Betreff „Test Engineer“ per E-Mail an Frau Mollie Laurens Chalmers unter MollieLaurensChalmers@rayner.com.

Bitte beachten Sie, dass wir keine Bewerbungen von Personalvermittlungsagenturen akzeptieren.

Lebensläufe, die ohne vorherige Absprache mit unserem Recruitment-Team an uns gesendet werden, gehen nicht in Ihr Eigentum über.

