

Revit MEP - Basis I

Dette kursus omhandler VVS-, ventilation- og elinstallationer og er rettet mod firmaer, som arbejder med bygningsinstallationer

Kurset giver kursisten forudsætninger for at modellere i Revit MEP. Kendskab til den grundlæggende håndtering af standardobjekter samt oprettelse af egne objektvarianter gennemarbejdes. Forståelse for, hvordan modellering foregår i en databasestruktureret model. Dette sker gennem et projekt fra model til detalje samt skematisk dokumentation ud fra modellen.

Målsætning

Efter kurset vil brugeren have grundlæggende kendskab til, hvordan et projekt håndteres i Revit MEP, have forståelse for anvendelsen af objekter, kendskab til oprettelse af snit og detaljer, samt skematisk dokumentation udtrykket fra bygningsmodellen.

Varighed

3 dage

Forudsætninger

Grundlæggende viden til Microsoft Windows

Videre forløb

- Revit MEP Basis II
- Revit – Family opbygning
- MagiCAD på Revit MEP

Pris

Kr. 9.500,- eksklusiv moms og ekspeditionsgebyr.

Hovedpunkter

På kurset vil vi blandt andet blive gennemgået:

- **Introduktion til Revit platformen**
 - Revit og BIM
 - Brugerfladen
- **Projekthåndtering**
 - Oprettelse af et projekt
 - Plan, snit og opstalter
 - Objekter (Families)
 - Højdemoduler (Levels)
- **Objekthåndtering**
 - RIO Radiatorer
 - Rør og Fittings
 - Indblæsningsarmaturer (Lindab PKA)
 - Kanaler og Fittings
 - Afløbsrør med fald
 - Toiletter og håndvaske
 - Kabelbakker
 - Gruppetavler
 - Stikkontakter og afbrydere med danske symboler
 - Ledninger
- **Dokumentation**
 - Tekst
 - Målsætning
 - Detaljer
 - Tegninger til plot
 - Skema
 - Indstillinger af grafik ift. bips' tegningsstandarder
- **Andet**
 - Eksport til AutoCAD og Design Review