

CimatronE – MoldDesign

CimatronE mold kurset henvender sig til folk der skal konstruere formværktøjer, f.eks. værktøjsmagere. Her arbejdes målrettet på at skabe kerner, kaviteter og sidetræk, som skal benyttes i formkassen. Til dette benyttes CimatronE unikke Quick Split modul til at skabe skilleliner og skilleflader. Yderligere kommer vi ind på specielle surface funktioner. Via 3D Moldbase modulet hentes hele formkasser fra standardbiblioteker, så som HASCO, Messburger og andre. Specielle funktioner til konstruktion af kølekanaler og runnersystem, samt indsættelse af komplette sidetræk og diverse skrue og moldkomponenter gennemgås. Der simuleres på åbningen af hele formen, for at checke åbne/lukke forløbet.

Målsætning

Kursisten vil efter endt kursus, være i stand til at implementere smarte løsninger på mange områder. Kursisten kommer hjem med de nyeste og smarteste værktøjer, som kommer til gavn i hverdagen. Kursisten vil føle sig hjemme og sikker på hele det nye interface og der ved kunne udnytte programmet optimalt

Varighed

2 / 3 dage

Forudsætninger

CimatronE basic Modelling

Videre forløb

Efter nogle ugers brug af systemet er CimatronE avancerede kurser for surfaces-modellering relevante. Der tilbydes kursus i avanceret brug af QuickSplit.

Pris

Kr.6.000 / 9000,- eksklusiv moms og ekspeditionsgebyr.

Hovedpunkter

På kurset vil vi blandt andet blive gennemgået:

- Bruger arbejder med 3D parametriske konstruktion og tegningsfremstilling af værktøjsforme
- Brugeren får kendskab til QuickSplit mulighederne og surface modellering
- QuickCompare til hurtig opdatering af geometrien ved kunders geometriændringer gennemgås
- Brugeren kan konstruere 3D forme og håndtere komplekse modeller