

AUSBILDUNG

INDUSTRIEMECHANIKER FR PRODUKTIONSTECHNIK (M/W/D)

Aufgabenprofil

Industriemechaniker (m/w/d) im Einsatzgebiet Produktionstechnik sind Ausgebildete Fachkräfte, die

- Fehler und Störungen in technischen Systemen erkennen
- beseitigen und dokumentieren
- Maschinen einrichten
- Technische Systeme zur Produktion einsetzen
- Maschinen und Systeme umrüsten
- Wartungen und Inspektionen durchführen
- Qualitätsmanagement im Einsatzgebiet anwenden.

Ausbildungsdauer

Die Ausbildung zum Industriemechaniker (m/w/d) erfolgt nach dem anerkannten Berufsbild und dauert 3,5 Jahre.

Voraussetzungen

- abgeschlossene Hauptschule oder Fachoberschulreife
- gute Noten in Mathematik und Physik
- Interesse an technischen Abläufen

Dein Ansprechpartner:

Hubert Brock
T: 02402/761 219
brock@schwermetall.de

Ablauf

In den 3,5 Jahren Ausbildung vermitteln wir Ihnen die Fertigkeiten, die Sie für die Ausübung dieses Berufs bei der Schwermetall Halbzeugwerk GmbH & Co. KG benötigen. Sie erhalten einen Überblick über die Gesamtprozesse in unserem Unternehmen und die Fertigungsbereiche mit ihren vielfältigen Anlagen und Techniken.

Während der gesamten Ausbildung legen wir sehr großen Wert auf die Entwicklung von Qualitätsbewusstsein und Arbeitssicherheitsverhalten.

Die Ausbildung beginnt mit einer 3-monatigen handwerklichen Grundausbildung, die für alle Metallberufe vorgesehen ist. Hierbei lernen Sie die Grundfertigkeiten zur Bearbeitung von Metallen wie Feilen, Bohren, Sägen. Nach den ersten drei Monaten lernen Sie in der Ausbildungswerkstatt der Prym-Fashion Fräsen, Drehen und das Schweißen in verschiedenen Verfahren.

Nach der Grundausbildung wenden Sie die erworbenen Fertigkeiten in der Praxis der Produktion von Schwermetall an. Sie arbeiten in der Gießerei, im Walzwerk, in der Instandhaltung und im Labor. Dabei schauen Sie sich die diversen Arbeitsvorgänge nicht nur an, sondern sind von Anfang an in die Arbeiten des Industriemechanikers eingebunden. Denn so lernen Sie das eigenverantwortliche Bedienen und Warten der Anlagen am besten.

Im Laufe der Ausbildung absolvieren Sie zudem Kurse in Hydraulik, Pneumatik und Elektropneumatik. Das zweite Lehrjahr konzentriert sich auf die Abarbeitung selbstständiger Projekte. Diese beschäftigen sich inhaltlich mit der Umformtechnik und dem Maschinenbau – hierbei erfährt das Fach „Technische Kommunikation“ seine praktische Umsetzung.

Während der Ausbildung nehmen Sie am Blockunterricht der Berufsschule Eschweiler teil. Zusätzlich unterstützen wir Sie ab dem zweiten Lehrjahr durch Werksunterricht und bereiten Sie gut auf die Abschlussprüfung vor.

