



Wir – die Continental Aerospace Technologies GmbH – sind Marktführer für Kerosin betriebene Kolbenflugmotoren in der allgemeinen Luftfahrt. An unseren Standorten in Deutschland entwickeln und produzieren wir Motoren und Motorkomponenten, welche von namhaften Flugzeugherstellern weltweit eingesetzt werden. Als Teil der Continental Aerospace Technologies Ltd. beschäftigen wir an unseren drei deutschen Standorten circa 180 Mitarbeiter.

Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt Dich als:

Hardware-Entwickler (m/w/d)



Konstruktion/Entwicklung



Berufserfahrene



Hamburg



Feste Anstellung

Deine Aufgaben

- Entwicklung der Hardware unserer Motorsteuerung (FADEC) und weiterer Komponenten für die allgemeine Luftfahrt
- Entwurf von Prototypen und deren Inbetriebnahme
- Erstellen von Testplänen für DO-160 und DO-254, Durchführung dieser und Dokumentation der Testergebnisse
- Überführung der entwickelten Geräte in die Serie und Betreuung bereits bestehender Komponenten

Dein Profil

- Erfolgreich abgeschlossene Ingenieurausbildung, idealerweise im Bereich Elektrotechnik oder der technischen Informatik
- Fundierte Kenntnisse in der analogen und digitalen Schaltungsentwicklung
- Erfahrung in Schaltplan- und Layout Erstellung, idealerweise mit Cadence Orcad
- Erfahrung mit typischen Schnittstellen (z.B. RS-232, I²C oder CAN) und Mikrocontrollern
- Kenntnisse der Luftfahrtstandards DO-160 und DO-254 sind von Vorteil
- Kenntnisse der Programmierung von CPLDs und FPGAs in VHDL wünschenswert
- Idealerweise Kenntnisse in der Programmierung von Mikrocontrollern in C
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab

Unser Angebot

- abwechslungsreiche Aufgaben rund um ein Top-Produkt mit herausragenden Referenzen weltweit
- attraktiver, moderner Arbeitsplatz mit hoher Vereinbarkeit von Familie & Beruf
- flache Hierarchien mit kurzen Entscheidungswegen
- leistungsgerechte Vergütung mit 30 Tagen Urlaub und vielfältige betriebliche Sozialleistungen
- eigener Mitarbeiterparkplatz

Deine Bewerbung

- sendest Du per Email an: personal@continental.aero
Continental Aerospace Technologies GmbH | Personalabteilung | Frau Jaki
Platanenstr. 14 | 09356 St. Egidien