

Prozesstechniker/in

Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre



Spezielle Kenntnisse

- Einsatz der Werkzeuge, Vorrichtungen und technischen Fertigungshilfen für Fertigungsmaschinen und Fertigungsanlagen
- Rüsten, Beschicken sowie An- und Ausfahren der betriebsspezifischen Produktionsanlagen
- Erkennen und Beseitigen von Ablaufstörungen und Durchführung von Prozesskontrollen
- Überwachen und Sicherstellen der Produktqualität
- Wartung und Instandhaltung der betriebsspezifischen Produktionsanlagen

Spezielle Fertigkeiten

- Exakte Bedienung von automatischen Produktionsanlagen
- CNC-Programmierung
- Handhabung und Bedienung von Industrierobotern
- Anwendung des betriebsspezifischen Informations- und Kommunikationssystems





Fertigungsmesstechniker/in

Ausbildungsdauer: 4 Jahre



Spezielle Kenntnisse

- Mitarbeit beim Vorbereiten, Bedienen, Rüsten und Beschicken von betriebsspezifischen Maschinen und Produktionsanlagen
- Auswählen und Festlegen von Messstrategien, Messverfahren und Messmitteln
- Erkennen und Beschreiben von möglichen Prozessoptimierungen
- Vorbereiten der zu messenden Bauteile, Prüfen von Messdaten und Lesen von Messergebnissen
- ▶ Justieren, Kalibrieren, Instandhalten und Warten von betrieblichen Messmitteln

Spezielle Fertigkeiten

- Lesen und Anwenden von technischen Unterlagen und fertigungsgerechten Zeichnungen
- Erstellen von Messprogrammen und Erkennen von Messunsicherheiten
- ▶ Handhaben und Bedienen von Messmitteln, Messvorrichtungen und Messmaschinen
- Anwendung des betriebsspezifischen Informations- und Kommunikationssystems

