

## Let's co-create smart solutions



Wir sind führend in der Entwicklung und Herstellung von Produkten auf der Basis von Spezialgraphit und Verbundwerkstoffen. Mit unserem umfassenden technologischen Wissen und in enger Partnerschaft mit unseren Kunden entwickeln wir intelligente und zukunftsweisende Lösungen für die großen Themen Mobilität, Energie und Digitalisierung. SGL Carbon hat weltweit mehr als 5000 Mitarbeitende und verfügt über 29 Produktionsstandorte in Europa, Nordamerika und Asien sowie ein Servicenetzwerk in über 100 Ländern.

### Die SGL Composites GmbH sucht für unseren Standort Ort im Innkreis einen **Praktikum mit Abschlussarbeitsoption (m/w/d)**

#### Ihre Chance:

Im Rahmen eines Kundenprojekts im Bereich Composite Blattfedern (Stückzahl > 250 000/Jahr) suchen wir zur Unterstützung unseres Entwicklerteams für den Teilprozessschritt - Preformbeschnitt einen Praktikanten (Laufzeit: 6 Monate). Eine Kombination der Tätigkeit mit einer Abschlussarbeit Master oder Bachelor ist möglich.

#### Agenda:

- Theoretische Vorbetrachtung verschiedener Trennverfahren zum Schneiden von Preformstacks
- Konzeptionierung und Bau einer Versuchsvorrichtung
- Planung, Durchführung und Auswertung von praktischen Versuchen für die Validierung und Auswahl eines geeigneten Trennverfahren anhand der Schnittqualität
- Dokumentation und Zusammenfassung der Ergebnisse in Form einer Abschlussarbeit

#### Ihr Profil:

- Kenntnisse im Bereich der Faserverbundbauteile/-prozesse
- Praktische Erfahrungen in der Anwendung von Faserverbundprozessen (Preforming/RTM) von Vorteil
- Eigeninitiative und Kommunikationsfähigkeit
- Gute Teamfähigkeit
- MS Office (v.a. Excel und Powerpoint)

#### Unser Versprechen:

Überzeugen Sie uns mit Ihren Fähigkeiten und Stärken – ein erfahrenes Team und herausfordernde Aufgaben erwarten Sie bereits. Mit unseren zukunftsweisenden Technologien und Werkstoffen bieten wir Ihnen Gestaltungsspielräume und vielfältige Entwicklungschancen. Wir bieten selbstverständlich eine entsprechende marktkonforme Überzahlung je nach konkreter Qualifikation und beruflicher Erfahrung. Bei Fragen hilft Ihnen Frau Ingrid Sperl, [ingrid.sperl@sglcarbon.com](mailto:ingrid.sperl@sglcarbon.com) gerne weiter.