



Stellenausschreibung Konstruktionsingenieur/in

Die AC Aircontrols GmbH mit Firmensitz in Kempen ist ein international tätiger F&E-Dienstleister, Produzent und Zulieferer technischer Innovationen für die Medizinprodukte-Industrie. Diese unterstützen wir in der Entwicklung und Herstellung pneumatischer sowie elektronischer Steuerungssysteme für lebenserhaltende medizinische Geräte.

Hierzu zählen Steuerungsmodule und -systeme, die z. B. in Anästhesie- und Notfallbeatmungsgeräten sowie der Neonatenversorgung zum Einsatz kommen. Der Leistungsumfang unseres zertifizierten Unternehmens beinhaltet speziell auf die medizinische Anwendung zugeschnittene Lösungen präziser Miniaturpneumatik mit dazugehöriger Hard- und Software sowie die Projektierung, Konstruktion und Herstellung entsprechender Baugruppen.

Zur Verstärkung unserer Entwicklungsabteilung suchen wir einen/eine Konstruktionsingenieur/in zum sofortigen Eintritt

Voraussetzungen

- Maschinenbau, Feinwerktechnik, o.ä.
- Konstruktionserfahrung mit spritz- und formbaren Kunststoffen
- Konstruktionserfahrung mit in der Medizin verwendbaren, biokompatiblen Werkstoffen
- Solid Works, ProE, AutoCad (Inventor)
- Projekt/Entwicklungsdokumentationserfahrung nach ISO 9001 und/oder DIN/EN 13485
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Teamfähigkeit

Hauptaufgaben

- Konstruktion entsprechender Baugruppen / Produktgehäuse nach Pflichten- und/oder Lastenheft
- Prüfung und Dokumentation gemäß den Anforderungen der DIN EN ISO 13485
- Mitarbeit bei der Lastenheftbewertung und Pflichtenhefterstellung
- Durchführung und Erstellung von Tests bzw. Testspezifikationen
- Erstellen von prüffähigen und auditierbaren Projekt-Dokumentationen
- Eigenverantwortliche Bereuung bestimmter Kunden
- Teilnahme an regelmäßigen internen F&E Besprechungen bzw. Kundenterminen
- Enge Kooperation mit den HW/SW Bereichen (intern/extern)
- Enge Kooperation/Abstimmung mit Fertigungsdienstleistern im In- und Ausland
- Designtransfer Richtung Produktion und enge Zusammenarbeit mit dem Bereich QM/QC

Kempen, 10.4.2019