

Zum Klienten:

Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:

Heerbrugg (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:

Test Engineer (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Entwicklung von Testkonzepten und -strategien unter Einbindung von Hardware-Prüfständen, mechanischen Vorrichtungen, elektronischen Schaltungen und Software-Verifikation zur Unterstützung von CI/CD-Pipelines
- Definition von Testprotokollen und Testplänen sowie Festlegung geeigneter Stichprobengrößen und Akzeptanzkriterien auf Basis von Risikomanagement, Konfidenzniveaus und historischen Daten
- Teilnahme an funktionsübergreifenden Design-Reviews sowie Durchführung von Hardware-in-the-Loop (HIL)- und Systemvalidierungen
- Sorgfältige Analyse von Testdaten und Bewertungskennzahlen anhand vordefinierter Akzeptanzkriterien, Durchführung von Ursachenanalysen bei Abweichungen und Erstellung von Verifikationsberichten
- Dokumentation und Verifikation gemäss Richtlinien für die Entwicklung von Medizinprodukten

Was Sie ausmacht:

- Ausbildung als Elektroniker, HF, FH oder Hochschulabschluss in Elektronik, Elektrotechnik oder Informatik
- Erfahrung in automatisierten Tests und entsprechenden Programmiersprachen (Python, LabView, ...)
- Idealerweise Erfahrung in Entwicklungsprojekten (Programmierung in C/C++, Messtechnik, eingebettete Systeme, Mikrocontroller, MedTech)
- Deutsch und Englisch in Wort und Schrift

Was diese Stelle ausmacht:

- Umfassendes Benefits-Paket
- Globale Plattform zur Anerkennung von Kolleginnen und Kollegen weltweit
- Hervorragende Gelegenheit, mit hochtalentierten Teams und Einzelpersonen zusammenzuarbeiten und mit dem Unternehmen zu wachsen
- Teil einer Organisation sein, die das Leben von Millionen Menschen positiv verändert