Miele

Einsatzgebiet Instandhaltung

Arbeitsgebiet
Wenn Sie als Industriemechaniker/-in in dem Einsatzgebiet Instandhaltung ausgebildet sind, tragen Sie die Verantwortung dafür, dass Maschinen und Anlagen störungsfrei funktionieren. Nur so ist der

Industrie-mechaniker/-in

reibungslose Produktionsablauf gewährleistet. Sie sorgen für die Anpassung der Betriebsanlagen an sich ändernde Bedingungen. Inspizieren und Warten der Anlagen gehören auch zu Ihren Aufgaben. Das Inspizieren ist wichtig, da nur so eventuell auftretende Verschleißzustände erkannt und die geeigneten Instandsetzungsmaßnahmen durchgeführt werden können

Ausbildungsinhalte
- ✓ Information über die Ausbildung und den ausbildenden Betrieb
- ✓ Grundlagen des Arbeits- und Tarifrechtes, der Sicherheit am Arbeitsplatz, des Umweltschutzes sowie des zweckmäßigen Energieeinsatzes
- ✓ Kenntnisse über die Handhabung technischer Unterlagen
- ✓ Informationen über Werk- und Hilfsstoffe und über den Umgang mit Werkzeugen und deren Wartung
- ✓ Steuerung von Arbeitsabläufen, deren Kontrolle und das Auswerten der Ergebnisse
- ✓ Ermitteln und Einstellen von Maschinenwerten
- ✓ Kenntnisse im Bohren, Senken, Reiben, Drehen, Fräsen und Scharfschleifen
- ✓ Informationen über Fügen sowie Demontieren, Transportieren und Montieren von Bauteilen und Baugruppen
- ✓ Aufbau und Prüfung von Pneumatik- und Hydraulikschaltungen sowie Prüfung der Funktion elektrotechnischer Komponenten
- ✓ Kenntnisse im thermischen Trennen, Warmluftformen und Schmelzschweißen
- ✓ Auf- und Einbau sowie Anschluss von Baugruppen und Maschinen, deren Inbetriebnahme und Erhaltung ihrer Betriebsfähigkeit
- ✓ Feststellen, Eingrenzen und Beheben von Fehlern und Störungen

Ausbildungszeit
Dreieinhalb Jahre gemäß Ausbildungsordnung (Verkürzung unter bestimmten Voraussetzungen)