



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 Flexible Materialien suchen wir für unser Tochterunternehmen **BST GmbH am Standort Bielefeld** einen

## Mechanischen Entwickler / Konstrukteur (m/w/d)

### Ihre Aufgaben

- Mechanische Konstruktion / Entwicklung sowie Konzepterstellung von Baugruppen und Bauteilen im Bereich Bahnlaufregelung/Bahnbeobachtung
- Erstellung von Konstruktionszeichnungen, Dokumentationen und Stücklistenstrukturen
- Produktpflege und -weiterentwicklung bis hin zur Prüfspezifikation

### Ihr Profil

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau oder Mechatronik oder vergleichbare Qualifikation
- Sehr gute Kenntnisse in Inventor, besonders im Bereich Parametrische Variantenkonstruktion und „Kinematische CAD-Modelle“
- PDM/PLM sowie ERP-Kenntnisse
- Technische Kreativität im Bereich der mechanischen Produktentwicklung
- Erfahrungen in der Serienentwicklung
- Kenntnisse in der Antriebstechnik / Sensorik / Optik (Bahnbeobachtung)
- Kenntnisse im Bereich „Sheetmetal“ Konstruktion
- Grundkenntnisse in der Anwendung von PTC Mathcad und Finite Elemente Methode (FEM)
- Analytische, strukturierte und zielorientierte Arbeitsweise

### 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, Gewinnbeteiligung, Jobticket, Jubiläumsgeld, Kollegiales Umfeld, Kostenlose Wasserspender, Massagen, Mitarbeitererevents, Moderne Arbeitsplätze, Onboarding, Parkplätze kostenlos am Gebäude, Sozialkasse, Tarifbindung, Urlaub 30 Tage, Vorschlagswesen, Wäscheservice, Weiterbildungsangebote (elexis Academy), Zuschüsse (diverse) und vieles mehr.

### Wir freuen uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen!