

**Ihr Ansprechpartner**

**Frau Sarina von  
Schwartzberg**  
Personalreferentin  
Fon +49 611 238775-0  
wiesbaden@ferchau.com

**Job-Link**

[ferchau.jobs/de/de/165564](https://ferchau.jobs/de/de/165564)

**Job-Kennziffer**

FE72-44009-WI

**Adresse**

FERCHAU Engineering GmbH  
Niederlassung Wiesbaden  
Alte Schmelze 18-20  
65201 Wiesbaden

Sie sind bereit für eine neue Herausforderung? Möchten Ihre Talente in einem innovativen Umfeld beweisen? Und von den Vorteilen eines zuverlässigen Arbeitgebers profitieren? Willkommen bei FERCHAU. Als Marktführer in Engineering und IT begleiten wir unsere namhaften Kunden mit Kompetenz und maßgeschneiderten Lösungen. Mehr als 8.400 Mitarbeiter an über 100 Niederlassungen und Standorten sind so in der ganzen Welt des Engineerings aktiv.

## Technischer Zeichner (m/w/d) oder Techniker (m/w/d) als Konstrukteur (m/w/d) mit CATIA V5

Rhein-Main-Gebiet

Innovativ und verantwortungsvoll - Ihre Aufgaben sind herausfordernd.

- Die Ausführungen von genauen maßstabgerechten Plänen, schematischen Montage- und Herstellungszeichnungen liegt in Ihrem Aufgabenbereich
- Sie stellen selbstständig sicher, dass alle Änderungen und Modifikationen auf den Herstellerzeichnungen umgesetzt sind
- Sie sind verantwortlich für die Erstellung von Lösungsentwürfen unter Berücksichtigung funktionaler, werkstoff- und fertigungstechnischer Gesichtspunkten incl. der Festlegung der Werkstoffe und der Fertigungsverfahren
- Die Ausführung von Einzelteilzeichnungen nach Konstruktionszeichnungen gehört zu Ihren Aufgaben
- Die Erstellung von Zeichnungen, die die erforderlichen Informationen liefern, um Bestandteile, Einbauprozesse, Werkzeuge und Abnahmeanforderungen zu definieren gehört zu Ihren Tätigkeiten
- Sie führen ausführlichen Toleranzuntersuchungen durch, um sicherzustellen, dass eine zufriedenstellende Form, Passung und Funktion unter allen Bedingungen gewährleistet ist
- Die Berechnung und Auswertung der Lebensdauer, des Verschleiß, der Dimensionierungen und des Gewichts der zu konstruierenden Teile gehört zu Ihren Aufgaben
- Sie führen Festigkeitsanalysen (FEM-Analysen) von Bauteilen und Gesamtgeräten mit Catia V5 durch
- Die Konstruktion von kompletten Pumpen und Motoren runden Ihre Aufgaben ab Die CAD-Bearbeitung der Fließbilder mit AutoCad erfolgt nach vorhandenen Vorgaben
- Sie unterstützen die Ingenieure bei der Verbesserung und Überarbeitung von Bauteilen und -gruppen
- Die Unterstützung und Mitarbeit bei der Konstruktion gehört mit zu Ihrem Aufgabengebiet
- Die Archivierung und Dokumentation der Zeichnungen rundet Ihr Aufgabengebiet ab

Individuell und erfolgsorientiert - Ihre Perspektiven sind ausgezeichnet.

- Regelmäßige Mitarbeiterbefragungen
- Förderung fachspezifischer Kompetenz
- Mitarbeitererevents

Fachlich und persönlich - Ihre Qualifikation ist überzeugend.

- Sie haben eine abgeschlossene Berufsausbildung zum Technischen Produktdesigner (m/w/d) / Technischen Zeichner (m/w/d), Techniker Maschinenbau oder eine vergleichbare Ausbildung
- Sie besitzen mindestens 3 Jahre Berufserfahrung mit den gängigen 3D-CAD-Systemen vorzugsweise CATIA V5
- Ihre zuverlässige und gewissenhafte Arbeitsweise sowie Ihre Kommunikationsfähigkeiten zeichnet Sie aus
- Kenntnisse in SAP sind von Vorteil
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse runden ihr Profil ab

Unser Angebot klingt wie für Sie gemacht? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung - gerne online oder per Mail unter der Kennziffer FE72-44009-WI bei Frau Sarina von Schwartzberg. Denn was für unsere Kunden gilt, gilt für Sie schon lange: Wir entwickeln Sie weiter.

” Warum sich weiter beschränken,  
wenn Sie mit uns Ihre Grenzen selbst setzen können?