



Basisqualifikation für betriebselektrische Tätigkeiten in der Industrie

edWin GmbH
Hüttenstraße 20a
28237 Bremen
Tel 0421 / 62 04 21 0
Fax 0421 / 62 04 21 22
info@edwin-academy.de
www.edwin-academy.de

Zielgruppe und Schulungsziel

Die Schulung richtet sich an Menschen mit und ohne Berufsausbildung, die sich im Bereich Elektrotechnik bilden möchten um fortan Arbeiten mit Bezug zur Elektrotechnik ausführen zu können.

Es wird die gesetzliche Grundlage für die Ernennung zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten gelegt.

Sie werden über potentielle Gefahren unterrichtet und im Umgang mit elektrischen Komponenten geschult. Mit Messübungen und Anschauungsmaterial stellen wir den Bezug zur Praxis her.

Voraussetzungen

Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.

Inhalte der Schulung

Grundlagen der Elektrotechnik

Gefahren und Wirkungen des elektrischen Stroms

Schutzmaßnahmen gegen direktes Berühren und bei indirektem Berühren

Maßnahmen zur Unfallverhütung - BGV A 1 und BGV A 3

Schutzeinrichtungen

Stromgrenzen für das gefahrlose Auswechseln von Sicherungseinsetzungen (DIN VDE 0105 Teil 100)

Schaltpläne, Schaltzeichen

Leitungsdimensionierung

Auftragsplanung, Auftragsrealisierung

Erstellung von Prüfprotokollen

Arbeitsorganisation

Teamarbeit

Dauer der Schulung

160 Unterrichtsstunden in Vollzeit

Kosten

Pro Teilnehmer 1.501,45 €

In den Kosten enthalten sind die Schulungsunterlagen, die Arbeitsbekleidung und die Zertifikate. Kostenübernahme über die Agentur für Arbeit oder das Jobcenter möglich. Preis zzgl. 19% MwSt.)

Termine

Auf Anfrage

Die Schulung findet in unseren Räumen in der Hüttenstraße 20 a in Bremen statt.

Abschluss

Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten
Zertifikat der edwin Academy