

## **Ausbildungsplatz zum Industriemechaniker (m/w)**

Industriemechaniker/innen stellen Geräteteile und Baugruppen für Maschinen und Produktionsanlagen her, richten sie ein oder bauen sie um. Sie überwachen und optimieren Fertigungsprozesse und übernehmen Reparatur- und Wartungsaufgaben. Dabei werden in der 3 ½ jährigen Ausbildung folgende Fähigkeiten zur Lösung von Aufgaben und Tätigkeiten in den einzelnen Bereichen vermittelt, die Sie in unserem Unternehmen erlernen können.

### **Das lernen Sie bei uns:**

- Werkstoffeigenschaften und deren Veränderungen zu beurteilen und Werkstoffe nach ihrer Verwendung auszuwählen und zu handhaben
- die Betriebsbereitschaft von Werkzeugmaschinen sicherzustellen und Werkstücke und Bauteile herzustellen
- Betriebsmittel zu inspizieren, zu pflegen, zu warten und die Durchführung zu dokumentieren
- steuerungstechnische Unterlagen auszuwerten und Steuerungstechnik anzuwenden
- Transportgut abzusetzen, zu lagern und zu sichern
- wie Bauteile durch Kombination verschiedener Fertigungsverfahren hergestellt und angepasst werden
- wie die Funktionsfähigkeit von Maschinen und Systemen durch Steuern, Regeln und Überwachen der Arbeitsbewegungen und deren Hilfsfunktionen sichergestellt oder verbessert wird
- wie man Wartungs- und Inspektionspläne erstellt
- wie elektrische Baugruppen oder Komponenten mechanisch aufgebaut werden
- wie betriebliche Qualitätssicherungssysteme angewendet werden und wie man die Ursachen von Qualitätsmängeln systematisch sucht, beseitigt und dokumentiert

Darüber hinaus können Sie Zusatzqualifikationen erwerben wie:

- Die Zusatzqualifikation "CNC-Fachkraft" ermöglicht Ihnen, Kompetenzen im Umgang mit CAD /CAM -Programmen zu erwerben. Bestandteile der Zusatzqualifikation sind theoretische Inhalte (z.B. Programmiersprachen, Optimieren von Programmen), die an CNC -Übungsmaschinen und computergesteuerten Bearbeitungszentren praktisch eingeübt und durch eine Prüfung bescheinigt werden.
- Die Zusatzqualifikation "Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten" berechtigt dazu, an elektrischen Einrichtungen und Betriebsmitteln Arbeiten zum Erstanschluss sowie Instandsetzungs- und Wartungsarbeiten durchzuführen. Hierbei werden fachtheoretische und fachpraktische Qualifikationen in der Elektrotechnik vermittelt.

## **Das erwartet Sie bei uns:**

- Moderne Maschinen und Anlagen, die eine Ausbildung auf hohem Niveau gewährleisten
- Vielseitige interessante Aufgaben im gesamten Bereich der Industriemechanik

## **Das bieten wir Ihnen:**

Eine attraktive Ausbildung durch qualifizierte und erfahrene Kollegen sowie anspruchsvolle Aufgaben wie:

- Arbeitsaufgaben im Team planen und vorbereiten
- Maschinen, Geräte und Produktionsanlagen herstellen, warten oder reparieren
  - Geräteteile, Maschinenbauteile und -gruppen herstellen, bearbeiten und auf Maßhaltigkeit prüfen; Bauteile montieren
  - Baugruppen zu Maschinen und technischen Systemen montieren; Maschinenfunktionen einstellen und prüfen
  - Maschinen und Systeme einrichten, in Betrieb nehmen und Produktionsablauf kontrollieren
  - Maschinen und Systeme instand halten, ggf. umrüsten; ggf. Komponenten der Steuerungstechnik überprüfen und erweitern
  - defekte Maschinen und Systeme reparieren und instand setzen, ggf. Reparatur veranlassen; Ersatzteile bestimmen, beschaffen oder selbst anfertigen
  - Qualitätskontrollen durchführen, Arbeiten und Ergebnisse dokumentieren

## **Das bringen Sie mit:**

- Realschulabschluss mit guten Noten vorzugsweise in Mathematik und Physik
- Gutes technisches Verständnis, ggf. Vorkenntnisse im Bereich Informatik (jedoch nicht Bedingung)
- Fleiß und Zuverlässigkeit
- Teamfähigkeit
- Führerschein Klasse B wünschenswert und von Vorteil ?

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie uns bitte Ihre Bewerbungsunterlagen, das ein ausführliches Anschreiben, einen vollständigen Lebenslauf und aktuelle Zeugnisse enthalten sollte an:

Personalmanagement  
Karin Behrendt  
Bromelienweg 3  
13089 Berlin  
Tel.: 030 33023383  
Email: behrendt@pm-berlin.com