

# Ausbildung – Industriemechaniker (w/m/d)

**Abschluss:** IHK-Beruf

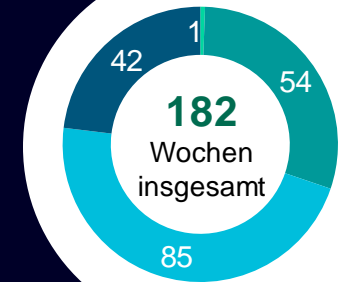
**Dauer:** 3,5 Jahre

**Voraussetzung:** Abhängig von den Anforderungen des jeweiligen Ausbildungsstandorts

**Siemens-Trainingscenter:** Berlin, Karlsruhe, Regensburg, Tübingen

## Digitalisierung, Innovationen und das Entwickeln beruflicher Individualkompetenzen prägen unsere Ausbildung

Bei allen Lernenden fördern wir die **Kompetenzen** der Zukunft und bereiten sie auf eine **digitale Welt** mit **neuen Denkweisen** vor. Durch modernste Methodik und Didaktik stärken wir gezielt **eigenverantwortliches** und **lebenslanges** Lernen.



## Details zum Bildungsgang

### Theoretisch



- Fertigung und Montage mechanischer Komponenten und Baugruppen
- Programmierung an CNC-Maschinen
- Einsatz von Qualitätssicherungssystemen in der Ausbildung
- Bearbeitung von Projekten mit NX-Technologien (CAD/CAM/CAQ)

### Praxisorientiert



- Spezialisierung durch die Fachabteilung im jeweiligen Einsatzgebiet
- Additive Manufacturing
  - Serienfertigung an Bearbeitungszentren
  - Programmieren und Bearbeiten von Komponenten mit 5-Achs-Frästechnologien

### Fachübergreifend



- Teamentwicklung
- Kommunikationstraining
- Präsentationstechniken
- Projektmanagement
- Prozessmanagement
- Lean Management
- Professionelles Dokumentieren
- Betriebswirtschaftliche Grundkenntnisse
- Englisch

### Einsatzspezifisch



- Fertigen, Montieren und Warten industrieller Serien-erzeugnisse
- Prüfen und Reparieren von Bauteile und Komponenten
- Sicherstellen der Betriebsfähigkeit von technischen Systemen
- Planen, Steuern und Gestalten von Arbeitsabläufen

■ Siemens-Auftaktveranstaltung, 1 Wo. ■ Siemens-Trainingscenter, 54 Wo. ■ Betriebliche Praxis/tarifl. Urlaub, 85 Wo. ■ Berufsschule, 42 Wo.

# Ausbildung – Industriemechaniker (w/m/d)

Exemplarische Darstellung! Der genaue zeitliche Ablauf wird Ihnen rechtzeitig vor Ausbildungsbeginn mitgeteilt

