



Wir, die elexis AG, stehen mit den Soft- und Hardwarelösungen unserer Geschäftsbereiche für „Made in Germany“. Als weltweiter Markt- und Technologieführer sind wir der Full-Liner für die optimale Produktion unserer Kunden während der Prozesssteuerung bis zur qualitätssichernden Prüfung von bahnförmigen Materialien in zahlreichen Industrien. Wir sind Technologie- und Innovationsführer im Bereich bildverarbeitender und optischer Systeme. Zudem setzen wir Maßstäbe mit unseren Sicherheitslösungen für Mining und Logistics. Wir sind ein wachsendes, globales, interkulturelles, modernes High-Tech-Unternehmen mit 20 Standorten auf allen Kontinenten. Auf die Vielfalt der Menschen, die bei uns arbeiten und für die wir arbeiten, sind wir stolz. Wir legen großen Wert auf die Gleichberechtigung aller Geschlechter und die konsequente Einhaltung der UN-Nachhaltigkeitsziele.

Zur Verstärkung unseres Geschäftsbereichs Sicherheitskomponenten für Schwerlastlogistik suchen wir für unser Tochterunternehmen  
**EMG Automation GmbH am Standort Wenden** einen

## Werksstudenten (m/w/d)

### Ihre Aufgaben

- Durchführung numerischer Strömungsberechnung mit ANSYS CFX inklusive CAD-Aufbereitung, Vernetzung, Berechnung und Optimierung
- Validierung von Teilmodellen mit Hilfe geeigneter Testfälle
- Enge Zusammenarbeit mit den Bereichen Konstruktion und Entwicklung sowie unserem Prüflabor

### Ihr Profil

- Studium der Ingenieurwissenschaften
- Strukturiertes, selbstständiges Arbeiten
- Vorkenntnisse in CFD Simulationen, vorzugsweise ANSYS CFX
- Gerne CAD-Kenntnisse, vorzugsweise Inventor

### Wir sind von A bis Z ein attraktiver Arbeitgeber und bieten Ihnen

Altersvorsorge, Arbeitskleidung (Produktionsbereich), Betriebsrestaurant, Corporate Benefit Programm, Bike-Leasing, Ferienbetreuung für Mitarbeiterkinder, Flexible Arbeitszeiten/mobiles Arbeiten, Gesundheitsangebote, Jobticket, Jubiläumsgeld, Kollegiales Umfeld, Kostenlose Wasserspender, Massagen, Mitarbeiterevents, Moderne Arbeitsplätze, Onboarding, Parkplätze kostenlos am Gebäude, Sozialkasse, Vorschlagswesen, Wäscheservice, Weiterbildungsangebote (elexis Academy), Zuschüsse (diverse) und vieles mehr.

### Wir freuen uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen!

EMG Automation GmbH  
Personalwesen • Frau Lena Schütze  
Industriestraße 1 • 57482 Wenden  
personal@emg-automation.com • www.emg.elexis.group

**EMG**