

# Metallfeinbearbeiter / Metallfeinbearbeiterin

**Qualifizierungsort:** Standort Berlin

**Dauer:** 28 Monate

**Praktikum:** mehrere Monate in einem Unternehmen

**Abschluss:** Prüfung vor der Industrie- und Handelskammer und Abschlussbewertung des Hauses

**Beginn:** 02.11.2020 (Einstieg bis zum 30.11.2020 möglich)

## Qualifizierungsinhalte

- Bauteile aus verschiedensten Werkstoffen durch vielfältige Fertigungstechniken herstellen, montieren und justieren
- Baugruppen und Systeme aus mechanischen Bauelementen in Betrieb nehmen
- CNC-Technik (computergesteuerte Dreh- und Fräsmaschinen) bedienen und überwachen
- Durchführung von Funktionsprüfungen
- Mess- und Prüftechniken und deren Dokumentation zur Qualitätssicherung
- Technische Kommunikation
- Fehlerbehebung an technischen Systemen

## Präsenzzeiten

- Mo-Do: 07:15 Uhr – bis max. 16:00 Uhr  
Fr: 7:15 Uhr – bis max. 12:00 Uhr
- [Informationen zu den Ferien \(Heimfahrten\) finden Sie hier](#)

## Digitales Lernen

Parallel zum Präsenzunterricht werden Lernangebote und -inhalte digital zur Verfügung gestellt, entweder über die Lernplattform Moodle oder das Programm Microsoft Teams. Das schließt Liveschaltungen und Videokonferenzen mit ein.

## Voraussetzungen

- Mindestalter 18 Jahre
- Schulabschluss wünschenswert
- Gute Feinmotorik, räumliches Vorstellungsvermögen, sowie Spaß an handwerklicher Arbeit im Team

## Hinweis

*Hospitation*

Sie möchten in Ihrem Wunschberuf bei uns hospitieren? Nutzen Sie hierzu den o.g. Kontakt.

## Berufsalltag

Als Metallfeinbearbeiter/-in arbeiten Sie in metall- und kunststoffverarbeitenden Betrieben. Arbeitsplätze befinden sich u. a. im Feingerätebau und in der Medizintechnik. Sie bearbeiten z. B. Werkstücke an Schleif- und Poliermaschinen gemäß der geforderten Qualität oder fertigen Ersatzteile aus verschiedensten Werkstoffen durch Drehen, Fräsen und Bohren nach einer technischen Zeichnung oder einer Modellvorlage. Die Arbeitsschritte stimmen Sie im Team mit den Mitarbeitern und Mitarbeiterinnen der Industriemechanik, Mechatronik und Elektronik ab bzw. unterstützen diese bei deren Aufgaben.



[Metallfeinbearbeiter/-feinbearbeiterin \(167,6 KiB\)](#)