



## Konstrukteur/-in

Konstrukteure und Konstrukteurinnen entwerfen und konstruieren Einzelteile sowie Baugruppen für Turbogetriebe, Ersatzteile und Kupplungen. Sie erstellen am CAD Detail-Baugruppen sowie Konstruktionszeichnungen und erarbeiten technische Unterlagen und Stücklisten. In allen Phasen des Konstruktionsprozesses arbeiten sie eng mit anderen Fachleuten zusammen. Auch bei Fragen von der Produktion oder Montage können die Lernenden herangezogen werden, so dass ihr Bezug zur Praxis verstärkt wird. Selbstverständlich ist diese Berufslehre auch für Frauen geeignet, denn der heutige Trend zeigt, dass auch immer mehr Frauen diesen kreativen und anspruchsvollen Beruf ausüben wollen.

Die Lehre dauert vier Jahre. Die Basisausbildung (1. und 2. Lehrjahr) findet im AZW (Ausbildungszentrum Winterthur [www.azw.info](http://www.azw.info)) statt. Für die Schwerpunktausbildung werden die Lernenden in unserer Abteilung Technik im Gebäude 622 auf dem Sulzer-Areal in Oberwinterthur eingesetzt.

## Anforderungen

- Interesse an technischen Zusammenhängen
- Flair für Geometrie, technisches Zeichnen und gewandtes Arbeiten am PC hauptsächlich mit dem CAD, Word, Excel, Power Point etc.
- Analytisches, logisches Denkvermögen
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Konzentrationsfähigkeit und Ausdauer
- Exakte und gründliche Arbeitsweise
- Gute Leistungen in Mathematik und Physik
- Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit
- Sekundarschule Niveau A oder B mit sehr guten Mathematik- und Physiknoten

## Berufsfachschule

Niveau E (erweiterte Anforderungen): 2160 Lektionen: 2 Tage pro Woche im 1. und 2. Lehrjahr, 1 Tag + allenfalls ½ Tag Wahlfach pro Woche im 3. und 4. Lehrjahr.

Begabten Lernenden wird zusätzlich zum Pflichtunterricht der Besuch der Berufsmittelschule ermöglicht. Die technische Berufsmaturität berechtigt zum prüfungsfreien Übertritt an die Fachhochschule.

## Bewerbung für Lehrstelle und/oder Schnupperlehre an:

RENK-MAAG GmbH  
Elisabeth Wellauer  
Sulzer-Allee 46, 8404 Winterthur

Tel. 052 262 89 86, Fax 052 262 04 47  
[wellauer.elisabeth@renk-maag.ch](mailto:wellauer.elisabeth@renk-maag.ch)

Wir wünschen folgende Unterlagen:

- Motivationsschreiben
- Lebenslauf mit Foto
- Sämtliche Schulzeugnisse der Oberstufe
- Basic-Check