



Mit über 9.500 Mitarbeitern ist AVL das weltweit größte unabhängige Unternehmen für die Entwicklung von Antriebssystemen (Verbrennungsmotoren, Hybrid Systeme, elektrische Antriebe) sowie Simulation und Prüftechnik für PKW, LKW und Schiffsmotoren

## Studienpraktikant im Bereich Material Technology w/m

Standort: Österreich (Headquarter), Graz

Das Beschäftigungsausmaß beträgt 20 Stunden pro Woche.

### AUFGABEN

- Zerstörungsfreie und zerstörende Analysen am Grundwerkstoff, sowie an beschichteten und geschweißten Bauteilen (Metalle und Nichtmetalle)
- Probenvorbereitung und Materialversuche: Probenentnahme, Schleifen, Polieren, Ätzen, Gefüge-Bestimmung, Härteprüfungen, chemische Analyse, sowie deren Auswertungen
- Unterstützung bei der Auswahl und Beschaffung von benötigten Ätzmitteln, mit Einhaltung und Ausweitung der Sicherheitsvorgaben
- Saubere und vollständige Dokumentation der Analyseergebnisse, sowie Erstellung werkstofftechnischer Prüfberichte
- Unterstützung für die Erstellung von Material Guidelines, Prüfvorschriften und Arbeitsanweisungen
- Pflege der Materialdatenbank und SharePoint Seite

### ANFORDERUNGEN

- Laufendes Studium (FH/TU) im Bereich Werkstoffwissenschaften, Kunststofftechnik oder vergleichbarer Fachrichtung
- Gute Kenntnisse im Bereich Metallurgie bzw. Kunststoffe
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Selbstständige und strukturierte Arbeitsweise
- Teamfähigkeit

Aufgrund des österreichischen Gleichbehandlungsgesetzes sind wir verpflichtet, den für diese Position vorgesehenen Jahresbezug (Vollzeit) als Verhandlungsbasis anzugeben: EUR 27.646,-- brutto. Wir bieten aber auf jeden Fall eine marktkonforme Bezahlung in Abhängigkeit von Qualifikation und Berufserfahrung.

Senden Sie uns Ihre Bewerbung über unser Online-Portal auf [www.avl.com/jobs](http://www.avl.com/jobs)

