

## Typische Einsatzgebiete

- Formentechnik
- Instrumententechnik
- Stanztechnik
- Vorrichtungstechnik

## Weitere neue Berufe

- Industrielle Metallberufe
  - Anlagenmechaniker/in
  - Industriemechaniker/in
  - Konstruktionsmechaniker/in
  - Zerspanungsmechaniker/in
- Industrielle Elektroberufe
  - Elektroniker/in für Gebäude- und Infrastruktursysteme
  - Elektroniker/in für Automatisierungstechnik
  - Elektroniker/in für Betriebstechnik
  - Elektroniker/in für luftfahrttechnische Systeme
  - Elektroniker/in für Geräte und Systeme
  - Systeminformatiker/in
  - Elektroniker/in für Maschinen und Antriebstechnik
- Maschinen- und Anlagenführer/in
- Schädlingsbekämpfer/in
- Bauwerksmechaniker/in für Abbruch und Betontrenntechnik
- Fahrradmonteur/in
- Fachlagerist/in
- Fachkraft für Lagerlogistik

Ihre Industrie- und Handelskammer informiert Sie gern über weitere Details zur Ausbildung in den neuen Berufen. Bitte vereinbaren Sie einen Termin mit dem Ausbildungsberater

## Mehr Informationen

zu neuen Berufen  
bieten die Titel der Reihe IHK.Die Ausbildung

[www.dihk-bildungs-gmbh.de](http://www.dihk-bildungs-gmbh.de)

Herausgeber: © Deutscher Industrie- und Handelskammertag | DIHK  
Breite Str. 29 | Berlin-Mitte | Postanschrift: 11052 Berlin  
Telefon (030) 20 308-0 | Telefax (030) 20 308-1000

Adenauerallee 148 | 53113 Bonn  
Telefon (0228) 104-0 | Telefax (0228) 104-1001

Internet: [www.ihk.de](http://www.ihk.de)

# Fit für die Zukunft

Neuer Ausbildungsberuf

**Werkzeugmechaniker/  
Werkzeugmechanikerin**



## Warum gibt es neugeordnete industrielle Metallberufe?

Neue Berufe für neue Anforderungen. Der tiefgreifende Strukturwandel in der deutschen Wirtschaft fordert auch die berufliche Bildung heraus. Neue Berufsprofile in vielen Wirtschaftszweigen müssen zügig umgesetzt werden. Die Vorschläge für die neuen Berufe sind den Industrie- und Handelskammern und dem Deutschen Industrie- und Handelskammertag direkt von den Unternehmen mit dem ausdrücklichen Hinweis zugegangen, dass aktueller Bedarf für moderne dynamische Berufe besteht.

- Mit den neuen **industriellen Metallberufen** erhalten die Betriebe passgenaue Ausbildungsmöglichkeiten, um auch in Zukunft qualifizierten Nachwuchs heranzubilden. Für alle industriellen Metallberufe sind gemeinsame Kernqualifikationen vorgesehen, die durch spezielle Fachqualifikationen und Einsatzgebiete ergänzt werden. Dies gewährleistet ein hohes Maß an Flexibilität und Mobilität.

## Sie suchen Nachwuchs der

- in der industriellen Serienfertigung von Produkten
- aus Kunststoffen und Metallen
- sowie der Herstellung von Instrumenten für die operative Medizintechnik  
tätig ist

Dafür gibt es den neuen Ausbildungsberuf

### Werkzeugmechaniker/ Werkzeugmechanikerin

**Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre**

## Berufliche Fähigkeiten

### Werkzeugmechaniker/Werkzeugmechanikerinnen

- fertigen mit Werkzeugen und Maschinen Einzelteile aus unterschiedlichen Werkstoffen
- programmieren und bedienen Maschinen mit numerischer Steuerung
- stellen insbesondere Spritzguss-, Press- und Prägeformen sowie Stanz- und Umformwerkzeuge her
- erstellen Vorrichtungen und Betriebsmittel zur Unterstützung bzw. Aufbau von industriellen Fertigungseinrichtungen
- fügen Bauteile und Baugruppen zu Werkzeugen, Instrumenten, Vorrichtungen oder Formen
- stellen Formflächen mit Feinbearbeitungsverfahren her
- führen Instandhaltungsmaßnahmen durch

