

Konstrukteur in der R&D Abteilung (m/w/d)

Als Verstärkung für unser Team suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt genau Sie!

Über uns:

Wir die medifa GmbH mit Sitz in Finnentrop (Südsauerland) bieten als international führender Hersteller von Medizinprodukten innovative Lösungen und Produkte für Operationssäle, mobile Hybrid-Operationssysteme und andere Bereiche in Krankenhäusern oder ambulanten OP-Zentren an. Das breite Produktpotential umfasst mobile OP-Tische und OP-Zubehör, mobile Carbon-OP-Tische, Operationsleuchten (medifa H!Light) sowie Untersuchungs- und Behandlungsstühle.

Wir sind Teil der Reinsberg-Group und damit Teil einer großen Med-Tech Familie! Die Entwicklung, Konstruktion und Produktion finden in Deutschland statt. Mit einem großen Wertschöpfungsanteil in der Unternehmensgruppe garantiert medifa seinen Kunden schnelle Reaktionszeiten und eine hohe Qualität "Made in Germany" gemäß zertifizierten nationalen und internationalen Qualitätsstandards. medifa orientiert sich konsequent an den Anforderungen der Kunden. Im Einklang mit unserem Slogan "we care" können sich Kunden aus aller Welt auf erstklassige Beratung, Verarbeitung und Qualität aus einer Hand verlassen.

Ihre zukünftigen Aufgaben:

- Erstellen 3-dimsensionaler Konstruktionen und Entwürfe
- Umsetzung in bewegte Simulationen
- Ableiten 2D-Zeichnungen für die Fertigung
- Überprüfen von technischen Zeichnungen und technischen Unterlagen
- Berechnung unterschiedlicher Teilkomponenten des jeweiligen Produkts
- Berechnung der Statik und Bestimmung der Werkstoffe
- Auslegung der Bauteile und Erstellen von Stücklisten
- Auswertung von Messdaten
- Dimensionierung und Produktionsüberwachung von einzelnen Produkten
- Begleitung des gesamten Entwicklungs-, Konstruktions- und Herstellungsprozesses (auch unter Berücksichtigung wirtschaftlicher Überlegungen)
- Unterstützung der QM/QS Abteilung bei Fehlerprotokollen
- Zusammenarbeit mit anderen R&D Schnittstellen, wie Einkauf, Produktion, Vertrieb, Schwesterunternehmen.

Was wir uns von Ihnen wünschen:

- Mindestens 3 Jahre einschlägige Berufserfahrung im Bereich Konstruktion und Fertigungstechnik in der Metallbranche/Medizintechnik. Abgeschlossenes Studium-, Maschinenbau, Medizintechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Sicherer Umgang mit 3D-CAD von SolidWorks
- Selbstständige, strukturierte Arbeitsweise und ausgeprägtes Qualitätsbewusstsein
- Muttersprache: Deutsch
- Kenntnisse von Fremdsprachen: Englisch- oder Polnischkenntnisse in Wort und Schrift, weitere Fremdsprachenkenntnisse

Was wir Ihnen bieten:

- Leistungsgerechte Bezahlung
- Das Umfeld für persönliche und berufliche Weiterentwicklung
- Eine kollegiale Arbeitsatmosphäre und teamorientiertes Arbeiten
- Sie genießen alle Vorteile eines mittelständischen Unternehmens mit kurzen Entscheidungswegen
- unbefristeter Arbeitsvertrag
- Flexible Arbeitszeiten
- VWL-Leistungen und attraktive Nettolohnbausteine

Kontakt:

Reizt Sie die Übernahme dieser abwechslungsreichen Aufgabe?

Dann freuen wir uns auf eine Kontaktaufnahme durch Zusendung Ihrer aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe des frühestmöglichen Arbeitsbeginnes und Ihrer Vergütungsvorstellung per E-Mail an jobs@medifa.com