



---

Die Karl Utz Sondermaschinen GmbH ist ein weltweit anerkannter Systemlieferant für die Montage-Handhabungs- und Prüftechnik. Als Komplettanbieter begleiten wir unsere Kunden von der Beratung, Planung und Entwicklung bis hin zur Fertigung und Realisierung kompletter Montagesysteme, egal aus welcher Branche sie kommen.

Für unser Unternehmen mit Sitz in Limbach-Oberfrohna, nahe Chemnitz, suchen wir einen

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

mit Berufserfahrung im Maschinenbau/Sondermaschinenbau

### **Ihre Aufgaben:**

- Sie konstruieren Baugruppen und bearbeiten eigenständig Funktionseinheiten oder Stationen.
- Sie erarbeiten das Funktionsprinzip und erstellen einen Entwurf der zukünftigen Lösung der Auftragskonstruktion.
- Sie tragen dabei die Verantwortung für die Auswahl und funktionsgerechte Dimensionierung der Bauelemente sowie für das fehlerfreie Zusammenwirken aller Baugruppen der Anlage
- Sie klären die technischen Details bei Einsatz komplexerer Zulieferbaugruppen direkt mit dem Lieferanten, erarbeiten eine Liefervorschrift und nehmen die Baugruppen später beim Lieferanten ab.
- Sie konstruieren Inhalte bis zu detaillierungsfähigen Komplettzeichnungen und erstellen die Baugruppenstücklisten.
- Sie leiten Zeichner bei der Erarbeitung detaillierter Fertigungszeichnungen an und kontrollieren den Ablauf.
- Für die Folgeabteilungen Pneumatik- und Elektrokonstruktion sowie Programmierung erarbeiten Sie Zusammenarbeiten, in der alle in den Funktionseinheiten enthaltenen Aktoren/Sensoren in ihrer Funktion und Zusammenwirken beschrieben sind.
- Sie halten engen Kontakt zum Auftraggeber und stehen während der Montage der Anlagen den Mechanikern beratend zur Seite, sorgen für eine systematische Fehlersuche und konstruktive Lösungsfindung und beheben auftretende Probleme eigenverantwortlich.

### **Unsere Anforderungen:**

- Sie verfügen über einen Universitäts- / Fachhochschulabschluss im Bereich Maschinenbau / Konstruktionslehre / Automatisierungstechnik
- Sie verfügen über mind. 5 Jahre Berufserfahrung beim Entwerfen, Konstruieren, Dimensionieren und Detaillieren von Sondermaschinen.
- Sie besitzen CAD-Kenntnisse (Inventor, ACAD)
- Sie besitzen Fähigkeiten im Projektmanagement
- Sie sind langfristig orientiert, übernehmen von Anfang an Initiative und Verantwortung und tragen mit Ihrer Einsatzbereitschaft entscheidend zur Kundenzufriedenheit bei
- Sie besitzen allgemeine PC-Kenntnisse (Microsoft-Office-Paket)
- Sie verfügen über gute Englischkenntnisse
- Sie sind das Arbeiten unter Termindruck gewöhnt

### **Wir bieten:**

- Ein vielseitiges Aufgabengebiet mit langfristiger Perspektive
- Leistungsgerechte Vergütung
- 30 Tage Urlaub
- Betriebliche Altersversorgung



---

**Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen sowie unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellungen und Verfügbarkeit an:**

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung an:

USK Karl Utz Sondermaschinen GmbH  
Personalwesen – Frau Marion Bloß  
An der Hopfendarre 11  
D-09212 Limbach-Oberfrohna  
Tel.: 03722-6082110 / Fax: 3722-608282  
m.bloss@usk-utz.de