



Power Generation

Automotive/Equipment

Aviation / Equipment

F A B

Technologie

## Supportability 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.

### Supportability Engineer (m/w/d)

sofort | Vollzeit: 35 h / 152,25 h | sofort – 31.12.2019

#### Stellenbeschreibung:

- Analyse der Wartungsanforderungen und Beurteilung der Logistik-Ressourcen.
- Entwicklung logistikrelevanter Designanforderungen und deren Integration in die Designdokumente
- Erstellung und Kontrolle von Failure Mode Effect Analysen (FMEA, FMECA)
- Erstellung und Kontrolle von Fehlerkatalogen
- Allokation logistikrelevanter Designanforderungen innerhalb der Produkt- / Systemstruktur
- Erstellung und Beurteilung von Verfügbarkeitskonzepten und damit zusammenhängenden Analysen
- Durchführung von Zuverlässigkeitsanalysen, Tests und Demos zur Prognose künftigen Verhaltens, Fähigkeiten und Eigenschaften von Systemen und Geräten
- Beeinflussung des Designs auf der Grundlage der Ergebnisse der RAMT-Analysen, Tests und Demos
- Enge Kommunikation mit anderen Disziplinen im Entwicklungsprozess

#### Anforderungen:

- Studium: Elektrotechnik oder Luft- und Raumfahrt
- Berufserfahrung (mind. 4 Jahre): Engineering, Luft- und Raumfahrt, Forschung und Entwicklung
- Erfahrung in der Erstellung von FMEA, FMECA, Zuverlässigkeitsbetrachtungen und Fehlerbäumen wird zwingend vorausgesetzt
- IT-Kenntnisse: MS-Office
- Sprachkenntnisse: Englisch, Deutsch
- Ausgeprägte kommunikative Fähigkeiten, um mit Ansprechpartnern aller Ebenen zusammenzuarbeiten und Geschäftsbeziehungen zu pflegen
- Umfangreiches technisches Verständnis, um die Projektschnittstellen fachspezifisch zu beraten
- Die Fähigkeit, zum analytischen und strukturierten Arbeiten, um qualitativ hochwertige Ergebnisse zu erzielen

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](mailto:Bertelmann@fa-b.de), [www.FA-B.de](http://www.FA-B.de)

Unser Slogan: „Technology Begins With Us“