

CANECO BT - SOFTWARE SCHULUNG

Schulungsdaten



Ziel

Nach Abschluss des Trainings beherrschen Sie das Erstellen, Berechnen und Optimieren von Niederspannungsnetzen sowie das Erstellen von Dokumentationsvorlagen, Übersichts- und Verteilerplänen in Caneco BT. Alle Inhalte und Übungen besitzen einen hohen Praxisbezug.

Nach Abschluss erhält jeder Teilnehmer ein Schulungszertifikat.

Eckdaten

- Teilnehmer:
Techniker & Ingenieure,
Sachverständige,
Elektrotechnikexperten
- 2 Tage Schulungsdauer
- Maximal 8 Teilnehmer

Voraussetzungen

- Kenntnisse im Bereich Elektrotechnik

Lehrmaterialien

- Whiteboard, TV, Schulungsunterlagen
- 1 PC pro Teilnehmer

Schulungsinhalt

Umgang mit der Software

- Benutzeroberfläche von Caneco BT
- Erste Schritte und Grundfunktionen
- Tabelleneditor, Stromlauf- & Übersichtsplan

Stromquellen erstellen & berechnen

- Transformatoren & Generatoren
- Start der NS-Verteilung durch Ik-Werte
- Start ab HA-Übergabe, öffentliches Netz

Stromkreise definieren & berechnen

- Stromkreise einfügen & bearbeiten
- Eingabe der Stromkreisparameter
- Ermittlung der Schutzeinrichtung
- Normgerechte Dimensionierung der Kabel
- Korrekturfaktoren (Temperatur usw.)

Leistungsbilanzen

- Auslegung von Verteilern anhand der Last
- Einhaltung von Reserven
- Gleichzeitigkeit für Verteilungen

Analyse der Ergebnisse

- Konformitätskriterien
- Analyse und Auslegung der Ergebnisse
- Einstellungen der Schutzeinrichtungen
- Grundlagen der Selektivität
- Optimierung der Netze / Projekte

Ausdrucke & Dokumentationen

- Dokument- & Ordnavorlage
- Dokumentenausgabe
- Export im DXF- & Excelformat

Ergänzungen

- Erweiterung der Stromkreisbibliothek
- Automatische Beschriftung
- Erstellung von zugeordneten Stromkreisen
- Voreinstellungen & Berechnungsoptionen

+49 (0) 6204 60 14 60 
www.alpi-software.com 
customer.care@alpi-software.com 