

SOLIDWORKS受講コースマップ

講習目的

SOLIDWORKSでできることを知る
3DCAD概要と体験

まずは基本的な使い方をしっかり学びたい方へ
基本操作の習得

もっとSOLIDWORKSを使いこなしたい方へ
高度な・効率の良いモデル構築方法の習得

対象・難易度

入門

初級者

難易度
★

基礎

初級者～中級者
実務者向け

難易度
★★

応用

中級者～実務者向け
基本操作可能な方向け

難易度
★★★

推奨する
受講ステップ
および受講時間

体験セミナー
3DCAD概要
基本操作体験

※0.5日(3h)

定期講習

モデリング基礎 I
ソリッドモデル構築の基本操作
※3日(18h)

アセンブリ(組み立て)
※1日(6h)

図面作成
※1日(6h)

モデリング基礎 II
マルチボディを活用した効率の
良いモデリング方法について
他、サーフェス機能概要、フィ
レットオプションなど
※1日(6h)

オーダーメイド講習

CAE(解析)

SOLIDWORKS Simulationに
おける静解析、モーション解析機能
の基本操作
※1日(6h)～ 要相談

サーフェス

面作成してモデル形状を構築する
サーフェス機能の基礎および応用
的な利用
※3日(18h)程度 要相談

板金基礎

SOLIDWORKSに標準搭載され
ている板金機能を活用した板金形
状作成方法の基礎
※1日(6h)

トップダウン手法

製品の全体形状から各パーツを
作りこんでいく手法
※1日(6h)

コンフィギュレーション

1つのファイルに複数パターン
を保持できる機能
※0.5日(3h)