

Autodesk Inventor

Konstruktion 1

Kurset er det første i en række specialkurser, det henvender sig til brancher, der arbejder med konstruktion af blandt andet specialmaskiner, intern transport, vindmøller og bygningskomponenter og dokumentation af disse. På kurset undervises der i funktioner og arbejdsmetoder, der sikrer et godt grundlag for opbygning og dokumentation af mekaniske konstruktioner i forhold til både emner og samlinger.

Målsætning

Vores mål efter endt kursus er, at du som kursist har viden der gør dig i stand til at modellere og dokumentere dine konstruktioner, ud fra bedste praksis, samt at du kan benytte din nye viden optimalt i forhold til dit job.

Du vil opnå viden, så du kan konstruere og dokumentere dine modeller i forhold til både salg og produktion. Du vil arbejde med bedste praksis for opbygning af "sunde" konstruktioner, og brug af metoder til optimering og modulopbygning af konstruktioner, herunder også håndtering og kopiering ud fra allerede kendte konstruktioner.

Varighed

2 dage

Forudsætninger

Inventor Grundlæggende
samt ca. 50 timers Inventor rutine

Videre forløb

Næste kursus bør være:

Inventor Konstruktion 2

Kursusmateriale

Dansk

Pris

Kr. 7.800,- eksklusiv moms og ekspeditionsgebyr.

Hovedpunkter

På kurset vil der blandt andet blive undervist i:

- **Konstruktion af komponenter**
- **Håndtering af samlinger**
- **Struktur**
- **Skelet modellering**
- **Værktøjer til samlinger og tegninger**
- **Eksploderede tegninger**
- **Styklister**
- **Dokumentation**