



# Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten

nach DGUV A3 (IHK)



## Zielgruppe

Zielgruppe dieser Weiterbildung sind Personen, die über einen gewerblichen Berufsabschluss oder entsprechende Fertigkeiten und Kenntnisse verfügen.

Handwerkliches Geschick, Kenntnisse im Umgang mit Werkzeugen und Maschinen, gute Deutschkenntnisse sowie körperliche Belastbarkeit sind von Vorteil.

Der Abschluss wird beispielsweise für folgende Berufsbereiche benötigt:

- Küchenbauer/-in
- Servicekraft Windkraftwerke
- Biokraftanlagen
- Heizung Sanitär
- Instandhaltungsmechaniker/-in
- Rollladen- und Jalousie-Handwerk
- Hausmeisterservice

## Anforderungsprofil

- ✓ technisches Verständnis
- ✓ Leistungsbereitschaft
- ✓ Genauigkeit
- ✓ Zuverlässigkeit
- ✓ handwerkliches Geschick
- ✓ feinmotorische Fähigkeiten
- ✓ logisches Denken
- ✓ Verantwortungsbewusstsein

## Lehrgangsinhalte

- Elektrische Grundgrößen verstehen
  - Elektrische Spannung
  - Elektrischer Strom
  - Elektrischer Widerstand
  - Spannungsquellen
  - Drehstrom
- Anwenden der elektrotechnischen Gesetzmäßigkeiten
- Vielfachmessgeräte einsetzen und Messergebnisse bewerten
- Gefahren des elektrischen Stromes erkennen, Schutzmaßnahmen anwenden und prüfen
- Einteilung der Schutzmaßnahmen und wichtige Begriffe
- Allgemeine Vorschriften

## Lehrgangsinhalte

- Festgelegte Tätigkeiten durchführen, prüfen, in Betrieb nehmen und Dokumentieren können
  - Projektauftrag
  - Projektplanung
  - Projektdurchführung
  - Prüfungen nach VDE durchführen
  - Projekt dokumentieren

## Abschluss

- ✓ "Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten" (IHK-Zertifikat)

Ein IHK-Zertifikat ist eine wertgeschätzte Qualifikation für erfahrene Berufspraktiker/-innen.

In Kooperation mit der:



## Überbetriebliches Ausbildungszentrum



Die Bildungsangebote der ESH werden in dem eigenbetriebenen ÜAZ umgesetzt. Neben den Schwerpunkten in den Bereichen Metall und Holz

bieten wir gezielt Umschulungs-, Vermittlungsmaßnahmen und Bildungsangebote nach dem zweiten und dritten Sozialgesetzbuch (SGB II / SGB III) an, um unsere Kunden in den geregelten Arbeitsmarkt einzugliedern und ihnen berufliche Perspektiven zu schaffen. Dabei profitieren diese auch von der konstruktiven Mitarbeit in Netzwerken und Ausbildungsverbänden.

### Beginn

Januar und September

### Dauer

10 Werktage + 1 Testtag

### Kurszeiten

Während den Geschäftszeiten

Mo. - Do.      7:00h - 15:30h

Fr.              7:00h - 14:30h

### Finanzierung

- Selbstzahler.
- Förderung mit Bildungsgutschein der Agentur für Arbeit möglich.

## Ihr Kontakt zu uns

### Standort Püttlingen

Am Grubenbahnhof 10

66346 Püttlingen

Tel.: 06898 69012-329

### ÜAZ der ESH Püttlingen e.V.

Zur Bergehalde 10

66346 Püttlingen

Tel.: 06898 69012-0

Fax: 06898 69012-27

[info@esh-puettingen.de](mailto:info@esh-puettingen.de)

[www.esh-puettingen.de](http://www.esh-puettingen.de)



✓ **Zertifiziert nach**

