



## Konstrukteur

## Konstrukteurin

### Übersetzen in 3-D

Konstrukteure/innen entwickeln im Team mit anderen Fachleuten Einzelteile und Baugruppen für Geräte, Maschinen, Anlagen, Werkzeuge und Produktionseinrichtungen. Zudem bearbeiten sie Aufträge und Pflichtenhefte, erstellen Fertigungs-, Montage- und Prüfunterlagen und verfassen technische Anleitungen und Dokumentationen. Skizzieren, Planen am Computer (CAD- und CAM-Programme), technisches Verständnis und Organisationstalent bilden die Basis.

### Shortcut

- Dauer: 4 Jahre
- Lehrabschluss: Konstrukteur/in
- Aussichten: Aufstiegschancen bei thyssenkrupp Presta
- Karriere mit Weiterbildung: beispielsweise Projektleiter/in, Ingenieur/in FH für Maschinenbau, Anlagentechnik, dipl. Techniker/in FH und vieles mehr

### Anforderungen

- Gute Realschüler oder sehr gute Oberschüler (FL)
- Gute Sekundarschüler oder sehr gute Realschüler (CH)
- Neue Mittelschule-Schüler oder gute Haupt-/Polytechnikum-Schüler (A)
- Interesse und gute Leistungen in Mathematik, Geometrie und Physik
- Ausgeprägtes räumliches Vorstellungsvermögen
- Interesse an technischen Zusammenhängen und Mechanik
- Exaktes und sauberes Arbeiten
- Vorkenntnisse in Englisch
- Freude am Umgang mit dem Computer
- Teamfähigkeit, Geduld, Ausdauer und Zuverlässigkeit

### Deine Lehre bei uns

Zunächst durchläufst du die interne Grundausbildung. Zeichen-, Skizzier-, Konstruktions- und Fertigungstechnik stehen auf dem Programm. Du bekommst Einblicke ins Kaltfließpressen und die Lenkmontage. In der Vertiefungsausbildung (3. und 4. Lehrjahr) arbeitest du produktiv und projektbezogen für jeweils ein Jahr in verschiedenen Konstruktions-Abteilungen. Dort lernst du, wie man komplexe Baugruppen ausarbeitet und eigene Projekte leitet.

### Berufsschule

- 4 Jahre
- Gewerbliche Berufsschule Buchs
- 1. + 2. Lehrjahr 2 Tage pro Woche
- 3. + 4. Lehrjahr 1 Tag pro Woche mit Berufsmaturitätsschule je 2 Tage pro Woche

### Jeder Tag ist ein Schnuppertag

Wir freuen uns auf dich.

Karin Vonbrül, T +423 377 2923

karin.vonbruel@thyssenkrupp.com

### thyssenkrupp Presta AG

Essanestrasse 10 · FL-9492 Eschen

Telefon +423 377-2244 · Fax +423 377-2245

www.thyssenkrupp-presta.com

engineering. tomorrow. together



thyssenkrupp