



Als erfahrener Partner der Automobil- und Zulieferindustrie ist die IDH Anlagenbau und Montage GmbH mit Firmensitz in Glauchau/ Deutschland weltweit auf den Gebieten Anlagen-, Vorrichtungs- und Sondermaschinenbau tätig – beginnend von der Planung, dem Engineering und der mechanischen Fertigung bis hin zur Inbetriebnahme und Instandhaltung. Eine ausgeprägte Fachkompetenz besitzen wir insbesondere im weltweiten Aufbau, dem Retooling und der Verlagerung von Karosserierohbauanlagen, Finish- und Montagelinien sowie Fördertechnik. Im Bereich Betriebsmittel und Logistik/Behälterbau bedienen wir ein großes Spektrum und entwickeln gemeinsam mit unseren Kunden individuelle Lösungen.

Für die Unterstützung unseres Engineering- Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt Sie als

## **Praktikant/in Konstruktion.**

### **Ihre Aufgaben:**

- Eigenständige Konstruktion von Anlagenkomponenten, (Schweiß-) Vorrichtungen und Betriebsmitteln
- Konstruktion von Automatisierungs- und Handhabungstechnik, Fügetechnik oder Montageanlagen
- Erstellung von Fertigungszeichnungen, Stücklisten und Dokumentationen
- Detaillierung bestehender Entwürfe und Konzeptkonstruktionen
- Durchführung von Berechnungen und Machbarkeitsanalysen
- Durchführung von Einbau- und Fügeuntersuchungen
- Interdisziplinäre Zusammenarbeit mit Fertigung und Montage

### **Unsere Anforderungen:**

- Fortgeschrittenes Ingenieur- Studium des Maschinenbaus, der Automobilproduktion oder einer verwandten Fachrichtung
- Erfahrung in der Konstruktion mit den CAD Systemen CATIA V5 und/oder Autodesk Inventor
- Kenntnisse in der Fertigungstechnik
- Idealerweise erste Erfahrung in der mechanischen Konstruktion im Automotive- Umfeld
- Idealerweise Erfahrung im Umgang mit FEM, Mathcad sowie Microsoft Excel VBA- Programmierung
- Idealerweise Führerschein Klasse B
- Gute Englischkenntnisse wünschenswert – aber keine Bedingung
- Hohe Eigenmotivation, Kreativität und Einsatzbereitschaft
- Freude an der Arbeit innerhalb eines dynamischen, OEM-nahen Entwicklungsteams

Sie fühlen sich angesprochen? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung per Email an

[bewerbung@idh-glauchau.de](mailto:bewerbung@idh-glauchau.de) .

Bitte beachten Sie, dass wir Papierbewerbungen nur mit einem ausreichend frankierten und adressierten Rückumschlag zurücksenden können.