



# Entwicklungsingenieur Mechanik global R&D (m/w/d)

im Großraum Dietzenbach

## DEINE NEUE HERAUSFORDERUNG:

- Entwicklung und Konstruktion komplexer Produkte von der Konzeptphase bis zur Serienreife
- Berechnung und Auslegung von Bauteilen, inklusive Durchführung statischer Berechnungen (FEM)
- Durchführung von Toleranz- und Grenzmaßanalysen
- Erstellung von technischen Zeichnungen unter Berücksichtigung aller relevanten Normen
- Ausarbeitung von Testbeschreibungen sowie Konstruktion und Entwicklung von Prüfständen
- Durchführung von Tests und wissenschaftliche Auswertung der Testergebnisse
- Erstellen von Risikobeurteilungen und Durchführung von DFMEAs zur Sicherstellung höchster Qualitätsstandards
- Anlage und sorgfältige Pflege von Materialstammdaten in SAP
- Enge, interdisziplinäre Zusammenarbeit mit den Abteilungen Einkauf, Produktion und Testing
- Besuche und Auditierungen von Beta-Sites zur Sicherstellung der Produktqualität und Erfassung von Verbesserungspotenzialen

## DEINE QUALIFIKATION:

- Abgeschl. Masterstudium oder Diplom im Bereich Maschinenbau/Mechatronik oder vergleichb. Qualifikation
- Mind. 5 Jahre Berufserfahrung in der Produktentwicklung
- Hervorragende CAD-Kenntnisse, vorzugsweise in Siemens NX und Team Center
- Erfahrung mit der Auslegung von Getriebemotoren und Antriebseinheiten
- Vertiefte Kenntnisse in der Konstruktion komplexer Blechbiegeteile und Schweiß Baugruppen sowie deren Herstellbarkeit
- Sehr gute Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch zur effektiven Kommunikation in einem internationalen Umfeld
- Hohe Eigenverantwortung, ausgeprägte Initiative und die Fähigkeit zur selbstständigen Problemlösung
- Wünschenswert sind Branchenkenntnisse in der Intralogistik und/oder Automatisierung
- Bereitschaft zu internationalen Reisen (10-15%) zur Unterstützung globaler Projekte und Teams

Seit über 25 Jahren vertrauen Renommierte Unternehmen aus einer Vielzahl von Branchen auf die Kompetenz und Erfahrung der Spezialisten von ingenieurwerk.

Wenn Du zu uns passt, erwarten dich einzigartige Möglichkeiten, ständig neue Herausforderungen – und ein tolles Team.

**Ist dein Interesse geweckt?**

**Bewirb dich einfach!**

Ansprechpartner:  
Dipl.-Ing. Bernd Racky  
06103/20114-14  
[bewerbung@ingenieurwerk.de](mailto:bewerbung@ingenieurwerk.de)

ingenieurwerk GmbH  
[www.ingenieurwerk.de](http://www.ingenieurwerk.de)