

JAHRESKURSPROGRAMM

September 2011 bis August 2012

Elektroinstallationstechnik

TEILNEHMERKREIS

Lehrlinge, Facharbeiter/-innen und Personen, die Kenntnisse im Bereich Elektroinstallationstechnik erwerben wollen.

INHALTE

- ▶ Herstellen von Kabelverbindungen
- ▶ Zurichten, Verlegen, Anschließen und Isolieren von Leitungen
- ▶ Formen und Verlegen von Installationsrohren und Leitungskanälen
- ▶ Klemmleisten mit Reihenklemmen, Stecken, Crimpen, Quetschenverbindung
- ▶ Anfertigen von Gussharz- und Schrumpfmuffen, Kabelschuhe kerben
- ▶ Elektroinstallationsschaltungen nach Plan entwerfen, zeichnen, verdrahten und anschließen (Aus-, Wechsel-, Kreuz- und Serienschaltung, Tasterschaltungen, Sparwechselschaltung, Treppenhaus-Zeitschaltung, ...)
- ▶ Fehlersimulation bei Installations- und Schützschaltungen

ZIELE

Die Teilnehmer/-innen erwerben umfassende Kenntnisse in der Elektroinstallationstechnik.

Sie können praxisnah Standard-Installationsschaltungen nach Plan zeichnen, fachgerecht anschließen und auswerten.

DAUER

36 Lehreinheiten, Mo. bis Do. – 08.00 bis 17.00 Uhr

KOSTEN

€ 600,- (exkl. USt.)

TERMINE

Mo., 26. 09. – Do., 29. 09. 2011

Mo., 23. 04. – Do., 26. 04. 2012

Mo., 16. 07. – Do., 19. 07. 2012