



Engineer (m/w/d) Material & Processes

m/w  Donauwörth

Schwerpunkte:

- Voruntersuchung, Entwicklung und Qualifikation von organischen Werkstoffen und Prozessen
- Unterstützung der Konstruktion, Statik, Fertigung sowie der Wartung hinsichtlich Fragestellungen zu organischen Werkstoffen und Prozessen
- Erstellung von Materialspezifikationen und Fertigungsvorschriften
- Identifizierung und Umsetzung von Innovationen und Forschungsprojekten
- Bearbeitung von Produktionsabweichungen, Qualitätsmeldungen und Vorkommnissen aus dem Flugbetrieb
- Identifizierung und Bearbeitung von Risiken, Verbesserungsmöglichkeiten und Kosteneinsparungen
- Bearbeitung von Materialobsoleszenzen und Unterstützung bei der Umsetzung von REACH-Themen

Ihr Anforderungsprofil:

- Sie haben ein abgeschlossenes Master-/Diplomstudium im Bereich Luft- und Raumfahrt, Maschinenbau oder Materialwissenschaften / Chemie
- Sie verfügen über mind. 2-jährige Berufserfahrung im Bereich Ingenieurwesen
- Affinität zu IT-Themen und Digitalisierung
- Erfahrung in der Durchführung und Analyse von Daten aus DSC, TGA, TMA, FTIR und anderen physikochemischen Tests
- Kenntnisse über organische Werkstoffe und damit verbundene Prüfmethode in der Luft- und Raumfahrt (insbesondere Polymere)
- Detaillierte und angewandte Kenntnisse der Finite-Elemente-Analyse in der Materialwissenschaft für kunden- und forschungsorientierte Entwicklungen
- Erfahrung im Umgang mit Datenbankverwaltungssoftware, z. B. GRANTA TOOLS, etc.
- Debugging und Optimierung von Makros und einfachen Python Skripten
- Erfahrung mit Coding- / Modellierungssoftware, z. B. Matlab, Python, VB etc.

IHR ANSPRECHPARTNER



Karin Kästner
Tel: +49 821 56996775
E-Mail:
karin.kaestner@teccon.de

JOB KENNZIFFER

AU-0311

IHR EINSATZORT

Donauwörth

ADRESSE

kontech GmbH - Niederlassung Augsburg
Am Mittleren Moos 53
86167 Augsburg

Natur strebt nach Perfektion. Wir auch. Im Engineering.

Perfektion ist das Ergebnis von Leidenschaft und Präzision. Mit dieser Leidenschaft und Präzision beschäftigen wir bei der kontech GmbH, als ein Teil der TECCON Gruppe zusammen über 250 Mitarbeiter. Alle ausgestattet mit Expertenwissen, branchenübergreifendem Know-how und spezifischer Berufserfahrung. Gepaart mit Leidenschaft für Engineering unterstützen wir namhafte Kunden in der Automatisierungs- und Elektrotechnik, Automotive sowie dem Maschinen- und Anlagenbau.

Die kontech mit ihren Standorten Friedrichshafen, Singen und Schopfheim ist Ihr Ansprechpartner in Süddeutschland. Zusätzlich sind wir an unseren Standorten in

- Kenntnisse der Polyreaktionen von Harzen und Klebstoffen und der Konsolidierung von thermoplastischen Materialien

Sie bringen außerdem mit:

- Gute Deutschkenntnisse
- Sehr gute Englischkenntnisse
- Französischkenntnisse sind von Vorteil
- Flexibilität und Teamfähigkeit

Wir bieten Ihnen:

- Unbefristetes Arbeitsverhältnis
- Ein angenehmes und kollegiales Arbeitsklima
- Übertarifliche Bezahlung
- Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- Zusatzleistungen VWL und BAV
- Vergünstigung beim E-Bike-Leasing (JobRad)

Hamburg, Bremen und Augsburg jederzeit für Sie da.

www.kontech.de