

# QUALIFIZIERUNG

## METALL- UND ELEKTROBERUFE



### UNSERE FACHBEREICHE DER BERUFLICHEN QUALIFIZIERUNG.

Unsere beruflichen Qualifizierungen finden in einem unserer vier modern ausgestatteten hauseigenen Qualifizierungszentren statt:

#### METALL

Unsere Module im Bereich Metall richten sich an Fachkräfte, die bereits in einem Metallberuf tätig sind und ihre Kenntnisse auffrischen, vertiefen oder erweitern möchten.

Themenschwerpunkte:

- Spanabhebende Verfahren
- Steuerungstechnik
- Metall- und Blechbearbeitung

#### ELEKTRO

Für Fachkräfte der Elektrobranche bieten wir ein breites Angebot zur Erweiterung und Aktualisierung ihrer Kenntnisse – praxisorientiert und mit aktuellem Branchenbezug.

Mögliche Inhalte:

- Schaltschrankbau
- SPS (Speicherprogrammierbare Steuerung)
- Mess- und Regeltechnik
- Weitere Fachmodule auf Anfrage

#### CNC

Unsere CNC-Module richten sich insbesondere an Zerspanungsmechaniker:innen und weitere Fachkräfte in der Metallverarbeitung.

Wir bieten:

- Grundlagenkurse für Einsteiger:innen
- Fachausbildungen an verschiedenen Dreh- und Fräsmaschinensystemen

#### CAD

Unsere CAD-Weiterbildungen bieten fundiertes Wissen für alle, die mit technischen Zeichnungen oder CAD-Software arbeiten.

Zielgruppe:

Technische Produktdesigner:innen/Zeichner:innen, Konstrukteur:innen und technische Fachkräfte.

Kursinhalte:

- CAD mit Inventor
- Technische Kommunikation

### IHRE VORTEILE BEI DER MEK GMBH:

- Individuell abgestimmte Bildungspläne
- Präsenzunterricht in Kleingruppen (max. 12 Teilnehmende)
- Fachkundige und zertifizierte Lehrkräfte
- Eigene Werkstätten & moderne Ausstattung
- Zertifizierte Schulungsinhalte
- Ausführliche Lehrgangsbescheinigung

### IHR KONTAKT:

Wir beraten Sie gerne unverbindlich und kostenfrei:

#### Standort Krefeld

E-Mail: [beratung@bz-mek.de](mailto:beratung@bz-mek.de)  
Tel. 02151 78126 200

#### Standort Düsseldorf/Neuss

E-Mail: [beratung@bz-mek.de](mailto:beratung@bz-mek.de)  
Tel. 0211 740781 16

Beratungsgespräche nach telefonischer Terminvereinbarung.

Bei Fragen zur Förderung sprechen Sie bitte Ihren persönlichen Kontakt bei der Agentur für Arbeit oder dem Jobcenter an.

### MEK GMBH

Standort Krefeld  
Kleinewefersstraße 1, Eingang 3  
47803 Krefeld  
[info@bz-mek.de](mailto:info@bz-mek.de)

Standort Düsseldorf/Neuss  
VERWALTUNG  
Eupener Straße 70  
40549 Düsseldorf  
[duesseldorf@bz-mek.de](mailto:duesseldorf@bz-mek.de)

AUSBILDUNG  
Gladbacher Straße 456  
41460 Neuss

[www.bz-mek.de](http://www.bz-mek.de)



## BERUFLICHE FORTBILDUNG BEI DER MEK GMBH.

Seit 1972 sind wir in der Erwachsenenbildung tätig und als Bildungsträger nach AZAV zertifiziert. In unseren Bildungscentren in Krefeld sowie Düsseldorf/Neuss absolvieren jährlich rund 500 Teilnehmende Umschulungen, Qualifizierungen und Verbundausbildungen im gewerbl.-technischen Bereich.

An unseren Standorten in Krefeld und Düsseldorf/Neuss bieten wir Ihnen vielfältige Möglichkeiten zur beruflichen Qualifizierung in den Bereichen Metall, Elektro, CNC und CAD. Unser Angebot richtet sich an Unternehmen, Fachkräfte und alle, die beruflich weiterkommen möchten.

### Unsere Angebote im Überblick:

- Vielfältige Fort- und Weiterbildungen in technisch-gewerblichen Fachbereichen
- Prüfungsvorbereitungskurse in acht anerkannten Metall- und Elektroberufen
- Modularer Qualifizierung in 4-Wochen-Einheiten - mit individuell erstelltem Kursplan
- Individuell abgestimmte Bildungspläne in enger Zusammenarbeit mit unseren Kooperationsunternehmen
- Hochqualifiziertes Ausbildungspersonal mit langjähriger Praxiserfahrung

Wir wissen, worauf es in der modernen Arbeitswelt ankommt: Qualität, Zuverlässigkeit und Innovation. Deshalb setzen wir auf passgenaue Weiterbildungsangebote, die Ihre Mitarbeitenden gezielt fördern - und Ihr Unternehmen voranbringen.

## UNSER KURSANGEBOT.

Aktuelle Module und Kursinhalte im Überblick. Jedes Modul dauert in der Regel 3-8 Wochen (Vollzeit). Die Gesamtdauer einer Qualifizierungsmaßnahme beträgt max. 6 Monate.

### METALL

Steuerungstechnik

8 Wochen

### ELEKTRO

Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten – Theorie

3 Wochen

SPS Programmieren mit TIA

8 Wochen

### CNC

CNC 3+2 Achsen PAL 2020 Fräsen

jeweils 4 Wochen

CNC angetriebene Werkzeuge PAL 2020 Drehen

CNC Fachausbildung Drehen Siemens – Praxis

CNC Fachausbildung Drehen Siemens – Theorie

CNC Fachausbildung Fräsen Heidenhain 3+2 Achsen – Praxis

CNC Fachausbildung Fräsen Heidenhain 3+2 Achsen – Theorie

CNC Fachausbildung Fräsen Heidenhain – Praxis

CNC Fachausbildung Fräsen Heidenhain – Theorie

CNC Grundlagen PAL 2020 Drehen

CNC Grundlagen PAL 2020 Fräsen

### CAD

Inventor CAD

8 Wochen

### PRÜFUNGSVORBEREITUNG

Elektroniker:in für Betriebstechnik – Teil 1

auf Anfrage

Elektroniker:in für Betriebstechnik – Teil 2

Fachkraft für Metalltechnik – Abschlussprüfung

Industrieelektriker:in für Betriebstechnik – Abschlussprüfung

Industriemechaniker:in – Teil 1

Industriemechaniker:in – Teil 2

Maschinen- und Anlagenführer:in – Abschlussprüfung

Mechatroniker:in – Teil 1

Mechatroniker:in – Teil 2

Technischer Produktdesigner:in – Teil 1

Technischer Produktdesigner:in – Teil 2

Zerspanungsmechaniker:in – Teil 1

Zerspanungsmechaniker:in – Teil 2

## INHALT UND ABLAUF EINER MEK-QUALIFIZIERUNG.

Unsere beruflichen Weiterbildungen sind modular aufgebaut und richten sich konsequent nach Ihrem individuellen Qualifizierungsziel. Grundlage ist ein persönliches Beratungsgespräch, bei dem wir gemeinsam Ihre beruflichen Vorkenntnisse und Ziele analysieren. Auf dieser Basis entsteht Ihr individueller Bildungsplan.

## DIE WICHTIGSTEN ECKPUNKTE IM ÜBERBLICK:

- Modulbasierte Weiterbildung: Jedes Modul dauert in der Regel 4 Wochen und wird in Vollzeit unterrichtet.
- Präsenzunterricht in Kleingruppen: Der Unterricht findet in Krefeld statt – mit maximal 6 bis 12 Teilnehmenden pro Gruppe.
- Praxisnah & arbeitsmarktorientiert: Unsere Schulungen sind auf den tatsächlichen Bedarf in der Arbeitswelt ausgerichtet – mit modernen Werkstätten und umfangreichem Maschinenpark.
- Zertifizierter Abschluss: Nach erfolgreichem Abschluss erhalten Sie ein detailliertes, arbeitsmarktrelevantes Teilnahmezertifikat. Die Module sind zudem zur Vorbereitung auf die IHK-Externenprüfung zugelassen.
- Optionales Praktikum: Auf Wunsch kann im Anschluss ein vierwöchiges Praktikum absolviert werden.
- Flexible Einstiegsmöglichkeiten: Ein schneller Maßnahmehbeginn ist in der Regel möglich.

## BIS ZU 100% FÖRDERUNG FÜR UNTERNEHMEN.

Das Qualifizierungschancengesetz ermöglicht allen Arbeitnehmenden – unabhängig von Qualifikation, Lebensalter oder Betriebsgröße – den Zugang zu gezielter Weiterbildungsförderung. Besonders im Fokus stehen Beschäftigte in Berufen, die vom digitalen Wandel oder generellen Strukturveränderungen betroffen sind. Das Ziel: Fachkräftemangel aktiv entgegenwirken.



Gefördert werden sowohl die Kosten der Weiterbildung als auch das Arbeitsentgelt während der Teilnahme. Je nach Betriebsgröße und Alter der Mitarbeitenden werden bis zu 100 % der Weiterbildungskosten übernommen.

Die Zuschüsse zum Arbeitsentgelt können in dieser Zeit sogar zusätzlich bis zu 100 % betragen.

## FINANZIERUNGSMÖGLICHKEITEN FÜR PRIVATPERSONEN.

Eine berufliche Weiter- oder Fortbildung bietet nicht nur Ihnen persönlich einen Mehrwert, sondern ist oft auch für Arbeitgeber oder Kostenträger von Vorteil. Prüfen Sie daher, ob Ihr Arbeitgeber oder Institutionen wie die Agentur für Arbeit oder das Jobcenter Ihre Weiterbildung unter bestimmten Voraussetzungen fördern können.

**Tipp:** Übernehmen Sie die Weiterbildungskosten selbst, können Sie diese in der Regel steuerlich absetzen und bei Ihrer nächsten Steuererklärung geltend machen.

## IHR WEG ZUR WEITERBILDUNG – UNVERBINDLICHE BERATUNG.

Sie möchten sich weiterbilden, Ihre Kenntnisse auffrischen oder vertiefen? Wir informieren Sie ausführlich zu unserem Kursprogramm und den möglichen staatlichen Finanzierungen. Egal, ob Weiterbildung, Auffrischung oder Vertiefung von Kenntnissen und Fähigkeiten – wir haben die maßgeschneiderte Lösung im Gepäck.

