

Schulungsinhalte: Gebäudetechnik mit Revit MEP

- Systemeinstellungen
 - Revit MEP - Rohrsystem-Werkzeuge
 - Platzieren mechanischer Geräte
 - Platzieren von Ventilen und Formteilen in Schnittansichten oder Ansichten
 - Konvertierungseinstellungen für Luftkanal/-rohr und Rohrumwandlungseinstellungen
 - Systembearbeitungswerkzeuge
 - Einstellungen in der Optionsleiste für Luftkanal- und Rohrsysteme
 - Verbinden in
 - Layout erstellen
 - Luftkanal/-rohr- und Rohrgröße
 - Systembrowser
 - Systemprüfer
 - Flächen
 - Eingebettete Bauteillisten
-
- Arbeiten mit mechanischen Bauteilen
 - Erstellen von Luftkanalsystemen
 - Ändern von Luftkanal/-rohrsystemen
 - Systemprüfer
-
- Arbeiten mit Rohrsystem-Bauteilen
 - Ändern von Rohrsystemen
 - Systemprüfer
-
- Arbeiten mit Sanitärbauteilen
 - Erstellen von Sanitärsystemen
 - Ändern von Sanitärsystemen
 - Systemprüfer
-
- Arbeiten mit Brandschutzbauteilen
 - Bearbeiten von Brandschutzsystemen
-
- Arbeiten mit elektrischen Bauteilen
 - Beschriften von elektrischen Bauteilen
 - Erstellen von Schaltkreisen
 - Verwendung des Schaltkreiseditors
 - Erstellen von Schaltersystemen
 - Bearbeiten von Schaltersystemen
-
- 2D-Ansichten
 - 3D-Ansichten
 - Legendenansichten
 - Bauteillisten
 - Sichtbarkeit und grafische Darstellung in Projektansichten
 - Verwenden und Verwalten von Ansichten
 - Projektphasen
 - Beschriftung
 - Detaillierung
 - Erstellen von Konstruktionsdokumenten

- Rendering
- Walkthroughs
- Freigeben eines Entwurfs

- Entwurfsenergieanalyse
- Ermitteln der Heiz- und Kühllasten
- Körpermodellstudien
- Sonnenstudien
- Anzeigestile für die Analyse-Zusatzmodul-Anwendungen

- Skizzieren
- Bearbeiten von Elementen
- Arbeitsebenen
- Referenzebenen
- Bezugsgrenzen und Sichtbarkeit
- Abhängigkeiten
- Parameter
- Formeln

- Tastaturkurzbefehle
- Projekteinstellungen
- Revit-Optionen
- Projektvorlagen
- Übertragen von Projektstandards
- Ansichtsvorlagen
- Erstellen von Makros mit Revit VSTA
- Speicherauslastung