

# TECHNISCHER PRODUKTDESIGNER

& Technische Produktdesignerin



## Das solltest Du mitbringen

- Mathematisches, physikalisches und technisches Verständnis
- Räumliches Vorstellungsvermögen



## Ausbildungsdauer

Die Ausbildung dauert regulär 3,5 Jahre. Eine Verkürzung auf 3 Jahre ist bei entsprechender Leistung möglich.



## Das bieten wir Dir

Auf diese **Benefits** darfst Du Dich während Deiner Ausbildung bei WÄCHTER freuen.



## Optional

Alternativ zu einer Ausbildung kannst Du ein **duales Studium zum Bachelor of Engineering Maschinenbau** bei uns starten.

In der Entwicklungsabteilung lernst Du als Technische/r Produktdesigner/in anhand eines 3D-Programms Bauteile für Maschinen zu entwerfen. Zudem bereitest Du Baugruppen digital für den Einkauf und die Fertigung auf. Baugruppen sind Untereinheiten der gesamten Maschine. Hierfür erstellst Du Zeichnungen von einzelnen Bauteilen und bemaßt diese fertigungsgerecht. Auch die Auswahl der entsprechenden Werkstoffe für die einzelnen Bauteile sowie das Erstellen von Stücklisten gehören zu Deinen Aufgaben. Während der Ausbildung lernst Du zudem im Laufe mehrerer Wochen die Fertigung kennen. Hier wirst Du anhand der 3D-Zeichnungen die Teile selber nachbauen.



[Deine Bewerbung](#)



[Deine Fragen](#)



[Folge uns auf Instagram!](#)