

# MAQ Elektrotechnik

---

Die modulare Anpassungsqualifizierung (MAQ) Elektrotechnik richtet sich an Menschen mit Interesse an einfachen handwerklich-technischen Tätigkeiten im Elektronikbereich. Diese Qualifizierung aktualisiert Kenntnisse aus einem entsprechenden Vorberuf und erweitert diese zielgerichtet für einen konkreten Arbeitsplatz. Auch ohne Vorkenntnisse ist eine gezielte Vorbereitung und Einarbeitung auf eine Tätigkeit im Bereich Elektrotechnik möglich. Die Anpassungsqualifizierung ist geeignet für körperlich und psychisch eingeschränkte Teilnehmer.

## Inhalte

- **Grundlagen der Elektrotechnik** (Elektrogrundlagen, Installationstechnik, EDV-Grundlagen)
- **Wahl einer Fachrichtung nach Kompetenz oder Arbeitsplatzschwerpunkt:**
  - **Elektronikfertigung** (Elektronik, Platinen layouts und erstellen, Erstellung von Baugruppen, Fehleranalyse und Reparatur, Geräteprüfung nach VDE 0701/0702)
  - **Schaltschrankbau/Steuerungstechnik** (Messtechnik, Sensorik, Verbindungsprogrammierte Steuerung VPS, Speicherprogrammierte Steuerung SPS)

## Voraussetzungen

Handwerkliches Geschick und technisches Verständnis in Verbindung mit teamorientiertem Verhalten und guten Kommunikationsfähigkeiten.

## Dauer

Die Qualifizierung im Berufsförderungswerk Hamm dauert 9 -12 Monate je nach Vorkenntnissen, einschließlich eines Betriebspraktikums.

## Abschluß

Die Teilnehmer erhalten ein BFW-Abschlusszeugnis.

## Vermittlung

Die erwartete Vermittlungsquote liegt bei etwa 80%.

## Maßnahmenummer

Genehmigte Maßnahme der Beruflichen Rehabilitation gemäß Sozialgesetzbuch IX.

## Kontakt

Aufnahme, Telefon 02381 587-829, Mail: [aufnahme@bfw-hamm.de](mailto:aufnahme@bfw-hamm.de)