

Die SCHIESS Werkzeugmaschinenfabrik GmbH ist eine Tochter der AGC GROUP, einem global tätigen Unternehmensverbund der Windkraftindustrie. Mit über 160 Jahren Tradition ist SCHIESS ein weltweit namhafter Hersteller von höchstgenauen Portalfräsmaschinen, Vertikaldrehmaschinen, Bohrwerken und Schleifmaschinen.

Die Anforderungen an die Produktentwicklung und die damit verbundenen Unternehmensziele steigen stetig an. Um unsere Weltmarktposition weiterhin auszubauen, suchen wir Sie für den Standort Aschersleben in Vollzeit und unbefristet zur Verstärkung unserer Konstruktionsabteilung ab sofort als

## **Konstrukteur Mechanik (m/w/d)**

### **Ihre Hauptaufgaben:**

- Erarbeitung konstruktiver Lösungen für Erzeugnisse im Rahmen vorgegebener Konzeptionen
- Einbeziehung alternativer bzw. innovativer Lösungsansätze
- Konstruktive Bearbeitung von Verknüpfungen durch Abwandlung vorhandener Funktionen und Elemente
- Ausarbeitung Lösungsentwürfe unter Berücksichtigung funktionaler, werkstoff-, fertigungstechnischer, sicherheitstechnischer und wirtschaftlicher Gesichtspunkte. Bewertung, Abstimmung und Darstellung zu ausgewählten Alternativen detaillierungsreif
- Durchführung experimenteller Untersuchungen zu Funktion, Anordnung und Gestaltung
- Anfertigung technischer Zuarbeiten zur Softwareerstellung, Berechnung von Festigkeit, Lebensdauer und Dimensionierungen der zu konstruierenden Teile, Beurteilung der dynamischen Eigenschaften von Baugruppen
- Auswertung der Ergebnisse der Inbetriebnahme

### **Ihr Profil:**

Sie verfügen über eine abgeschlossene technische Ausbildung mit anschließender Weiterbildung zum Techniker oder Bachelor/Master, mit Schwerpunkt Maschinenbau.

Idealerweise besitzen Sie Kenntnisse / Erfahrungen in:

- Konstruktionsmethodik
- Werkstofftechnik
- CAD-Programmen, u.a. Solidworks
- Technischen Zeichnungen
- FEM-Simulation, Schwerpunkt Statik und Topologieoptimierung
- ERP-Warenwirtschaftssystemen
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### **Wir bieten Ihnen:**

- leistungsgerechte Vergütung und entsprechende Sozialleistungen
- ein angenehmes Arbeitsumfeld in einem zukunftsorientierten Traditionsunternehmen mit internationalen Absatzmärkten
- 30 Tage Urlaub sowie bezahlten Sonderurlaub für besondere, persönliche Ereignisse
- Möglichkeiten zur beruflichen und persönlichen Weiterentwicklung
- hohe Eigenverantwortung, kurze Entscheidungswege
- eine offene Feedback-Kultur und direkte Kommunikationswege

Bitte richten Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Nennung Ihres Gehaltswunsches und Ihrer Verfügbarkeit per Mail an Frau Selter: [personal@schuess.de](mailto:personal@schuess.de)

Nähere Informationen zu unserem Unternehmen finden Sie unter: [www.schuess.de](http://www.schuess.de)