

AUSBILDUNG BEI HERMETIC

Technischer Produktdesigner (m/w/d)

Fachrichtung Maschinen- und Anlagenkonstruktion

HERMETIC entwickelt und fertigt seit mehr als 60 Jahren qualitativ hochwertige dichtungslose Pumpen und technische Lösungen zur Förderung kritischer Medien. Wir beschäftigen weltweit über 700 Mitarbeiter und verfügen über ein globales Netz von Niederlassungen, Vertretungen und Servicestationen. Dennoch sind wir als Familienunternehmen regional verwurzelt.

Mit unseren hochtechnologischen Lösungskompetenzen bedienen wir die chemische und petrochemische Industrie, den Anlagenbau, die Kälteindustrie sowie die Energiebranche und leisten hierdurch auch einen wichtigen und nachhaltigen Beitrag zur Umweltsicherheit.

Für diese fordernden Aufgaben suchen wir motivierte junge Menschen mit besonderen Fähigkeiten und Kompetenzen, die mit Spaß, Engagement und Flexibilität mit uns die Zukunft und die weitere technische Entwicklung gestalten. Wir bieten eine individuelle Begleitung und Förderung während der Ausbildung sowie eine moderne Ausbildungswerkstatt.



Auf Sie warten spannende Aufgaben in einem international tätigen Unternehmen. Bei uns finden Sie optimale Ausbildungsbedingungen. In mit modernsten Kommunikationsund ERP-Systemen (SAP) ausgestatteten Verwaltungs- und Fertigungsbereichen, eigener Ausbildungswerkstatt für die technischen Ausbildungsberufe und mit erfahrenen Ausbildern in den einzelnen Abteilungen, wird Ihnen gutes und zeitgemäßes Lernen und Arbeiten ermöglicht. Ihre Ausbilder begleiten Sie durch Ihre Ausbildung, unterstützen Sie und sind Ansprechpartner für Ihre Fragen.

Der Ablauf und die Inhalte Ihrer Ausbildung orientieren sich an der Ausbildungsverordnung des Berufsbilds.

Nach erfolgreichem Abschluss Ihrer Ausbildung haben Sie die besten Chancen auf einen interessanten Arbeitsplatz.

Überblick

Die Kerntätigkeit des Berufsbildes ist die Umsetzung von neuen Produkten und technischen Systemen in digitale Datensätze und Konstruktionszeichnungen. Sie entwerfen und konstruieren Maschinen und Anlagen mithilfe von CAD-Systemen. Sie fertigen anhand von Vorgaben Entwürfe und detaillierte Konstruktions- und Montagepläne. Zudem erstellen Sie Stücklisten für die Fertigung und berechnen Maße und Kennwerte.

Anforderungen

- Berufsfachschule, Mittlere Reife oder Abitur
- Neigung zu zeichnerischer T\u00e4tigkeit und Pr\u00e4zisionsarbeit
- Systematisches und logisches Denkvermögen
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Korrekte und saubere Darstellungsweise
- Gute Deutsch- und Mathematikkenntnisse
- Mathematisches, physikalisches und mechanischtechnisches Verständnis
- Interesse an Technik
- Grundlegende Computerkenntnisse, idealerweise auch in CAD-Programmen

Förderlich

- Erfahrung durch Praktika
- Kenntnisse in technischem Zeichnen und technischem Werken

Einsatzgebiete

Technische Produktdesigner Fachrichtung Maschinenund Anlagenkonstruktion arbeiten in Konstruktions- oder Entwicklungsabteilungen. So arbeiten Sie z. B. an der Entwicklung von Pumpen und Komponenten und fertigen auf Basis von Vorgaben Entwürfe oder detaillierte Zeichnungen. Derartige Zeichnungen können sehr komplex sein und erfordern metall- und maschinenbautechnisches Fachwissen.

Ausbildungsdauer

Die Ausbildung dauert 3 ½ Jahre.

Kontakt

HERMETIC-Pumpen GmbH
Gewerbestraße 51
79194 Gundelfingen
+49 761 5830-0
ausbildung@hermetic-pumpen.com

