



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:

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

Jobbeschreibung:

Test Engineer RF (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Durchführung von HF-Messungen und Verifikation auf System- und Baugruppenebene
- Bedienung von HF-Prüfgeräten (z. B. Spektrumanalysator, VNA, Signalgenerator, Oszilloskop)
- Spezifikation, Planung und Unterstützung von Qualifikations- und Umwelttests (z. B. MIL, AECTP) mit externen Laboren
- Analyse von Messergebnissen und Ableitung von Korrektur- und Verbesserungsmaßnahmen
- Strukturierte Fehlereingrenzung und Ursachenanalyse auf Modul- und Systemebene
- Definition und Entwicklung von Testkonzepten, Verfahren und Abnahmekriterien
- Unterstützung bei Testautomatisierung und Datenauswertung (z. B. Python, Excel)
- Enge Zusammenarbeit mit F&E, Produktion und externen Partnern

Was Sie ausmacht:

- Abschluss in Elektrotechnik (EFZ / HF / FH / Bachelor oder gleichwertig)
- Erfahrung in HF-Test- und Messumgebungen
- Praktische Erfahrung mit HF-Prüfgeräten (z. B. VNA, Spektrumanalysator)
- Erfahrung in systematischer Fehlersuche und Analyse elektronischer Systeme
- Ausgeprägte analytische Fähigkeiten und strukturierte Arbeitsweise
- Gute Englischkenntnisse (Verständnis technischer Dokumentationen und Datenblätter)
- Erfahrung mit Qualifikationstests (MIL, AECTP) oder externen Testlabors von Vorteil
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift; gute Englischkenntnisse erwünscht
- Erfahrung mit Testautomatisierung (Python, SCPI/VISA) von Vorteil
- Kenntnisse im Bereich Umwelt- und Temperaturprüfungen von Vorteil
- Erfahrung in statistischer Analyse und Qualitätsprozessen von Vorteil
- Kenntnisse im SMD-Löten oder Hardware-Debugging von Vorteil

Was diese Stelle ausmacht:

- Aktive und sinnstiftende Mitgestaltung der Zukunft eines global tätigen Unternehmens
- Persönliche Entwicklungsmöglichkeiten innerhalb des Unternehmens
- Flache Hierarchien und angenehme Arbeitsatmosphäre
- Flexible Arbeitszeiten und Arbeitsplatzregelungen
- Attraktive Vergütung