

Power Generation

Automotive/Equipment

Aviation / Equipment

F A B

Technologie

Materials and Processes Engineer (m/w/d)

Die FAB Bertelmann Technologie ist ein personengebundenes Ingenieurbüro. Unsere Kunden gehören zu den Top-Adressen der Power Engineering, Automobil-, Luftfahrtindustrie. Diese schätzen bereits seit vielen Jahren, dass ihre anspruchsvollen technischen Problemstellungen verstanden und in innovative und zuverlässige Lösungen überführt werden.

Materials and Processes Engineer (m/w/d)

Vollzeit: 35 h / 152,25 h | 01.04.2019 – 31.03.2020

Stellenbeschreibung:

- Definition von Materialien und Prozessen Anforderungen von der Produktdefinition
- Übersetzung von A/C-Anforderungen in technische Anforderungen und Definition von Deliverables
- Definition von Materialien und Prozessen Deliverables für Definitionsdossier in Form von Produktbewertungen, Ersatzstrategien, Lebenszyklusanalysen, etc.
- Unterstützung bei der Durchführung von Technologie-, Entwicklungs- und Qualifizierungsprojekten im Bereich der Werkstoffe und Prozesse: metallische Werkstoffe, additive Fertigung, Korrosionsschutz
- Unterstützung bei Obsoleszenzmanagement und Änderungsanfragen für Werkstoffe und Prozesse für militärische Luftfahrtprogramme: Überprüfung von Spezifikationen, Kommunikation mit Lieferanten und Luft- und Raumfahrtprogrammen, Koordination von Prüfprogrammen
- Unterstützung bei der Umweltkonformität (REACH-Verordnung) Programme: Bewertung von Alternativen, Koordination von Prüfprogrammen
- Evaluierung von materialbezogenen Prüfergebnissen
- Erstellung von Prüfberichten und Präsentationen
- Material- und prozessbezogene Datengenerierung und Datenbankpflege

Anforderungen:

- Studium: Luft- und Raumfahrt oder Materialwissenschaft
- Berufserfahrung (mind. 3 Jahre): Luft- und Raumfahrt
- Erfahrungen in folgenden Bereichen sind von Vorteil:
 - Oberflächen- und Beschichtungstechnologien
 - Metalltechnologien z. B. Additivherstellung
 - Luft- und Raumfahrtindustrie und in verwandten Prozessen wie Qualifizierung, Zertifizierung und Standardisierung
- IT-Kenntnisse: MS-Office
- Sprachkenntnisse: Englisch, Deutsch
- Fähigkeit zur Integration in ein multikulturelles Arbeitsumfeld
- Unabhängiges, strukturiertes und ergebnisorientiertes Arbeiten, für eine schnelle und direkte Zielerreichung

Arbeitsort : Manching

Fühlen Sie sich berufen? Dann sind Sie richtig! Gestalten Sie mit Energie und Leidenschaft in einem internationalen Team die Zukunft und stärken Sie uns beim Aufbau unserer Position. **Unser Angebot!** Werden sie Teil eines inhabergeführten Unternehmens mit persönlichen Bindungen, leistungsgerechte Bezahlung, kurzen Informationswegen und flexiblen Arbeitszeiten. Wir unterstützen Ihre Entwicklung mit zielgerichteten Weiterbildungsmöglichkeiten.

FAB Bertelmann Technologie

Altstrehlen 4;01219 Dresden; AP: Frau Bertelmann; Tel.: 49 (0)351-314 160 0; Bertelmann@fa-b.de, www.FA-B.de

Unser Slogan: „Technology Begins With Us“