

Autodesk Inventor スクール

コースフロー

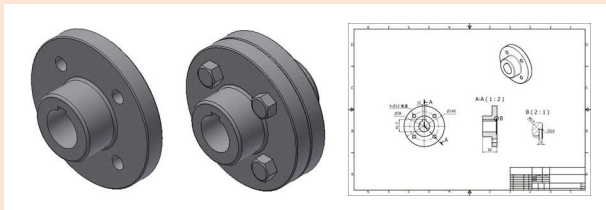


コース概要

Inventor Stage1 基礎編

日数 3日間 金額 ¥165,000 (税別) /人
 内容 Autodesk Inventorを初めて利用される方を対象に、単品部品と組立品の3Dモデル作成と2D図面作成のための基本機能を習得します。

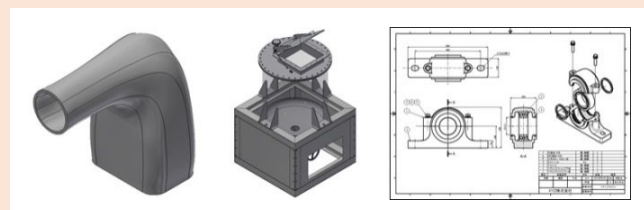
- 項目
- ・基礎
ユーザインタフェース
 - ・パーツモデリング1
2Dスケッチ、押し出し、回転、穴、フィレット、面取り、シェル、パターン、フィーチャの編集 など
 - ・アセンブリモデリング1
コンポーネントの配置、アセンブリ拘束
 - ・図面1
図面ビューの作成、作図の注記



Inventor Stage2 活用編

日数 3日間 金額 ¥165,000 (税別) /人
 内容 Autodesk Inventorの基本操作を習得された方を対象に、パーツやアセンブリを効率的に作成するための機能や複雑な形状作成などAutodesk Inventorをより活用するための機能を習得します。

- 項目
- ・パーツモデリング2
作業フィーチャ、ロフト、iPart、iFeature など
 - ・アセンブリモデリング2
インプレース編集、コンテンツセンター
 - ・アセンブリモデリング3
iMate、派生コンポーネント、リプレゼンテーション、モデル状態、レイアウト、マルチボディ など
 - ・図面2
パーツ一覧、バルーン、プレゼンテーション
 - ・コラボレーションと視覚化
他CADファイル・AutoCAD DWGのインポート
Design Assistant など
- ※ 3Dモデルや図面を作成する基本操作の習得は「Inventor Stage1 基礎編」コースをご受講ください。



コース概要

オンライン：Inventor Stage1 基礎編（テレワーク対応）

日数	3日間
金額	¥165,000（税別）/人
内容	Autodesk Inventorを初めて利用される方を対象に、単品部品と組立品の3Dモデル作成と2D図面作成のための基本機能を習得します。
項目	・基礎 ユーザインタフェース ・パーツモデリング1 2Dスケッチ、押し出し、回転、穴、フィレット、面取り、シェル、パターン、フィーチャの編集 など ・アセンブリモデリング1 コンポーネントの配置、アセンブリ拘束 ・図面1 図面ビューの作成、作図の注記
※	Web会議システムを用いた講習です。
※	Autodesk Inventor 2023以降のバージョンが起動可能なPCを用意いただく必要があります。
※	お客様の環境によっては受講できない場合があります。
※	「Inventor Stage1 基礎編」コースから一部カリキュラムを省略して進行します。

認定：Inventor Simulation 構造解析 基礎

日数	1日間
金額	¥100,000（税別）/人
内容	Autodesk Inventor Simulationを用いて構造静解析、固有値解析および最適化を行うための基本的な概念的知識を紹介し、解析機能の操作を習得します。
項目	構造解析の基礎、構造解析を行うためのワークフロー解析の準備、結果の理解、パラメトリック解析、アセンブリ解析、メッシングテクニック
※	受講会場は株式会社 CAEソリューションズとなります。

Inventor Simulation 機構解析 基礎

日数	1日間
金額	¥100,000（税別）/人
内容	Autodesk Inventor Simulation ダイナミックシミュレーションを用いて機構解析の理論と解析機能の操作を習得します。
項目	プリポスト処理、解析条件設定、結果の表示方法と評価、演習
※	受講会場は株式会社 CAEソリューションズとなります。

認定:Autodesk Inventor Nastran（基礎）

日数	1日間
金額	¥110,000（税別）/人
内容	Inventorと統合されているAutodesk Inventor Nastranを用いて、構造解析を行うための基本的な概念的知識を紹介し、主として線形静解析機能の操作を習得します。
項目	CAE 入門 / Autodesk Inventor Nastran の基本機能 アセンブリ解析 / メッシュサイズと精度 メッシュ品質 / 大変形解析
※	受講会場は株式会社 CAEソリューションズとなります。

認定:Autodesk Inventor Nastran（応用）

日数	1日間
金額	¥121,000（税別）/人
内容	Inventorと統合されている、Autodesk Inventor Nastranを用いて、構造解析を活用するための応用編（上級編）について紹介し、固有値解析、周波数応答解析、座屈解析、熱伝導および熱応力解析の操作を習得します。
項目	単品部品の固有値解析 / アセンブリの固有値解析 周波数応答解析（モード法） 過渡応答解析（モード法） / 座屈解析 熱伝導解析 / 熱応力解析
※	受講会場は株式会社 CAEソリューションズとなります。

開催スケジュールやコース紹介動画は、CADJapan.com にて公開中！

開催会場やスケジュール、より詳細なコース概要などの情報はCAD/CAM/CAE導入支援サイト「CADJapan.com」で確認できます。また、コース内容を動画で紹介しているコース紹介動画も公開しています。コースの内容確認やお申し込みにご利用ください。

CADJapan.com



Autodesk Inventor コース

https://www.cadjapan.com/school/autodesk_inventor/

企業向け研修サービス

企業様単位や、多人数で受講される場合、ご要望によって当社会場・出張にてカスタマイズ研修を承っております。上記以外にも、企業向け研修サービス用のコースも取り揃えております。詳しくはWebを確認いただくか、担当営業 あるいは下記の連絡先までお問い合わせください。

会社名、製品名などは、各社または各団体の商標もしくは登録商標です。この資料の内容や金額は、予告なく変更される場合があります。この記載内容は、2024年6月現在のものです。

Copyright©2024 OTSUKA CORPORATION All Rights Reserved.



株式会社 大塚商会

東京本社 〒102-8573 東京都千代田区飯田橋2-18-4
札幌・仙台・名古屋・京都・大阪・神戸・広島・福岡

・お問い合わせは

セキュリティ基盤プロモーション部セキュリティ2課
教育ビジネス担当

✉ biz-edu@otsuka-shokai.co.jp

営業時間 9:00～17:00（土・日・祝日を除く）