

# TECHNISCHER PRODUKT- DESIGNER (m/w/d)



Als technischer Produktdesigner unterstützt du unsere Entwickler und Konstrukteure. Du erstellst an rechnergestützten CAD-Arbeitsplätzen eigenverantwortlich 3D-Modelle von Maschinenteilen und setzt diese dann in technische Zeichnungen um.

Während der Ausbildung lernst du Fertigungsverfahren, Normen und Werkstoffarten kennen und beachtest diese bei der Bearbeitung deiner Aufgaben. Du handhabst selbständig kleinere Projekte oder arbeitest im Team mit.

Bei uns wirst du in der Fachrichtung Maschinen- und Anlagentechnik ausgebildet.

## Voraussetzung

- Mittlerer Bildungsabschluss
- (Fach-) Abitur

## Du passt zu uns, wenn...

- du ein gutes räumliches Vorstellungsvermögen hast
- du dich für Technik interessierst
- du in einem Team arbeiten möchtest
- dir das Arbeiten am Computer Spaß macht
- du sorgfältig und flexibel bist
- du selbstständig und verantwortungsbewusst arbeiten kannst

## Ausbildungsdauer

- 3,5 Jahre
- bei guten Leistungen Verkürzung auf 3 Jahre möglich

## Berufsschule

- Berufsschule 1 in Aschaffenburg (Leider)
- Blockunterricht

## Ausbildungsinhalte

- Grundausbildung im Bereich Metall
- Grundausbildung im Bereich Pneumatik
- Erstellung von Modellen und Zeichnungen mit 3D-CAD Software
- Berechnung der Maße von Bauteilen
- Auswahl und Einsetzen von Kauf- und Normteilen
- Pflege von technischen Dokumenten