



## Konstrukteur Fluid / Hydraulik (m/w/d)

m/w  Schopfheim | Südschwarzwald | Deutschland

### Schwerpunkte:

- Erstellung von Hydraulik-, Pneumatik-, Druckluft- und Wasserplänen
- Bearbeitung von Konstruktionsaufgaben nach Konzeptvorgabe und Pflichten-/Lastenheft sowie Weiterentwicklung vorhandener konstruktiver Lösungsansätze zu Standardmodulen
- Berechnungen für Neuanlagen, Umbauten sowie Standardisierungsmaßnahmen und dazugehöriger Messungen, Tests und Versuche
- Systematische Entwicklung und Weiterentwicklung von Antrieben und Steuerungen
- Erstellung von Spezifikationen hydraulischer Komponenten, Systeme und Zukaufteile
- Erstellen von Fertigungs-Baugruppenzeichnung und Dokumentation mit Ableitung von Stücklisten für den Einkauf
- Erstellung von Ablauf- und Funktionsbeschreibungen für Maschinen, Anlagen und Teilgewerke
- Einhaltung der geltenden Vorschriften und Normen zur Sicherheit der Anlagen
- Unterstützung bei der Risikobeurteilung und Gefährdungsanalyse von Maschinen und AnlagenEntwerfen von Pneumatikschaltungen sowie Auswahl der Komponenten

### Ihr Anforderungsprofil

- Ingenieurs-, staatl. gepr. Techniker-, oder vergleichbare Ausbildung mit Schwerpunkt Steuer- und Regelungstechnik oder Konstruktion/Fertigungstechnik
- Erfahrung in der selbständigen Bearbeitung von Projekten im Bereich Fluid/Hydraulik sowie in der Entwicklung und Konstruktion statisch und dynamisch belasteter Maschinen
- Erfahrung mit Software Autocad/Inventor und E-Plan Fluid
- Hohe Analysekompetenz, verantwortungsbewusste und zielstrebige Arbeitsweise
- Gute kommunikative Fähigkeiten und Teamorientierung
- Englischkenntnisse sowie gute Kenntnisse mit MS-Office

### IHR ANSPRECHPARTNER



Monika Kunz  
Tel: +49 7622 687910  
E-Mail: [m.kunz@kontech.de](mailto:m.kunz@kontech.de)

### JOB KENNZIFFER

SCH-2618

### IHR EINSATZORT

Schopfheim

### ADRESSE

kontech GmbH - Niederlassung Schopfheim  
Güldenhausen 39  
79650 Schopfheim

Natur strebt nach Perfektion. Wir auch. Im Engineering.

Perfektion ist das Ergebnis von Leidenschaft und Präzision. Mit dieser Leidenschaft und Präzision beschäftigen wir bei der kontech GmbH, als ein Teil der TECCON Gruppe zusammen über 250 Mitarbeiter. Alle ausgestattet mit Expertenwissen, branchenübergreifendem Know-how und spezifischer Berufserfahrung. Gepaart mit Leidenschaft für Engineering unterstützen wir namhafte Kunden in der Automatisierungs- und Elektrotechnik, Automotive sowie dem Maschinen- und Anlagenbau.

Die kontech mit seinen Standorten Friedrichshafen, Singen und Schopfheim ist Ihr Ansprechpartner in Süddeutschland. Zusätzlich sind wir an unseren Standorten in Hamburg, Bremen und Augsburg jederzeit für Sie da.

