

## Wir helfen beim Start in Ihren Beruf!

Bei uns sind Sie während Ihrer Ausbildung, bei der Prüfungsvorbereitung und bei der Arbeitssuche in den besten Händen.

### Wir bieten:

- umfangreiche Beratung und Hilfestellung vor und während der Ausbildung
- individuelle Ausbildung in kleinen Gruppen durch reha-pädagogisch geschulte Ausbilderinnen und Ausbilder
- Ausbildungsteile in Zusammenarbeit mit der Siemens AG
- praxisnahe Ausbildung einschließlich Berufspraktikum
- Berufsschule in der Regel im Haus
- Einzel-Förderunterricht sowie Hilfe bei Lese-, Rechtschreib- und/oder Rechenstörung bei Bedarf
- Physio-, Ergo-, Sprachtherapie
- sozialpädagogische Begleitung und psychologische Gespräche (Fachdienst)



## Wir sind für Sie da

### Kundenmanagement:

Telefon +49 89 71007-301

E-Mail [bbw@icp.de](mailto:bbw@icp.de)

Internet [bbw.icp.de](http://bbw.icp.de)

### Besuchen Sie uns auch auf:

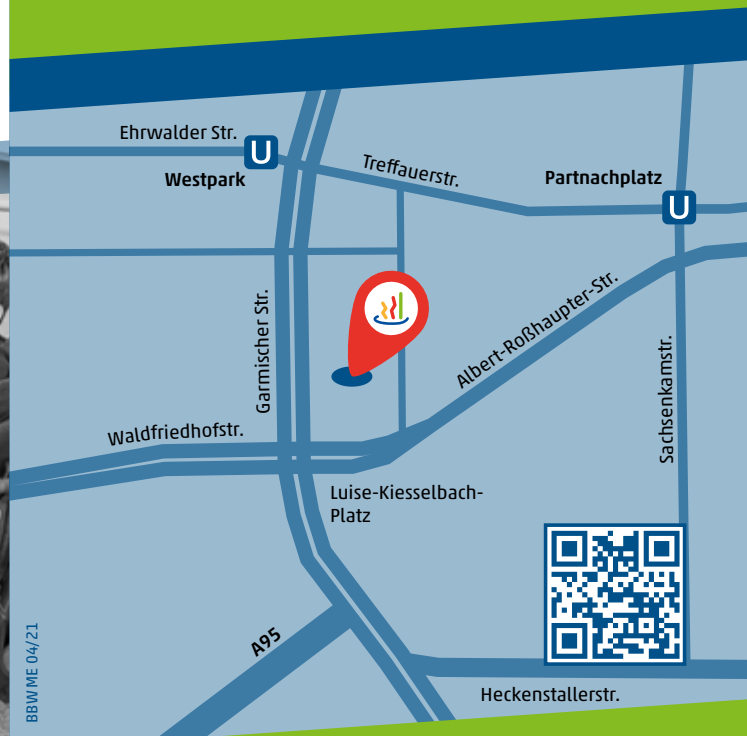
Facebook · Xing · LinkedIn · Kununu · Instagram



### Berufsbildungswerk

Stiftung ICP München

Garmischer Straße 241 | 81377 München



BBW/ME 04/21

[bbw.icp.de](http://bbw.icp.de)



Stiftung ICP  
München  
Berufsbildungswerk



## Berufsbildungswerk Stiftung ICP München

**Ausbildung Metall**  
Fachpraktiker/-in Zerspanungsmechanik  
Zerspanungsmechaniker/-in

[bbw.icp.de](http://bbw.icp.de)



## Berufe im Metallbereich – zukunftsicher und abwechslungsreich

Metall ist ein spannendes Material und wird sowohl in der Industrie als auch im Handwerk häufig verwendet. In Metallberufen kann man erleben, wie viel Freude es macht, Werkstücke und Bauteile für Geräte, Fahrzeuge oder Maschinen herzustellen. Diese Werkstücke werden auf Maschinen hergestellt, die unter anderem durch Computer gesteuert oder angesteuert werden.

Zukünftige Arbeitgeber sind zum Beispiel die Automobilindustrie und deren Zulieferer, Gießereien und alle Maschinenbaufirmen.

## Zerspanungsmechaniker/-in Fachrichtung Drehen oder Fräsen

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

- IHK-Abschluss
- Vollberuf nach Berufsbildungsgesetz (BBiG) § 5

**Ausbildungsinhalte:**

- Programmieren und Fertigen an computergesteuerten Werkzeugmaschinen
- Erstellen von technischen Zeichnungen am Computer
- Erstellen von Bearbeitungsstrategien und Programmen am Computer
- Inbetriebnahme steuertechnischer Systeme
- Herstellen von Bauelementen durch spannende Fertigungsverfahren
- Optimieren von Fertigungsprozessen
- Vorbereiten und Durchführen eines Einzelfertigungsauftrages
- Fertigen von Bauelementen mit handgeführten Werkzeugen



## Fachpraktiker/-in Zerspanungsmechanik

**Ausbildungsdauer:** 3,5 Jahre

- IHK-Abschluss
- theoriereduzierter Beruf nach Berufsbildungsgesetz (BBiG) § 66

**Ausbildungsinhalte:**

- Bedienen von computergesteuerten Werkzeugmaschinen
- Überwachen der Fertigungsabläufe
- Herstellen von Bauteilen und Baugruppen mit Werkzeugmaschinen
- Planen und Überwachen der Fertigungsabläufe
- Bewerten der Arbeitsergebnisse
- Warten von Betriebsmitteln
- Arbeiten kundenorientiert durchführen

