AUSBILDUNG **METALLBAUER** (M/W/D)

Wir brauchen dich!

SÜDSTAHL

AUSBILDUNG **METALLBAUER** (M/W/D)

Fachrichtung Konstruktionstechnik

Wir brauchen dich!

Kurzbeschreibung:
In der Fachrichtung Konstruktionstechnik fertigen und montieren Metallbauer (m/w/d) Stahl- und Metallbaukonstruktionen. Es werden Einzelteile je nach Kundenwunsch hergestellt. Metallbauer (m/w/d richten sich nach technischen Zeichnungen, wenn sie von Hand oder maschinell Leichtmetalle oder Stahl be- oder verarbeiten. Sie reißen Metallplatten, -rohre oder Profile an, schneiden diese zu, formen sie und schweißen oder schrauben die einzelnen Bauteile zusammen.

Ausbildungssystem:

Duales Ausbildungssystem, d.h.
- betriebliche Ausbildung und überbetriebliche Unterweisung
- wöchentlicher Berufsschulunterricht und Blockunterricht

Ausbildungsdauer:

3,5 Jahre, Verkürzung unter bestimmten Vorraussetzungen möglich

Ausbildungsinhalte im Betrieb:

- betriebliche, technische und kundenorientierte Kommunikation
- Planen und steuern von Arbeitsabläufen; Kontrolle und Beurteilung der Arbeitsergebnisse
- Anwenden von Normen und Richtlinien zur Sicherung der Produktqualität
- Messen und Prüfen von mechanischen und physikalischen Größen
- Kontrollieren, Protokollieren und Bewerten von Arbeitsergebnissen
- Fügen
- maschinelles Spanen, manuelles und maschinelles Umformen
- maschinelles Bearbeiten
- Schweißen, thermisches Trennen
- Behandeln und Schützen von Oberflächen
- Sichern von Lasten, Transportieren von Bauteilen und Baugruppen durch Hebezeuge
- Anfertigung von lösbaren und unlösbaren Verbindungen
- Herstellen von Metall- und Stahlbaukonstruktionen
- Instandhalten und Warten von Betriebsmitteln
- Arbeitssicherheit
- Umweltschutz

Ausbildungsinhalte in der Berufsschule:

- Fertigen von Bauelementen mit handgeführten Werkzeugen
- Herstellen von einfachen Baugruppen, Blechbauteilen, Umformteilen, Konstruktionen aus Profilen
- Montage und Demontage von Baugruppen
- Warten technischer Systeme

Zugangsvoraussetzungen:

Qualifizierender Abschluss (Quali), mittlerer Schulabschluss (mittlere Reife) oder Hochschulreife

Weiterbildungsmöglichkeiten:

- Maschinenbautechniker (m/w/d)
- Industriemeister (m/w/d)
- technischer Betriebswirtwirt (m/w/d) aufbauend auf Industriemeister (m/w/d)
- Studium, z.B. Maschinenbau (nur mit Hochschulreife möglich)

Wir freuen uns auf deine Bewerbung mit:

- Anschreiben
- Lebenslauf
- den letzten 2 Zeugnissen
- Bescheinigungen über Praktika

SÜDSTAHL

ZUSCHNITTE
BAUGRUPPEN
LAGERSYSTEME

Südstahl GmbH & Co. KG
Industriestraße 2 | 86690 Mertingen
T. 09078 / 802-0 | F. 09078 / 802-219
www.suedstahl.de | info@suedstahl.de