

Zum Klienten:

Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:

Villmergen (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:

Entwicklungsingenieur (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Definition des Produktes, Prozesses oder der Dienstleistung unter Berücksichtigung der Kundenbedürfnisse, externer Zulieferer und interner Produktions- und Ressourcenanforderungen
- Erarbeitung eines Herstellprozesses unter Berücksichtigung der Machbarkeit, Risiken, Qualität und Kosten
- Entwicklung und Koordination von Versuchen, Versuchsaufbauten und Auswertung der Versuchsergebnisse
- Entwicklung und detaillierte 3D-CAD-Konstruktion von Werkzeugen, Vorrichtungen, Lehren und Prüfmitteln inklusive Toleranzkonzepten, Schnittstellen und funktionsgerechter Auslegung
- Erstellung, Pflege und Freigabe vollständiger CAD-Modelle und Fertigungsunterlagen, einschliesslich Baugruppen, Einzelteilzeichnungen, Stücklisten und Änderungsständen
- Sicherstellung der fertigungsgerechten und montageoptimierten Konstruktion durch CAD-basierte Machbarkeitsprüfungen, Kollisionsanalysen sowie enge Abstimmung mit Fertigung, Qualität und ggf. externen Lieferanten
- Technische Abklärungen mit Kunden, Lieferanten, Einkauf und anderen projektbeteiligten Personen oder Organisationen
- Zeitliche Sicherstellung der notwendigen Dokumentation und Informationen für die produktive Projektimplementierung
- Technische Führung und Coaching während der Projektimplementierung inkl. proaktiver Lösungsfindung bei Problemen
- Erstellen von Kalkulationen zur Angebotserstellung und entsprechende interne und externe Abklärungen

Was Sie ausmacht:

- Ingenieurstudium im Bereich Maschinenbau oder vergleichbare Ausbildung
- Mindestens 3 Jahre Erfahrung mit Composite-Materialien
- Gute Computer- und Softwarekenntnisse (mind. 1 CAD-Programm)
- Sehr gute analytische Fähigkeiten
- Sehr gute Sozialkompetenz
- Gute Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch (mündlich und schriftlich)

Was diese Stelle ausmacht:

- Interessante und abwechslungsreiche Tätigkeiten in einem modernen Hightech-Umfeld
- Sorgfältige Einarbeitung in den Aufgabenbereich

- Moderne, gut ausgestattete Arbeitsplätze
- Ein kollegiales Team mit hoher Fachkompetenz
- Zeitgemässe Anstellungsbedingungen und klare, faire Rahmenbedingungen