




GF Piping Systems ist einer der drei Unternehmensbereiche der GF, mit Sitz in Schaffhausen (Schweiz). Der Unternehmensbereich ist ein führender Anbieter von Rohrleitungssystemen aus Kunststoff und Metall. GF Piping Systems konzentriert sich auf Systemlösungen und hochwertige Komponenten für den sicheren Transport von Wasser, Chemikalien und Gasen sowie auf dazugehörige Dienstleistungen. In mehr als 100 Ländern unterstützt GF Piping Systems mit eigenen Vertriebsgesellschaften und Vertretungen sowie mit über 30 Produktionsstandorten in Europa, Asien und Amerika Kunden aus den Bereichen Energie- & Wasserversorgung, Industrie und Gebäudetechnik.

Im Bereich Technology Center unterstützen Sie internationale Teams bei der Durchführung von Machbarkeitsstudien für Innovationsprojekte bis hin zur Prototypenentwicklung, bei der Bearbeitung anwendungstechnischer Fragestellungen im Bereich Materialtechnologie Kunststoffe, bei der Beurteilung von Design und Betrieb von Kunststoffrohrleitungssystemen. Aktuell suchen wir vor allem Unterstützung bei der Validierung neuer Simulationsmethoden – von der Modellauswahl bis hin zur Bestimmung der nötigen Werkstoffparameter.

Praktikant/in im Technology Center – Bereich Simulationsunterstützung (m/w) - 6 Monate

 Schweiz, Schaffhausen

Ihre Aufgaben:

- + Mitarbeit im Technology Center
- + Mitarbeit im Bereich Simulationsunterstützung
- + Erprobung und Validierung neuer Simulationsmethoden
- + Erarbeiten neuer Messmethoden zur Bestimmung von Werkstoffparameter
- + Bestimmung von Werkstoffparameter für die Simulation

Ihr Profil:

- + Studium im Bereich Kunststofftechnik, Maschinenbau, Product Engineering oder ähnliche Studiengänge

- + Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- + Englischkenntnisse sind von Vorteil
- + Sichere Anwendung von MS-Office
- + Erste Erfahrungen im Bereich der Simulation sind von Vorteil
- + Wissen über die Bestimmung der für die Simulation notwendigen Werkstoffparameter ist von Vorteil
- + Selbstständige, aufgeschlossene Persönlichkeit
- + Engagement sowie selbstständige Arbeitsweise
- + Eintritt ist nach Absprache

Unser Angebot:

Wir bieten Ihnen eine interessante und flexible Herausforderung in einem international operierenden Unternehmen.

Für weitergehende Auskünfte steht Ihnen Herr René Papparusso, Talent Acquisition Manager, unter Tel. +41 (0)52 631 37 86 gerne zur Verfügung.

Haben wir Ihr Interesse an dieser vielseitigen Aufgabe geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre vollständige Online-Bewerbung.

Ihr Kontakt

René Papparusso

 [+41 52 631 37 86](tel:+41526313786)

 [Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG, Schaffhausen](#)

Ebnatstrasse 111

8201 Schaffhausen

Schweiz