

Die Silbitz Group, mit mehr als 1.000 Mitarbeitern, ist ein Verbund von drei Kundengießereien für Einzelteile, Klein- und Mittelserien sowie einem Mechanischen Bearbeiter. Unter dem Leitsatz **Tradition. Innovation. Vision.** bieten wir unseren Kunden ein breites Leistungsspektrum von Gussteilen, verbunden mit Flexibilität und einem großen technologischen Erfahrungsschatz.



Zur Verstärkung unseres Teams am Standort Silbitz suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine hochmotivierte Persönlichkeit als

Bearbeiter Formfüll- und Erstarrungssimulation (m/w)

Zu Ihren Aufgaben gehören insbesondere:

- 3D – Konstruktion
- Durchführung, Auswertung und Dokumentation von CAD – Modellierungen und CAD – Simulationen für Gussteile
- IT-Unterstützung im Bereich Programmierung und Programmpflege von spezifischen Programmen der Arbeitsvorbereitung, z.B. CGT, etc.
- Abstimmung mit externen Dienstleistern bzgl. der verwendeten Programme
- Optimierungstätigkeiten, Anpassungen von IT-Programmen, Schnittstellenanpassungen und Programmierungstätigkeiten
- Variation der CAD – Modelle zur Optimierung der Simulationsergebnisse
- Abgleich der Simulationsergebnisse mit den Daten von zerstörungsfreien Werkstoffprüfungen
- Erstellen von Stammarbeitsplänen für den Werkzeugguss, z.B. Vollform
- Datenaustausch mit Kunden und Modellbaubetrieben unter Nutzung von Standardschnittstellen (z.B. STEP) oder Datenkonvertierung (z.B. CATIA)

Ihr Profil:

- abgeschlossene Fachhochschul- oder Hochschulausbildung der Gießereitechnik/Werkstofftechnik oder Informatik
- fortgeschrittene Kenntnisse in der CAD – Technik (z.B. Creo, CATIA, SolidWorks) und Erstarrungssimulation (z.B. MAGMA, SolidCast)
- fortgeschrittene Kenntnisse im Bereich Programmierung und Schnittstellen (z.B. CGT, GussExpert)
- mehrjährige Berufserfahrung in den Gebieten Gießereitechnik/Metallurgie und/oder Informatik
- Team-, Kommunikations- und Kooperationsfähigkeit sowie Belastbarkeit und Flexibilität
- verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse
- sehr gute MS-Office Kenntnisse (Word, Excel, PowerPoint)

Wir bieten Ihnen eine zukunftsorientierte Tätigkeit mit Gestaltungspotential, leistungsgerechter Vergütung sowie umfangreichen Weiterentwicklungsmöglichkeiten und Qualifizierungsmöglichkeiten in einer innovativen, international ausgerichteten Unternehmensgruppe.

Fühlen Sie sich angesprochen und möchten zu unserem Erfolg beitragen? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagefähige Bewerbung unter Angabe Ihres Gehaltswunsches und des möglichen Eintrittstermins.