

Wir suchen Sie!



Wir sind ein dynamisches Krefelder Maschinenbauunternehmen, das sich in seiner mehr als sechzigjährigen Geschichte auf Entwicklung, Produktion und Vertrieb von kompakten hydraulischen und elektrohydraulischen Systemen fokussiert hat. Unter dem Motto „inspired hydraulics“ sind wir als Systemintegrator Entwicklungs- und Serienpartner für namhafte Hersteller von mobilen und stationären Arbeitsmaschinen.

Wir liefern einbaufertige Systembaugruppen in Bau- und Landmaschinen, Kommunalfahrzeugen, Förder- und Recyclingtechnik, Produktionsanlagen und vielen anderen Anwendungen.

Das Geheimnis liegt in unserer guten Teamarbeit. Wir bei Fluitronics sind stolz auf das ausgesprochen gute Arbeitsklima – so macht Leistung Spaß.

Für unseren Standort in Krefeld suchen wir einen Studenten (m/w) als

PRAKTIKANTEN IN DER PROJEKTIERUNG / KONSTRUKTION (m/w)

Wir bieten Ihnen ein Praktikum in einem international agierenden, mittelständischen Unternehmen, das sich durch seine hohe Prozess- und Lösungskompetenz sowie kurze, schnelle Entscheidungswege auszeichnet.

Ihre Aufgaben:

- Unterstützung von Grundlagenprojekten im Schnittstellenbereich Elektrotechnik, Automatisierungstechnik, Hydraulik und Mechanik, mit Schwerpunkt auf der Elektrotechnik/Automatisierungstechnik
- Untersuchung eines Konzepts zum Betrieb von Hilfsantrieben für voll elektrifizierte Nutzfahrzeuge und Arbeitsmaschinen inklusive erster Prototypenversuche
- Bewertung der „Funktionalen Sicherheit“ von Systemen
- Unterstützung der Fertigung, z.B. Programmierung von Ablaufsteuerungen

Ihr Profil:

- Student im Bereich Mechatronik, Elektrotechnik, Automatisierungstechnik oder Maschinenbau
- Programmiererfahrung nach IEC61131 wünschenswert
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- ziel- und lösungsorientierte Arbeitsweise

Was wir Ihnen bieten:

- Kennenlernen der Projektierung, Konstruktion sowie des Betriebsmittelbaus
- aktives und selbständiges Mitwirken an Projekten
- interessante, eigenverantwortliche Aufgabenstellungen
- ggf. an das Praktikum anschließende Erstellung einer Abschlussarbeit

Voraussetzung für das Praktikum ist, dass es sich laut Studienordnung um ein Pflichtpraktikum handelt. Wenn Sie sich angesprochen fühlen, dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail.

Fluitronics GmbH

Europark Fichtenhain B2 · 47807 Krefeld · fluitronics.com
Personal: Frau Cynthia Knot • karriere@fluitronics.com