

Ausbildungslevel Zukunft »»



Konstruktions- mechaniker m/w/d

Einsatzgebiet Feinblechbau

Tätigkeitsgebiet

Konstruktionsmechaniker fertigen Metallbaukonstruktionen aller Art an. Anhand technischer Zeichnungen werden die unterschiedlichsten Bauteile gefertigt.

Es werden verschiedene Fertigungsverfahren angewendet (Laserbearbeitung, Sägen, Bohren, Stanzen, Abkanten, Schweißen, Oberflächenbehandlung, u.v.m.)



Lern H.P. Kayser
Fabrik
www.kayser-lernfabrik.de

Ausbildungsablauf

Bei H.P. Kaysser beginnt die Ausbildung aller Auszubildenden mit der sogenannten „Grundausbildung“. In dieser Zeit lernen alle Azubis gemeinsam den Werkstoff „Metall“ kennen und erhalten im Rahmen eines Betriebsdurchlaufs Einblicke in die Produktion aller im Haus befindlichen Fachbereiche. Anschließend folgt die Feinblechausbildung. Hier lernen Konstruktionsmechaniker die Grundlagen der Blechbearbeitung. Es folgen die verschiedenen Tätigkeitsgebiete und die Einweisungen an den jeweiligen Maschinen.

Berufsschule

Ein bis zwei Mal pro Woche findet der Berufsschulunterricht an der Gewerblichen Berufsschule in Waiblingen statt und bringt dadurch noch mehr Abwechslung in die ohnehin schon vielseitige Ausbildung. Hier lernen angehende Konstruktionsmechaniker alles, was man im Unternehmen beherrschen und anwenden muss. Unterrichtsfächer wie: Wirtschaftskompetenz, Berufsfachliche Kompetenz (Umgang mit dem Tabellenbuch, Feinblech, Stahlbau, Fertigungsverfahren, CAD, Programmieren) Projektkompetenz, Deutsch und Gemeinschaftskunde gehören dazu.

Ausbildungsdauer

Die Ausbildung zum Konstruktionsmechaniker dauert in der Regel 3,5 Jahre. Bei guten Leistungen (in Schule + im Unternehmen) kann man vorzeitig zur Abschlussprüfung zugelassen werden.

Voraussetzungen

Eine wichtige Voraussetzung ist das technische Verständnis. Nur wer gute Kenntnisse in Mathematik und Physik hat, wird sich später mit seinem Ausbildungsberuf identifizieren können. Als Konstruktionsmechaniker sollte man Spaß an abwechslungsreichen Aufgaben haben. Handwerkliches Geschick, logisches Denken und Teamfähigkeit sind gefragt.

Berufliche Möglichkeiten

Konstruktionsmechaniker können in unserem Industrieunternehmen in nahezu allen Produktionsbereichen eingesetzt werden und arbeiten dort an modernsten Arbeitsplätzen.

Fazit

Die Ausbildung zum Konstruktionsmechaniker ist anspruchsvoll und gleichzeitig vielseitig. Die Aufgaben gehen von der Konstruktion des Blechteiles bis hin zur Abnahme durch den Kunden.

H.P. Kaysser GmbH + Co. KG
Hans-Paul-Kaysser-Straße 4
71397 Leutenbach-Nellmersbach
Telefon 07195 188-0
ausbildung@kaysser.de
Fragen beantwortet gerne die Personalabteilung.