

*Wir qualifizieren
für die Berufswelt
von morgen!*

Paul-Weber-Schule

Berufsbildungszentrum Homburg

Gesundheit
und Soziales

Technik

Wirtschaft

Industriemechaniker

- Industriemechaniker sind verantwortlich für die Herstellung und Montage von mechanischen Produkten. Sie richten Maschinen und Produktionsanlagen ein und nehmen diese in Betrieb.
- Außerdem überwachen Sie die Prozessabläufe und prüfen ihre Funktionen oder sie arbeiten als Instandhalter der Produktionsanlagen.
- Ihre Lehrzeit dauert 3,5 Jahre, in denen Sie in der Lehrwerkstatt und in den Betriebsbereichen Tätigkeiten, wie z.B. Fräsen, Drehen, Bohren und Umformen erlernen.
- Im Betrieb stehen Ihnen die Ausbilder zur Seite. Das theoretische Wissen wird Ihnen am BBZ Homburg Paul-Weber-Schule vermittelt.

Industriemechaniker

- Die Automatisierung in den Betrieben nimmt immer mehr zu.
- Fertigungsanlagen werden immer komplexer.
- Um diese hoch entwickelten Fertigungsanlagen aufzubauen, in Betrieb zu nehmen, zu warten und zu betreuen, werden hoch qualifizierte Techniker benötigt.
- Industriemechaniker können in den verschiedensten Industriebereichen arbeiten: beispielsweise in der Metall- und Kunststoffindustrie, im Maschinen- und Fahrzeugbau, in der Lebensmittelindustrie oder in der Holz- und Papierverarbeitung.

Industriemechaniker

- **Industriemechaniker ...**
- arbeiten in Produktionsanlagen, Werkhallen und Werkstätten aller Industriezweige.
- montieren, warten und reparieren technische Geräte, Maschinen und Anlagen.
- fertigen Bauteile und Baugruppen.
- überwachen Produktionsprozesse.
- leiten Kunden oder Kollegen in der Gerätenutzung an.

Industriemechaniker

- **Ausbildung und Anforderungen**
- Sie bringen mit:
- Gute Sprachkenntnisse
- hoher technischer Sachverstand,
- physikalisches Verständnis
- und natürlich Mathe-Fertigkeiten:
- Im Beruf berechnen Sie Winkel, Sie analysieren Schaubilder und Fertigungsprozesse
- Sie arbeiten mit Computern und an steuerungstechnischen Anlagen.
- Bei sehr guten Leistungen kann die Ausbildung auf 3 Jahre verkürzt werden.