



Wir, die OECHSLER AG, sind ein mittelständisches Unternehmen der Kunststoff verarbeitenden Industrie in Mittelfranken. Wir zählen mit rund 1.550 Mitarbeitern an den deutschen Standorten zu den 30 größten Arbeitgebern der Region, weltweit beschäftigen wir rund 3.100 Mitarbeiter/innen an acht Standorten. Zu unseren Schlüsselkunden zählen Unternehmen der Automobil-, Kommunikations- und Medizinindustrie, sowie der Industrietechnik. Offenheit für innovative Technologien, flache Hierarchien, eine kreative Betriebskultur und ein partnerschaftliches Zusammenwirken sind die Basis für den Erfolg des OECHSLER-Konzerns. Dabei stellen wir stets den Anspruch an uns selbst, gemeinsam mit dem Kunden immer besser zu werden.

Wir suchen an unserem **Standort Ansbach** ab sofort einen:

Simulationsingenieur Aktuatorik (m/w/d)

für innovative Produkte im Bereich Antriebstechnik

Aufgabenschwerpunkte:

- Durchführen von anspruchsvollen FEM-Simulationen bei der Entwicklung von einzelnen Zahnrädern, über Getrieben, bis zu Aktuatoren
- Analyse und Optimierung von statisch, dynamisch und thermisch beanspruchten Bauteilen, Baugruppen und Verbindungen
- Durchführung von Festigkeits-, Betriebssicherheits- und Lebensdauernachweisen
- Bewerten der Simulationsergebnisse, Ableiten von Verbesserungsmaßnahmen und Sicherstellen der internen und kundenspezifischen Anforderungen
- Planen und Durchführen von Messungen zur Validierung der Simulation
- Bewertung, Dokumentation und Präsentation der Ergebnisse
- Zusammenarbeit mit internen Fachabteilungen sowie Kunden und Lieferanten
- Durchführen von Sonderprojekten sowie Simulationen aus anderen FEM-Bereichen

Anforderungsprofil:

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtungen Maschinenbau, Fahrzeugtechnik, Physik, Mechatronik, Mathematik oder vergleichbarem Studiengang mit dem Schwerpunkt auf FEM-Simulation
- Mehrjährige Erfahrung in der statischen und dynamischen FEM-Festigkeitsberechnung idealerweise mit ANSYS
- Erfahrung in der werkstoff- und fertigungsgerechten Konstruktion im Hinblick auf Kunststoffe und Metalle
- Gute Kenntnisse in Microsoft Office, Kenntnisse in SAP von Vorteil
- Englischkenntnisse fließend in Wort und Schrift
- Systematische, zielorientierte, zuverlässige und selbstständige Arbeitsweise, Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit und -stärke

Wir bieten:

In unserem global aufgestellten und innovativen Unternehmen bieten wir Ihnen ein modernes und herausforderndes Arbeitsumfeld. Hohe Entscheidungsfreiheiten und gute Entwicklungsmöglichkeiten sowie vielfältige Weiterbildungsangebote stehen Ihnen bei einer attraktiven Vergütung zur Verfügung.



Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann sollten Sie sich jetzt online unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihrer Kündigungsfrist bei uns bewerben!

OECHSLER AG
Frau Anja Seitz
Matthias-Oechsler-Straße 9
91522 Ansbach | Germany
E-Mail: bewerbung-an@oechsler.com

Standorte: Deutschland: Ansbach | Weißenburg | Brodswinden

Rumänien:
Lipova

USA:
Atlanta

Mexiko:
Querétaro

V.R.China:
Taicang

Vietnam:
Long An

Driving ideas into polymer-based solutions.

Creatively, rapidly, globally.

