

Eplan Electric P8 - Grundkurs

4-tägiger Intensivkurs

Grundkurs

Kursziel: Jeder Teilnehmer ist in der Lage, ein komplettes Projekt mit allen praxisrelevanten Auswertungen zu erstellen.

Kursthemen

- Grundlagen für die Bedienung der Software
- Projektverwaltung und Projekteinstellungen
- Seitenverwaltung nach IEC 81346 / 61355 und anderen Einstellungen
- Schaltplanseiten und andere Seitentypen
- Der Grafische Editor, Möglichkeiten der grafischen Bearbeitung
- Texte und Freie Grafik einschließlich Bemaßung
- Einpolige, Allpolige und Übersichts- Darstellung
- Stromlaufpläne erstellen und bearbeiten
- Allgemeine Schaltzeichen, Verbindungen, BMK-Vergabe
- Klemmen, Kabel und Stecker (Grundlagen)
- Die Navigatoren, Bearbeitung in Baum- und Listen-Darstellung
- Verstehen und nutzen der Navigatoren
- Makros erstellen und verwenden (Grundlagen)
- Schaltschrank-Aufbau / Montageplatten-Bestückung
- Verwendung von SPS-Funktionalitäten (Grundlagen)
- Erstellen aller in der Praxis typischen Auswertungen
- Artikelverwaltung (Grundlagen)
- Verstehen des Funktions- und Gerätekonzeptes
- Datensicherung/Projektaustausch

Optional: (Nur wenn ausreichend Zeit)

- Stammdatenverwaltung (Normblatt, Formulare,...)
- Einstellungen und Ebenenverwaltung
- Eigenes Prüflaufschema
- Eigenes Basisprojekt
- Eigenes Makroprojekt

Gearbeitet wird mit der Version Eplan electric P8 Version 2023 und 2024 im Auslieferungszustand, d. h. ohne Anpassungen oder Veränderungen an der Installation.

Zielgruppe:

- EPLAN-Anfänger
- Auffrischung für Anwender, die längere Zeit nicht mit EPLAN gearbeitet haben,
- Umsteiger von anderen CAE-Systemen

Voraussetzungen:

- Kenntnisse der elektrischen Steuerungstechnik
- Sicherer Umgang mit Windows
- Sicheres Deutsch

Jeder Teilnehmer erhält: eine Teilnahmebescheinigung
Umfangreich Schulungsunterlagen

***Auch als firmenspezifische
Individualschulung***

Bei weniger als 3 Anmeldungen behalten wir uns eine Terminänderung oder Stornierung vor.