



For mig er Invent synonym med, imødekommenhed, hjælpsomhed og omgængelighed.

Jeg har taget stort set alle mine kurser hos Invent, og har ikke fortrudt et eneste af disse. Det har været fuld valuta, og ja, jeg har prøvet, at være på kurser andre steder.

En af de ting jeg har haft allermest glæde af fra et af mine kurser, er muligheden for, at arbejder med supermodeller (også kaldet skeletkonstruktion eller topdown design). Jeg fik på kurset et godt indblik i hvordan det fungerer i Inventor. Jeg har efterfølgende selv arbejdet videre med konceptet for at dygtiggøre mig. I den forbindelse, har jeg haft god sparring med Invent, via min supportaftale, når jeg rendte ind i problemer.

Søren Jørgensen. SJ Tech ApS

Autodesk Inventor Supermodeller (Skeletkonstruktion)

Supermodellen er kendetegnet ved, at den passer perfekt. Det kommer dine konstruktioner også til, efter at du har gennemgået kurset.

På kurset Supermodeller lærer du at arbejde geometrisk og parametrisk intelligent med dine konstruktioner. Der er fokus på, at tingene skal kunne ændres og passe 100% sammen.

MÅLGRUPPE

Kurset er for alle, som arbejder med Inventor, uanset hvad du konstruerer, da supermodellerne kan anvendes på alle niveauer. Alle, som har behov for at lave præcise komplekse konstruktioner, vil have stor gavn af at deltage på kurset.

DIT UDBYTT

Du vil komme til at arbejde med konstruktion af dele i samlinger, som kan relateres til både metal, plast og træ industrien. Igennem kurset benyttes også plademodulet (Sheetmetal) og profilmodulet (Frame generator). Disse integreres i hele processen til opbygning af supermodellerne. Har du deltaget på kurset produktkonfiguration, får du samtidig de sidste brikker til at lave højt avancerede konfigurations samlinger. Dette er dog ikke hovedtemaet på kurset supermodeller.

Du skal lære, at bruge konstruktionsoverflader, 3D-Skitser, Solider og parametre i stærke relationer, hvor alt hænger sammen fra den første linje og ned til det sidste bolthul.

FORM

Der gennemgås en bred vifte af eksempler på supermodeller. Du vil se eksempler på komplekse rørkonstruktioner, pladekonstruktioner og stålprofilkonstruktioner.

Imod slutningen af kurset, sættes alle del elementer sammen til en helhed, og du forstår at opbygge en konstruktion med alle Inventors værktøjer så effektivt, som de fleste kun havde drømt om.

FORUDSÆTNINGER

Du skal have god erfaring med Inventor.

INVENT KURSER ER ET FORLØB

Efter kurset får du 30 dages fri support, i relation til det underviste materiale. Så kommer du godt i gang med de nye værktøjer.

VARIGHED: 3 dage.