

# Technische/r Produktdesigner/in

## Berufsbezeichnung:

Technische/r Produktdesigner/in (Maschinen- und Anlagenkonstruktion)

## Ausbildungsdauer:

Die Ausbildungsdauer beträgt 3,5 Jahre. Die Ausbildung findet im Lehrbetrieb (Hormes) und Berufsschule (Oldenburg) statt.

## Ausbildungsprofil:

Ausgebildet wird in der Firma Hormes an modernsten CAD-Systemen.

## Arbeitsgebiet:

Technische Produktdesigner/innen bei HORMES (Fachrichtung Maschinen- und Anlagenkonstruktion) entwerfen und konstruieren Bauteile, Baugruppen oder Gesamtanlagen für die Getränkeindustrie. An modernsten CAD-Systemen fertigen sie detaillierte Modelle in Zusammenarbeit mit der Entwicklungsabteilung.

## Voraussetzungen:

- sehr guter Hauptschulabschluss oder guter Realschulabschluss
- gutes räumliches Vorstellungsvermögen und technisches Verständnis
- Bereitschaft mit Computern und High-Tech-Gerät umzugehen
- gute Teamfähigkeit

## Berufliche Fähigkeiten:

- auszubildende Technische Produktdesigner/innen lernen das Erstellen detaillierter Modelle komplexer Bauteile verschiedenster Getränkemaschinen
- dabei beachten sie die relevanten technischen Normen,
- bemaßen fertigungsgerecht,
- berücksichtigen elektrotechnische Komponenten,
- wählen geeignete Normteile und Werkstoffe,
- setzen Änderungsvorschläge konstruktiv um,
- achten auf deren Wirtschaftlichkeit,
- erstellen Montagepläne und Stücklisten für die Fertigung,
- pflegen Produktdokumentationen,
- verwalten unterschiedliche Entwicklungsversionen,
- sichern die Daten.

## Mögliche Einsatzbereiche nach Ausbildungsende

- in der Konstruktion
- Anlagenplanung
- Detailkonstruktion
- Produktentwicklung

## Mögliche Qualifizierungswege nach Ausbildungsende

- Erreichen des Mittleren Bildungsabschlusses bei einem Berufsabschluss von 2,5 und besser
- Techniker/-in
- Technisches Studium
- Bachelor
- Master

---

### Bewirb Dich noch heute:

schriftlich an

**Wilhelm Hormes Ing. GmbH & Co. KG**

- Sonja Hormes -

Bunner Strasse 4

D-49632 Essen/Oldenburg

oder [online](#)

