



Seminar: SEM-MEP_001

Dieses Seminar richtet sich an alle Neueinsteiger von AutoCAD MEP. Sie erhalten eine Einführung in die Arbeitsweise des Programms und erlernen die Anwendung von Objekten anhand eines kompletten Gebäudebeispiels.

Seminarziel:

Nach Abschluss des Seminars sind Sie in der Lage die technische Gebäudeausstattung eines Gebäudes selbstständig zu planen.

Lerninhalte:

- Basiswissen der Grundeinstellungen
- MEP-Zeichenfunktionen

Heizung/Kälte/Gas/Sanitär:

- Heizkörper an ein Fenster setzen
- Mehrfachrohrtrassen
- Armaturen setzen

Lüftung:

- Kanal-/Rohrkonstruktionsweise (an Wänden)
- Kanalkonstruktion in der Z-Achse
- BSK/ Etagen Umfahrungen einbauen
- Auslass setzen mit T-Stück oder mit Stützen
- Massenlisten

Elektro:

- Elektro-Voreinstellungen
- Strom und Schaltkreisberechnung

MEP Anpassen:

- Block als MV-Bauteil ablegen
- Wichtige Verbindungsarten bei MV-Bauteilen
- Elektro-Geräteblöcke erstellen

Basiswissen Stilmanager/Layermanager:

- Stile kopieren und ändern
- Anlegen/ändern neuer Layer
- Anlegen einer Rohrsystemdefinition

Sonstiges:

- Beschriftungsmaßstäbe
- Generieren von Schnitten/3D Modellen

Sie erhalten:

- Qualifizierte Dozenten
- Umfangreiches Seminarskript
- Teilnehmerbezogenes Zertifikat

Verpflegung:

- Pausenverpflegung
- Kaffee und Getränke
- Mittagessen

Seminardauer:

3 Tage
Jeweils von 09:00 Uhr – 17:00 Uhr

Voraussetzungen:

Gute AutoCAD Kenntnisse