

Kurs D1

Mittelspannungs-PPb-Kabel für Lernende

Im neuen Bildungsplan der Netzelektriker EFZ werden keine Arbeiten an PPb-Kabel mehr vermittelt, bzw. im QV geprüft.

Papierbleikabel sind auch heute noch vielfach im Einsatz und müssen richtig handgehabt werden. Brugg Cables bietet hierfür einen Erweiterungskurs für Lernende an, in dem die/der Lernende die Montage der heute oft gebrauchten MS Übergangsmuffe PPb- auf XLPE-Kabel erlernt.

Inhalt

- Theorie: Kabelaufbau, Höchststädter
- Praktische Arbeiten: Behandeln von Armierungen, Erdungen, Absetzen von MS-Bleikabel
- Praktische Arbeiten: Absetzen von XLPE-Kabel, schälen von HL
- Praktische Arbeiten: Montage einer Übergangsmuffe MXSU 24A/1XU-1HL

Ihr Nutzen

- Die/der Lernende wird mit MS-PPb-Kabel vertraut gemacht und erlernt die Anwendung einer MS-Übergangsmuffe in Warmschrumpftechnik

Leistungen

- Begrüßungskaffee
- Produktunterlagen und Montageanleitungen als Download
- Zertifikat
- Mittagessen und Getränke
- Fakultative Werkbesichtigung

Zielgruppe

Lernende Netzelektriker EFZ

Anzahl Teilnehmende

Max. 10 pro Veranstaltung

Methoden

Theorie: 10%, Demo 30%, Praxis 60%

Werkzeuge

sind vor Ort

Dauer

2 Tage

Zeit

08:00 - ca. 15:30 Uhr

Ort

Brugg Cables Academy Schulungsräume
Klosterzelgstrasse 28, 5200 Brugg

Leitung

Jürgen Rex

Kosten

CHF 530.00 (excl. 8% MWST)

Kurssprache

deutsch

