

# ANORGANISCH CHEMISCHES INSTITUT DER UNIVERSITÄT HEIDELBERG

Am Anorganisch Chemischen Institut der Universität Heidelberg wird Forschung und Lehre betrieben. Die hausinternen Werkstätten unterstützen dabei die wissenschaftlichen Forschungsgruppen. Oft werden Einzelfertigungen hergestellt, die es im Handel nicht zu kaufen gibt. Die hauseigene Metallbauwerkstatt arbeitet dabei Hand in Hand mit Installateuren, Feinwerkmechanikern, Elektronikern und Glasbläsern zusammen.

#### **BEWERBUNGSANSCHRIFT**

#### **Anorganisch Chemisches Institut**

Herr German Sternberger Im Neuenheimer Feld 270 69120 Heidelberg

06221 54 - 8495 german.sternberger@urz.uni-heidelberg.de

# BERUFSAUSBILDUNG METALLBAUERIN UND METALLBAUER FACHRICHTUNG KONSTRUKTIONSTECHNIK









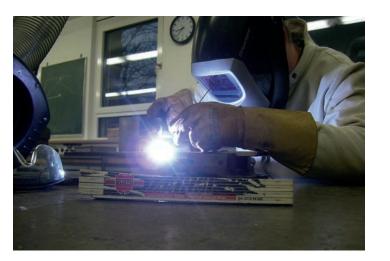


Metallbauer fertigen und montieren unter anderem Überdachungen, Fassadenelemente, Tore, Fensterrahmen oder auch Schutzgitter aus Stahl oder anderen Metallen.

#### DAS BERUFSBILD

Zu den Aufgaben einer Metallbauerin und eines Metallbauers der Fachrichtung Konstruktionstechnik gehört insbesondere das Herstellen von Stahl- und Metallbaukonstruktionen. Sie fertigen und montieren unter anderem Überdachungen, Fassadenelemente, Tore, Fensterrahmen oder auch Schutzgitter aus Stahl oder anderen Metallen. Häufig werden auch Einzelstücke entsprechend den Kundenwünschen hergestellt.

Während der Berufsausbildung sollen den Auszubildenden Fähigkeiten und Kenntnisse in den Bereichen Montage bzw. Demontage, Oberflächen- und Elektrotechnik, Befestigungs- und Steuerungstechnik oder auch Arbeitsorganisation, Kommunikation und Qualitätsmanagement vermittelt werden.



## INFORMATIONEN ZUR AUSBILDUNG

Die Ausbildungsdauer beträgt 3 1/2 Jahre. Sie kann bei einem guten Notenschnitt auch auf 3 Jahre verkürzt werden.

Bei der Ausbildung zur Metallbauerin und zum Metallbauer handelt es sich um eine duale Ausbildung, die im Ausbildungsbetrieb und in der Berufsschule stattfindet. Die praktische Ausbildung erfolgt in der Schlosserei des Anorganisch-Chemischen Instituts oder vor Ort in den wissenschaftlichen Bereichen der Chemischen Fakultät. Zusätzlich durchlaufen die Auszubildenden während ihrer Praktika auch andere hausinterne Werkstätten und nehmen an externen Ausbildungskursen teil. Der Berufsschulunterricht findet in der Hubert-Sternberg-Schule in Wiesloch statt.

Die Probezeit ist auf 3 Monate festgelegt.

Zum Ende des 2. Ausbildungsjahres wird der erste Teil der Abschlussprüfung durchgeführt. Am Ende der Ausbildungszeit wird dann der zweite Teil der Abschlussprüfung abgelegt, der mit einem schriftlichen und einem praktischen Teil abgeschlossen wird.

#### **DER AUSBILDUNGSLEITER**

Herr Sternberger bildet seit über zwei Jahrzehnten Auszubildende in eigener Verantwortung in seinem Beruf aus. Er ist viele Jahre Mitglied im Gesellen- und Meisterprüfungsausschuss für Metallbauer. Neben der Tätigkeit als öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger schreibt er auch Artikel für Fachzeitschriften und ist Autor in Fachbüchern für Metallbau.

### DU WILLST DICH BEI UNS BEWERBEN?

#### Dann informiere Dich unter:

www.zuv.uni-heidelberg.de/personal/dienstleistung/auszubildende.html

#### Eingangsvoraussetzung

Die Bewerberinnen und Bewerber sollten einen guten Haupt- oder Realschulabschluss vorweisen können.

#### Bewerbungsunterlagen

Anschreiben Tabellarischer Lebenslauf Letztes Zeugnis