

# Umschulung Industriemechaniker:in

## Voll- und Teilzeitangebot

Industriemechaniker:innen sind für den reibungslosen Betrieb von Maschinen im Produktionsprozess zuständig. Sie planen Fertigungs- oder Herstellungsabläufe, stellen Bauteile und Baugruppen her und montieren diese zu technischen Systemen. Neben der Einrichtung von Produktionsanlagen gehört die Umrüstung und Wartung sowie die Instandhaltung und Inspektion dieser Maschinen zu den Aufgaben von Industriemechanikern. Typische Einsatzgebiete sind Instandhaltung, Maschinen- und Anlagenbau, Produktionstechnik und Feingerätebau.

Auf Grund der fortschreitenden maschinellen Automatisierung in Betrieben, besteht eine hohe Nachfrage an Fachkräften im

Bereich Industriemechanik. Neben allen relevanten Fachinhalten aus Theorie und Praxis entsprechend des Ausbildungrahmenplans vermitteln wir Ihnen zusätzliches Wissen, zum Beispiel aus den Bereichen Datenschutz, IT-Sicherheit und Qualitäts- sicherung, um Sie bestmöglich auf die Abschlussprüfung zum/ zur Industriemechaniker:in vorzubereiten.

Die Umschulung findet mit pädagogischer Begleitung statt. Sie haben bereits Berufserfahrung, jedoch noch keinen offiziell anerkannten Berufsabschluss? Dann können Sie mit unserem Kurs – Vorbereitung auf die Externenprüfung – auch ohne Ausbildung Ihren Abschluss nachholen.

### Lerninhalte

- Planung, Realisierung, Herstellung und Inbetriebnahme von technischen Systemen
- Optimierung, Wartung und Instandsetzung von technischen Systemen
- Montage von technischen Teilsystemen
- Herstellung von einfachen Baugruppen
- Fertigung von Bauelementen mit Maschinen und handgeführten Werkzeugen
- Fertigung von Einzelteilen mit Werkzeugmaschinen
- Einsatz von numerisch-gesteuerten Werkzeugmaschinen
- Installierung und Inbetriebnahme steuerungstechnischer Systeme
- Sicherstellung der Betriebsfähigkeit automatisierter Systeme
- Überwachung der Produkt- und Prozessqualität



Unsere Kurse sind nach AZAV  
zertifiziert und förderfähig.



### Informationen zur Umschulung

- Dauer abhängig von Standort und Bundesland:
  - Vollzeit: 24 - 28 Monate, inkl. Praktikum
  - Teilzeit: 30 - 34 Monate, inkl. Praktikum
- Starttermine und Unterrichtszeiten finden Sie auf [www.bfw.de](http://www.bfw.de)
- Unter bestimmten Bedingungen ist die Teilnahme in hybrider Form möglich
- IHK-Abschluss
- bfw-Zertifikat

### Zielgruppe

Interessenten mit oder ohne Berufsabschluss, die eine neue berufliche Perspektive als Facharbeiter:in im gewerblich-technischen Bereich suchen.

### Zugangsvoraussetzung

- Beratungsgespräch beim bfw
- Eingangstest beim bfw
- Hauptschulabschluss oder vergleichbarer Abschluss
- Grundlegende Deutschkenntnisse
- Nachweis von Berufserfahrung

### Förderung

Für Sie ist die Teilnahme in der Regel kostenfrei. Eine Förderung über einen Bildungsgutschein der Agentur für Arbeit oder durch die Deutsche Rentenversicherung oder den BFD ist möglich. Wir beraten Sie gerne!



# 70 Jahre bfw – Bildung und Beratung aus einer Hand

## Wir über uns

Zur Zeit des Wiederaufbaus und in den frühen Fünfzigerjahren, erkannte der Deutsche Gewerkschaftsbund die Notwendigkeit, Arbeiter:innen nicht nur auszubilden, sondern auch kontinuierlich weiterzubilden. Das bfw – Unternehmen für Bildung ist bereits seit 1953 das Berufsfortbildungswerk des DGBs und bietet Umschulungen, Weiterbildungen, Fortbildungen und Ausbildungen für Angestellte und Arbeitssuchende an. Was mit zwei Bildungsstätten begann, ist heute einer der führenden Bildungsträger Deutschlands mit über 180 Standorten bundesweit.

Chancengleichheit ist bei uns gelebter Alltag – ob Sie einen ersten Berufsabschluss anstreben, sich gezielt weiterbilden oder beruflich komplett umorientieren möchten, unsere Kurse werden individuell auf Ihre persönlichen Bedürfnisse angepasst. Jährlich helfen wir über 45.000 Menschen dabei, ihre Chancen auf dem Arbeitsmarkt zu verbessern und neue Perspektiven zu erlangen. Ein Großteil unserer Kurse schließt mit einer offiziellen Kammerprüfung der IHK oder HWK ab.

Unser Produktportfolio reicht von erneuerbaren Energien, IT und Luftfahrttechnik, über ein breites Angebot im Dienstleistungssektor bis hin zu den gewerblich-technischen und kaufmännischen Bereichen. Ob Sprachkurs, Zusatzqualifikation oder Meisterprüfung – unseren Teilnehmenden stehen wir jederzeit mit Rat und Tat zur Seite – auch beim Erstellen von Bewerbungsunterlagen oder bei der Arbeitsplatzsuche.

Auch das Thema Weiterbildung für Beschäftigte kommt bei uns nicht zu kurz: Als breit aufgestellter und zertifizierter Bildungsträger vertrauen uns Großunternehmen und die öffentliche Hand – lassen auch Sie Ihre Angestellten bei uns in, auf ihre Tätigkeitsfelder zugeschnittenen, Maßnahmen schulen. Wir sehen es als unsere Aufgabe, dem Fachkräftemangel aktiv entgegen zu wirken – lassen Sie uns gemeinsam Lösungen gestalten.



## Unser Netzwerk

Als Teil der bfw-Unternehmensgruppe pflegen wir ein Netzwerk mit über 100 Kooperationspartnern aus Politik, Industrie und Wirtschaft. Durch diese Kontakte haben unsere Auszubildenden und Umschüler die Möglichkeit, ihre gewählten Berufe praxisorientiert zu erlernen und profitieren von einem schnellen Zugang zu Betriebspraktika und potentiellen Arbeitgebern.

Das bfw – Unternehmen für Bildung steht seit über 70 Jahren für faire Chancen und soziale Gerechtigkeit am Arbeitsmarkt.

Profitieren auch Sie von unserer Erfahrung.

## Zusammen mehr bewegen

Gerne stimmen wir uns gemeinsam mit Ihnen weiter ab, konkretisieren die Möglichkeiten, Bedürfnisse und Anforderungen.



Der Weg  
zu uns.