

Maschinen- und Anlagenführer (m/w/d)

Maschinen- und Anlagenführer (m/w/d) werden in fünf Einsatzgebieten ausgebildet:

- Metall- und Kunststofftechnik
- Papier- und Druckweiterverarbeitung
- Lebensmitteltechnik
- Textiltechnik
- Textilveredelung

Arbeitsgebiet

Maschinen- und Anlagenführer (m/w/d) arbeiten an Maschinen und Anlagen zur Herstellung von Bauteilen, Baugruppen und Produkten aus Metall. Bevor sie die Produktion starten, sichten sie die Auftragsunterlagen und stellen die erforderlichen Materialien bereit. Anschließend richten sie Anlagen wie Dreh-, Bohr-, Schleif- oder Umformmaschinen ein, beschicken diese, nehmen sie in Betrieb und bedienen sie. Sie überwachen die Produktionsprozesse einschließlich der Qualität und Verpackung der fertigen Produkte und greifen bei Abweichungen in der Qualität oder bei Störungen im Prozessablauf korrigierend ein. Zudem warten sie regelmäßig die Maschinen, um deren Betriebsbereitschaft sicherzustellen.

Maschinen und Anlagenführer (m/w/d) ist ein anerkannter Ausbildungsberuf nach dem Berufsbildungsgesetz (BBiG). Die Ausbildungsdauer beträgt 2 Jahre.

Berufliche Qualifikationen

- Wählen Informationsquellen und technische Unterlagen zur Durchführung der Fertigung aus
- Nutzen Datenblätter, Beschreibungen, Betriebsanleitungen und andere berufstypische Informationen auch in englischer Sprache
- Richten den Arbeitsplatz ein und organisieren Arbeitsabläufe unter Beachtung terminlicher und wirtschaftlicher Vorgaben
- Überwachen den Fertigungsprozess
- Wenden Qualitätsmanagementsysteme an
- Dokumentieren und bewerten Arbeits- und Prüfergebnisse und leiten daraus Maßnahmen zur Fertigungs- und Produktionsoptimierung ab
- Überwachen und prüfen Sicherheitseinrichtungen
- Warten und inspizieren Fertigungssysteme
- Arbeiten im Team, weisen in die Bedienung von Fertigungssystemen ein
- Stimmen ihre Tätigkeiten mit vor- und nachgelagerten Bereichen ab
- Beachten Kundenanforderungen

Ausbildungsschwerpunkte

- Berufsbildung, Arbeits- und Tarifrecht
- Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes
- Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit
- Umweltschutz
- Betriebliche und technische Kommunikation
- Planen und Organisieren der Arbeit, Bewerten der Arbeitsergebnisse
- Unterscheiden, Zuordnen und Handhaben von Werk- und Hilfsstoffen
- Herstellen von Bauteilen und Baugruppen
- Warten von Betriebsmitteln
- Steuerungstechnik
- Planen des Fertigungsprozesses
- Programmieren von numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen oder Fertigungssystemen
- Herstellen von Werkstücken
- Überwachen und Optimieren von Fertigungsabläufen
- Geschäftsprozesse und Qualitätssicherungssystem im Einsatzgebiet

Ansprechpartner

Richard Pladwig

Tel.: +49 2351 975-141

ausbildung@fluehs.de

Flühs Drehtechnik GmbH

Lösenbacher Landstraße 2

58515 Lüdenscheid

Deutschland

Tel.: +49 2351 975-0

info@fluehs.de

www.fluehs.de