



Nordhausen | Fach- & Führungskräfte | Vollzeit | Beginn: ab sofort

## Konstrukteur / Entwicklungingenieur (m/w/d) Ventiltechnik

Werden Sie Treiber für Innovation in der Ventiltechnik und entwickeln Sie Lösungen, die weltweit Maßstäbe setzen.

### Deine Aufgaben bei uns:

- Entwickeln Sie Hochdruckventile: Übernehmen Sie die Konstruktion und Auslegung innovativer Ventilsysteme und begleiten Sie den gesamten Prozess – von der Konzeptphase bis zur Serienreife.
- Gestalten Sie Lösungen: Führen Sie Machbarkeitsanalysen durch, erstellen Sie Entwürfe und präzise Berechnungen für Neuentwicklungen sowie Optimierungs- und Kostenreduzierungsmaßnahmen.
- Sichern Sie Qualität: Erarbeiten Sie Test- und Validierungspläne und erstellen Sie fundierte Risikobeurteilungen.
- Unterstützen Sie die Dokumentation: Liefern Sie technische Zuarbeiten für eine normgerechte und verständliche Aufbereitung.

### Das bieten wir Dir:



#### Familiäres Arbeitsklima

Tolle Kollegen,  
partnerschaftliches  
Miteinander



#### Gute Arbeitsausstattung

Hochwertige Arbeitsmittel,  
ergonomisches Arbeitsumfeld



#### Eigenverantwortlichkeit

hohe Eigenständigkeit in  
deinem Verantwortungsbereich



#### IG-Metall Tarif

38-Stundenwoche, 30 Tage  
Urlaub und die Möglichkeit,  
Sonderzahlungen in freie Tage  
zu wandeln



#### Weiterentwicklung

Persönliche  
Entwicklungschancen, hohe  
Verantwortung



#### Moderner Arbeitsplatz

Moderne IT-Ausstattung,  
mobiles Arbeiten (Homeoffice)

**MAXIMATOR®**  
maximum pressure

Willkommen bei MAXIMATOR!  
Unsere Mission: Am Puls der Zeit gemeinsam Hightech-Produkte im Bereich Hochdruck & Wasserstoff entwickeln. Wir sind für dich zuverlässiger Partner, um Dich und Dein Know-How voranzubringen.

**Maximal familiär. Maximal unterstützend. MAXIMATOR.**

**Verstärke jetzt unser Engineering-Team!**

Es gibt noch Unklarheiten zum Einstieg als Fach- oder Führungskräfte bei uns? Ich beantworte Dir gern alle Fragen!

**Deine Ansprechpartnerin**

Bianca Kegler

03631 9533-5118  
bkegler@maximator.de

Mehr Infos findest du hier:



**Bleib auf dem Laufenden.**  
Hier zum Karriere Newsletter anmelden.



### Das bringst Du mit:

- Fundierte Ausbildung: Abgeschlossenes ingenieurwissenschaftliches Studium mit Schwerpunkt Konstruktion, Entwicklung oder Maschinenbau.
- Konstruktionskompetenz: Erfahrung in der 3D-Konstruktion und im Umgang mit gängiger CAD-Software.
- Technisches Spezialwissen: Kenntnisse in der detaillierten Auslegung und Entwicklung von Hydraulik- oder Pneumatikkomponenten oder der Dichtungstechnik sind wünschenswert.
- Normensicherheit: Sehr gute Kenntnisse der relevanten Normen und Richtlinien für Konstruktion und Anlagenbau.
- Material- und Oberflächenexpertise: Know-how im Bereich Oberflächentechnik sowie Erfahrung in den Themen Reibung und Verschleiß.