



Mit mehr als 11.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern ist AVL das weltweit größte, unabhängige Unternehmen für Entwicklung, Simulation und Testen von Antriebssystemen (Hybrid, Verbrennungsmotor, Getriebe, Elektroantrieb, Batterien, Brennstoffzelle und Regelungstechnik) für Pkw, Nutzfahrzeuge, stationäre Motoren, Großmotoren sowie deren Integration in das Fahrzeug.

Für unser Team in Graz suchen wir eine/n

Studienpraktikant im Bereich Elektronik/Hardware (w/m/d)

IHRE AUFGABEN

- Unterstützung bei der Messung und Validierung von elektronischen Systemen
- Support bei der Bearbeitung von Materialbestellungen für Labor- und Elektronikkomponenten
- Unterstützung der Produktpflege durch Suche und Qualifizierung von elektronischen Bauteilen
- Löten und Nacharbeit von elektronischen Baugruppen
- Mithilfe bei der Wartung von Laborgeräten (Kalibrierung, Reparatur)
- Unterstützung bei der Analyse und Dokumentation von Mess- und Prüfergebnissen
- Unterstützung bei der technischen Klärung von 2nd Source SMD-Bauteilen

IHR PROFIL

- Laufendes Studium im Bereich Telematik, Elektrotechnik oder Elektronik
- Ausgeprägte Problemlösungskompetenz, lösungsorientiertes Denken, analytische Fähigkeiten
- Erfahrung im Löten von Leiterplatten und elektronischen Baugruppen von Vorteil
- Erfahrung in folgenden Bereichen von Vorteil:
 - PCB Design mit Altium Designer (Schaltpläne & Layout)
 - Analoger und digitaler Schaltungsentwurf
 - Schaltungssimulation (LTSpice, PSpice)
- Gute Kenntnisse in der Signalverarbeitung und Messtechnik
- Grundlegende Kenntnisse von Mikrocontrollern und DSPs (C, C++, Python)
- Teamfähigkeit, soziale Kompetenz und Durchsetzungsvermögen
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

WIR BIETEN

- Flexible Arbeitszeit
- Firmenkantine
- Prämierte Trainingsprogramme
- Gesundheitsmanagement
- Eltern- & Bildungskarenz

Jahresbezug: Aufgrund des österreichischen Gleichbehandlungsgesetzes sind wir verpflichtet, den für diese Position vorgesehenen Jahresbezug (Vollzeit) als Verhandlungsbasis anzugeben: €33.576,06 brutto. Wir bieten aber auf jeden Fall eine marktkonforme Bezahlung in Abhängigkeit von Qualifikation und Berufserfahrung.

