

Wir suchen am Standort München

Werkstudent in der Hardware Entwicklung für 5G/6G Mobilfunk (m/w/d)

JETZT BEWERBEN!



AUFGABEN

- ▶ Du unterstützt uns bei der Entwicklung von Baugruppen und Geräten für HF- und Digitalanwendungen
- ▶ Du konzeptionierst Testaufbauten, charakterisierst Schaltungsteile und dokumentierst deine Ergebnisse
- ▶ Du automatisierst deine Messungen mit Python, optional unter Einsatz von KI-Tools
- ▶ Du wirkst bei der Simulation von Schaltungsteilen mit und erarbeitest geeignete Lösungen gemeinsam mit dem Entwicklerteam

QUALIFIKATIONEN

- ▶ Du befindest dich in einem laufenden Studium der Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Physik oder einer vergleichbaren Studienrichtung
- ▶ Du bringst praktische Erfahrungen in der HW-Entwicklung und Messtechnik mit
- ▶ Du verfügst über Grundkenntnisse der Schaltungs- oder HF-Simulation, beispielsweise mit AWR, SPICE oder CST
- ▶ Du zeichnest dich durch analytisches Denkvermögen, eine strukturierte Arbeitsweise und Freude an der praktischen Zusammenarbeit aus

Einstiegselevel: Werkstudent*innen

Funktionsbereich: Hardware-Entwicklung

Referenznummer: 2575