

# Konstruktion Kranbau, Lasthebemittel, Werkzeuge, Sondermaschinenbau

**Anlagenbau, Maschinenbau und Weitere**

**Beginn** 01.09.2025  
**Dauer** 13 Monate  
**Ort** Borken, Deutschland (Hybrid)

## Leistungsbeschreibung

Für wiederkehrende Aufgaben wird einen langfristigen Partner gesucht, der nach Absprache einzelne Projekte übernimmt

- Entwicklung und Konstruktion von Kran- und Hebetchnik, Lasthebemittel, Traversen für die eigene Metallbearbeitung und Umformtechnik
- Optimierung von Umform-, Fräse-, Laserkant- und Strahlmaschinen
- Anforderungsanalyse mit den Kollegen der Produktion
- Konzept- und Ideenfindung, Machbarkeitsanalysen
- Prüfung der Umsetzbarkeit und Kostenkalkulation
- Zeichnungserstellung in Solid Edge
- Erstellung von Stücklisten und Pflege des Compact PDM Systems

## Anforderung

- Konstruktionserfahrung im Bereich, Kranbau, Hebeanlagen, Hebemittel, Lasthebemittel, Laserkantmaschinen, Fräsmaschinen, Traversen, Handling oder Fördersystemen, Strahlmaschinen, Schweißmaschinen o.ä.
- Sehr gute Kenntnisse Solid Edge oder in vergleichbarem CAD System



### **Noah Koschmieder**

**Trainee Vertrieb**

FERCHAU GmbH  
Niederlassung Bochum  
Suttner-Nobel-Allee 3-5, 44803 Bochum, Deutschland  
Fon +49 234 516996-0, bochum@ferchau.com

