

MAKE IDEAS REAL

to ensure a safer and connected world !

ROHDE & SCHWARZ

Make ideas real



 **Unternehmen:** Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG

 **Stadt / Region:** München

 **Arbeitszeit:** Vollzeit

 **Beschäftigungsgrad:** Befristet

 **Job ID:** 823

Der Technologiekonzern Rohde & Schwarz zählt mit seinen führenden Lösungen aus den Bereichen Test & Measurement, Technology Systems sowie Networks & Cybersecurity zu den Wegbereitern einer sicheren und vernetzten Welt. Vor mehr als 85 Jahren gegründet, ist der Konzern für seine Kunden aus Wirtschaft und hoheitlichem Sektor ein verlässlicher Partner rund um den Globus.

Masterand (m/w/d) zur Untersuchung innovativer Ansätze bei der Vermessung von HF-Signalfaden über Pegel und Frequenz

Verstärken Sie unseren Bereich Test & Measurement in München (Deutschland) zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Aufgaben

- Einarbeitung in ein bestehendes Framework zur Beschreibung von HF-Kaskaden
- Erarbeitung eines Ansatzes zur Reduktion der Messdauer über Pegel und Frequenz inkl. Simulation in Python/Matlab
- Verifikation des Ansatzes an bestehenden Baugruppen
- Weitere Optimierung des Verfahrens und Erweiterung des bestehenden Frameworks

Qualifikationen

- Studium der Elektrotechnik, der Physik oder einer vergleichbaren Studienrichtung
- Kenntnisse im Bereich der analogen Schaltungstechnik, insbesondere Streuparameter und Zweittheorie
- Grundkenntnisse in Python oder Matlab
- Erste Erfahrungen in der HF-Messtechnik von Vorteil
- Eigenverantwortlicher Arbeitsstil und Freude an der Innovation

Unser Angebot

Sie erwarten hervorragende Entwicklungsmöglichkeiten, beste Konditionen und eine sehr gute Vergütung. Auch bei der Zimmersuche sind wir Ihnen gerne behilflich. Wir verfügen über ein Kontingent preiswerter Unterkünfte. Wir suchen sowohl Pflichtpraktikanten als auch freiwillige Praktikanten. Eine Kombination aus freiwilligem und Pflichtpraktikum ist möglich.

Interessiert?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung! Am besten bewerben Sie sich online mit der Kennziffer. Bei Fragen können Sie sich jederzeit gerne über LinkedIn oder XING an Ihren Recruiting-Kontakt wenden.

Chancengleichheit ist uns wichtig. Wir freuen uns unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität auf Ihre Bewerbung.

<https://www.rohde-schwarz.com/career>