

3次元CADを活用したアセンブリ技術

定員 10名

受講料 9,000円/名

コース番号

日程

実施時間

3M005

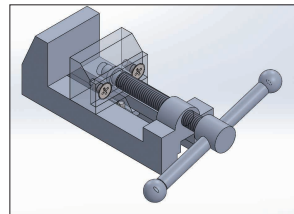
[2日間]

各日9:30~16:30

訓練内容

機械設計業務の生産性向上をめざして、製品開発時の効率化、最適化（改善）に向けた、類似設計や新規開発時の効果的な検証ツールと「アセンブリ＝機能展開」と捉えた設計手法や図面を活用した検証方法を習得します。

1. 3次元CADでのアセンブリ機能
2. 製品設計の流れ
3. ボトムアップアセンブリ、トップダウンアセンブリ
4. 実践課題



対象者

製品全体の設計・開発業務に従事する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う者又はその候補者

主な使用機器

3次元CAD (SOLIDWORKS 2019)

持参品

筆記用具

備考

3M004「3次元CADを活用したソリッドモデリング技術」受講推奨
もしくは、モデリング知識を有する方が望ましいです。

オススメポイント



3次元CADのアセンブリデータとモデルデータのリレーション機能等の知識・操作も習得できます。