

Wir suchen
VERSTÄRKUNG
für unser Team in
Echternach



Zum frühestmöglichen Termin suchen wir eine(n) engagierte(n)
MASTERANDEN (M/W) FÜR DEN BEREICH FEM-BERECHNUNG

Wir sind als **moderner mittelständischer Konzern** mit unseren Produkten für die Märkte Aviation, Space & Defence, Rail und Maschinenbau **weltweit aktiv** und führend im Bereich technisch anspruchsvoller Verbundwerkstoffe. Zurzeit beschäftigen wir über **1.000 Mitarbeiter/-innen weltweit**.

IHRE AUFGABEN:

- Sichtung und Auswertung von aktuellen FEM-Berechnungsstandards und Prinzipien
- (Weiter-)Entwicklung und Definition von Richtlinien für die firmeninterne FEM-Berechnung
 - Modellierung und Simulation
 - Verifizierung und Validierung (Vergleich analytische vs. Physikalische Tests)
 - Dokumentation
- Erprobung der Richtlinien anhand eines Beispiels aus der Industrie

UNSERE ANFORDERUNGEN:

- Eingeschriebener Student im Masterstudiengang Luft- und Raumfahrttechnik, Maschinenbau o.Ä.
- Sprachen: Deutsch- und Englischkenntnisse (B2-C2) in Wort und Schrift; weitere Sprachen von Vorteil
- Lernbereitschaft sowie eine kooperative Arbeitsweise
- Teamfähigkeit, Kommunikationsstärke und Eigeninitiative
- Grundkenntnis der FEM Berechnung werden vorausgesetzt
- Kenntnisse des Siemens Simcenter Femap (Nastran) von Vorteil



Es erwartet Sie ein hochinteressantes und zukunftsweisendes Aufgabengebiet in einem erfolgsorientierten Team.

Ihre vollständige Bewerbung mit Bewerbungsschreiben, tabellarischem Lebenslauf, Sprachen, Lichtbild, Zeugniskopien, Ihrer Gehaltserwartung als Nett Jahresgehalt und dem möglichen Eintrittstermin senden Sie bitte, vorzugsweise per E-Mail, an:

EURO-COMPOSITES® S.A. • Personalabteilung • 2, rue Benedikt Zender (Z.I.), B.P. 24 • L-6468 Echternach
personal@euro-composites.com • www.euro-composites.com