

Industriemechaniker/-in

Allrounder in der Fertigung

Als Industriemechaniker/-in stellen Sie 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. Damit können Sie in Unternehmen nahezu aller Wirtschaftszweige tätig sein, z. B. im Maschinen- und Fahrzeugbau, in der Elektro- oder der Textilindustrie oder in der Holz- und Papierverarbeitung. Bei Glatfelter arbeiten Sie am Herz der Produktion, den Fertigungsmaschinen.

Ausbildungsvoraussetzung

- ✓ guter Abschluss Fachoberschulreife/
Fachhochschulreife
- ✓ solide Grundlagen in den Fächern Mathematik,
Physik, Deutsch, Englisch
- ✓ Computerkenntnisse, technisches Verständnis

Weiterbildungsmöglichkeiten

- ✓ Qualifizierungslehrgänge
- ✓ Meister/in
- ✓ Berufsbegleitendes Studium

Ausbildungsort

- ✓ Theoretische Ausbildung: Berufsschule OSZ
Landkreis Prignitz
- ✓ Praktische Ausbildung: Glatfelter Falkenhagen
- ✓ Verbundausbildung: Bildungsgesellschaft
Pritzwalk

Ausbildungsdauer

3,5 Jahre



Ausbildungsinhalte

- ✓ Herstellen und Anpassen von Bauteilen in verschiedenen Fertigungsverfahren
- ✓ Sicherstellen der Betriebsfähigkeit von technischen Systemen und Werkzeugmaschinen
- ✓ Erarbeiten der Wartungs- und Inspektionspläne
- ✓ Mechanischer Aufbau von elektrischen Baugruppen oder Komponenten
- ✓ Anwendung betrieblicher Qualitätssicherungssysteme sowie Erkennen von Qualitätsmängeln mit Beseitigung
- ✓ Prüfen der Funktionsfähigkeit von Maschinen und Systemen durch Überwachen, Steuern und Regeln der Arbeitsbewegungen
- ✓ Feststellen von Störungen an Maschinen und Systemen unter Beachtung der Schnittstellen
- ✓ Anwendung von Steuerungstechnik und Auswertung dazugehöriger Unterlagen
- ✓ Planen, Realisieren und Optimieren technischer Systeme
- ✓ Wartung, Inspizierung, Instandsetzung oder Verbesserung von Maschinen und Systemen
- ✓ Dokumentation der technischen Vorgänge und Anpassungen
- ✓ Prüfen der Funktionsfähigkeit von Maschinen und Systemen durch Überwachen, Steuern und Regeln der Arbeitsbewegungen