

Industriemechaniker/in – Fachrichtung Instandhaltung

Berufsinformation



Berufliche Aufgaben

Industriemechaniker/innen mit der Fachrichtung Instandhaltung fertigen anhand von technischen Zeichnungen, Skizzen oder Anweisungen Teile der Produktionsanlagen an, warten und reparieren sie. Ebenso gehören das Aufstellen und Instandhalten von Maschinen, Industrierobotern und anderen technischen Einrichtungen zu ihrem verantwortungsvollen Aufgabengebiet.

Praktische Ausbildung

Während der ersten Monate werden Grundlagen der Metallbearbeitung in der betriebsinternen Ausbildungswerkstatt erlernt. Zu den Schwerpunkten zählen hierbei das manuelle Spanen (Feilen, Sägen, Trennen durch Scheren, Schneiden von Innen- und Außengewinden, Bohren und Reiben) und das maschinelle Spanen (Anfertigung unterschiedlicher Werkstücke aus verschiedenen Werkstoffen durch Fräsen und Drehen auf Universalwerkzeugmaschinen). Auf dem Gebiet der Steuerungstechnik wird mit Pneumatik, Hydraulik und Elektrotechnik vertraut gemacht. Die in der Lehrwerkstatt erlernten Kenntnisse und Fertigkeiten werden durch wechselnden Einsatz in den betrieblichen Werkstätten angewendet und vertieft.

Theoretische Ausbildung

Die Berufsschule in Alfeld unterrichtet vor allem in den Fächern Technologie, Technische Mathematik und Technische Kommunikation. Darüber hinaus findet während der gesamten Ausbildung sowohl in der Lehrwerkstatt als auch im Betrieb zusätzlicher Werkunterricht statt. Auf die Prüfungen wird gründlich vorbereitet.

Du interessierst Dich für eine Ausbildung bei der SCHOTT AG in Grünenplan?

Unter www.schott.com/ausbildung-gruenenplan findest Du weitere Informationen.

Gleich online bewerben unter www.schott.com/karriere.

Voraussetzung

Guter Haupt-, Real- oder Berufsfachschulabschluss

Ausbildungsdauer

3,5 Jahre, Verkürzung möglich

Prüfungen

Gestreckte Prüfung in der Mitte und am Ende der Ausbildung vor der Industrie- und Handelskammer Hannover

Weiterbildung

SCHOTT interne Weiterbildungen zum Vertiefen der Fachkenntnisse

Berufsbegleitende Fortbildung zum Industriemeister oder Techniker



SCHOTT AG
Human Resources
Claudia Heinemeyer
Tel.: 05187/771-265

www.schott.com

SCHOTT
glass made of ideas