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:
Zürich (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:
RF Test Engineer (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Definition und Entwicklung von Testaufbauten, -verfahren und -routinen auf Komponenten-, Modul- und Systemebene
- Durchführung von RF-Messungen und Charakterisierungen über den gesamten Produktentwicklungszyklus
- Analyse, Auswertung und Interpretation von Messdaten
- Erstellung von Dokumentationen und Testberichten
- Enge Zusammenarbeit mit RF-, Hardware-, Software- und Systemingenieuren zur Unterstützung der Designvalidierung und Fehlerbehebung
- Verwaltung von Kalibrierung, Reparatur und Beschaffung von Messgeräten in Zusammenarbeit mit dem Team
- Durchführung von Evaluierungen und Leistungstests im Labor sowie im Feld
- Unterstützung bei Prototypeninbetriebnahme, Debugging und Integrationsaktivitäten

Was Sie ausmacht:
- Fundierte Kenntnisse in RF-Messtechniken und -methoden
- Ausgeprägte Kenntnisse und praktische Erfahrung im Umgang mit RF-Messgeräten
- Solides Verständnis von RF-Theorie, RF-Komponenten und RF-Systemarchitekturen
- Strukturierte und organisierte Arbeitsweise mit der Fähigkeit, Aufgaben nach Wirkung und Projektbedarf zu priorisieren
- Fähigkeit, technische Ergebnisse zu dokumentieren, zu kommunizieren und zu präsentieren
- Praktische Erfahrung im Aufbau, der Integration und der Fehlerbehebung von RF-Systemen
- Erfahrung mit Testautomatisierung mittels Skript- oder Programmiersprachen (z. B. Python)
- Ausgeprägte analytische und problemlösende Fähigkeiten
- Master-Abschluss in Elektrotechnik, Telekommunikation, Physik oder einem verwandten Fachgebiet von Vorteil

Was diese Stelle ausmacht:
- Zahlreiche individuelle Benefits