

# R AUTODESK\* - SOFTWARE SCHULUNG

REVIT®-Schulung im Gewerk Elektro - vorbereitend für Caneco BIM

## Schulungsdaten



#### Ziel

Nach Abschluss des Trainings beherrschen Sie die Grundlagen der Elektroplanung mit Revit®, Zudem erlernen Sie, wie Sie Ihr Revit-Modell für die Weiterbearbeitung mit Caneco BIM vorbereiten

Alle Inhalte und Übungen besitzen einen hohen Praxisbezua.

Nach Abschluss erhält jeder Teilnehmer ein Schulungszertifikat.

#### **Eckdaten**

- Teilnehmer: Techniker & Ingenieure, Sachverständige, Elektrotechnikexperten, CAD-Konstrukteure
- 1 Tag Schulungsdauer
- Maximal 8 Teilnehmer

## **Voraussetzungen**

Kenntnisse im Bereich Elektrotechnik

#### Lehrmaterialien

- Whiteboard, TV, Schulungsunterlagen
- 1 PC pro Teilnehmer

## Schulungsinhalt

### **Umgang mit der Software**

- Benutzeroberfläche von Revit
- Start eines Proiekts
- Arbeiten mit einer Vorlagendatei
- Projekteinstellungen f
  ür elektr. Systeme
- Arbeiten mit Verknüpfungen (z. B. RVT-Datei)

## Verwaltung der Ebenen

- Erstellen & Definieren neuer Ebenen
- Erstellen der Grundrissansichten

#### Verwaltung der Ansichten

- Definieren von Ansichtsvorlagen
- Erstellen verschiedener Schnittansichten

#### Räume definieren

- (MEP-) Räume erstellen & beschriften
- Alternative Raumtrennung

### Objekte einfügen & definieren

- Einfügen elektrischer Ausstattung & Komponenten
- Planen von Kabeltrassen
- Stromkreise erstellen & bearbeiten

## Ergänzungen

- Anwendung von Filtern
- Erstellen von Plänen, Raum- & Bauteillisten

+49 (0) 6204 60 14 60 (

www.alpi-software.com

customer.care@alpi-software.com 😣

