



## KOLLEGEN GESUCHT!

# Ingenieur Produktentwicklung <sup>m/w/d</sup> Schwerpunkt Medizin

Als familiengeführtes Unternehmen schreiben wir in diesem Jahr 100-jährige Erfolgsgeschichte. RAPA entwickelt innovative Ventillösungen und mechatronische Systeme im Bereich Automotive, Industrie und Medizin. Derzeit arbeiten ca. 980 Beschäftigte an Standorten in Deutschland und USA an den Megatrends von morgen.

Für unseren **Geschäftsbereich Medizin** suchen wir Unterstützung. Wenn Sie Spaß an einer vielseitigen Aufgabe in einem dynamischen Umfeld haben, in dem Sie noch viel bewegen und mitgestalten können, heißen wir Sie herzlich willkommen.

### Ihre Aufgaben

- > Erarbeitung und Bewertung von Konzepten für vorhandene und neue Ventile sowie Ventilsysteme
- > Auslegung und Simulation der Produkte in Zusammenarbeit mit internen Spezialisten
- > Erstellung der Design FMEA und Mitwirkung bei der Prozess FMEA
- > Sicherstellung der Herstellbarkeit, Abstimmung des Produktdesigns mit der Prozesstechnik und Teillieferanten
- > Planung und Bewertung der internen und externen Validierung und Erprobung
- > Mitwirkung bei der Bemusterung der Produkte
- > Präsentation und Abstimmung der Ergebnisse bei den Kunden
- > Serienentwicklung und Begleitung bei der Markteinführung

### Ihr Profil

- > Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Maschinenbau, Feinwerktechnik, Mechatronik oder Elektrotechnik
- > Mehrjährige Erfahrung in der Entwicklung von Produkten für den Medizintechnikmarkt mit Funktionen Konstruktionsmethodik, Elektromechanik sowie Hydraulik und Pneumatik
- > Erfahrung mit Entwicklungstools, vorzugsweise CATIA, One Space Designer, IQ FMEA, ANSYS, Maxwell, EFDLab, Matlab, Simulink, Simulation X
- > Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Unser Angebot

Wir bieten verantwortungsvolle und herausfordernde Aufgaben mit Gestaltungs- und Handlungsspielraum sowie flache Hierarchien und kurze Kommunikationswege. Als familiengeführtes Unternehmen schreiben wir Teamarbeit und Kollegialität groß.

### Kontakt

Tina Mainardis  
Personalreferentin  
T. +49 9287 884-523  
karriere@rapa.com

Weitere Stellenangebote finden Sie auf unserer Webseite im Jobportal.

**Interessiert?** Dann senden Sie uns bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angaben Ihrer Verfügbarkeit und Einkommensvorstellung per E-Mail an karriere@rapa.com oder per Online-Bewerbung in unserem Karriereportal. Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.