

Was sind die Tätigkeiten eines Zerspanungsmechanikers/-in

Zerspanungsmechaniker/-innen ...

- stellen Bauteile für Maschinen und Fahrzeuge durch spanende Verfahren wie Drehen, Fräsen und Schleifen her
- arbeiten mit CNC-gesteuerten Werkzeugmaschinen, die von ihnen eingerichtet und überwacht werden
- arbeiten in der Serienfertigung an Drehautomaten oder computergesteuerten Werkzeugmaschinen
- bearbeiten Metalle und Kunststoffe
- überwachen während des Fertigungsprozesses die Arbeitsbewegungen und automatische Beschickung

KERNAUFGABEN

Zerspanungsmechaniker/-in

- Bearbeiten von Werkstoffen unter Berücksichtigung der Fertigungsparametern
- Erstellen, Eingeben und Optimieren von Programmen an Werkzeugmaschinen
- erstellen für die Steuerung der Werkzeugmaschinen Programme unter Berücksichtigung der Werkstoffparametern.
- stellen Werkstücke für Maschinen, Geräte und Anlagen durch Dreh- und Bohroperationen an konventionellen und computergesteuerten Werkzeugmaschinen her.
- Arbeitszeit beträgt i.d.R. 35 - 40 Std.
- gute Verdienstmöglichkeiten

Wo und wie läuft die Umschulung ab

Sowohl die praktische Unterweisung als auch der theoretische Unterricht findet in unserer Berufsbildungsstätte Wettenberg statt.

Neben dem Einüben von Fachqualifikationen sollen Sie am Ende in der Lage sein, die Abschlussprüfungen Teil 1 und Teil 2 vor der IHK in Theorie und Praxis erfolgreich abzulegen.

Während der gesamten Umschulung stehen Ihnen unsere Mitarbeiter/-innen und Ausbilder/-innen beratend zur Seite.

- Ob bei der Suche nach einem passenden Praktikumsplatz in regionalen Unternehmen, beim Erstellen von Bewerbungsunterlagen oder der anschließenden Arbeitsplatzsuche
- Sie erhalten von uns die kompetente Unterstützung, die dafür nötig ist.

Was lerne ich

- Prüfen und warten von Maschinen- und Hilfseinrichtungen
- Herstellen und prüfen von Bauteilen nach Zeichnung
- Planen und steuern von Arbeits- und Bewegungsabläufen
- Programmieren von CNC gesteuerten Maschinen und Steuerungstechnik
- Optimieren von Fertigungsabläufen
- Qualitätsmanagement und Arbeitssicherheit
- Spanen, Drehen, Fräsen, Bohren etc. sowie Fügen und Umformen

Wie sind die Zukunftsaussichten

- In den nächsten Jahren besteht ein hoher Bedarf an Fachkräften.
- Mit einem IHK-Abschluss erhöhen Sie Ihre Chancen auf dem ersten Arbeitsmarkt
- Sie werden passgenau in diesem modernen Beruf ausgebildet, um sich direkt im Anschluss in den ersten Arbeitsmarkt integrieren zu können
- Nach erfolgreichem Abschluss können Sie sich zum/zur Industriemeister/-in oder Techniker/-in ausbilden lassen.



Warum eine Umschulung beim bfw Wettenberg

Wir bieten

- hohe Vermittlungsquoten in Arbeit
- vielfältige Kooperationen mit Unternehmen
- hoher Qualitätsstandard
- angenehme Lernatmosphäre
- kleine Lerngruppen mit max. 12 Umschülern/-innen