

Vericut トレーニング 標準コース（2日間）

1日目 - セッション1～8

1日目はVericutの基本操作とシミュレーションの基礎を中心に学びます。

- Vericutシミュレーションの概要：プロジェクトファイルを利用し、シミュレーション実行の基本を習得します。
- シミュレーションのモニター方法：NCプログラムの進行状況やステータスを確認する方法を学びます。
- エラーの検出と確認：プログラム内のエラーを見つけ、原因を特定する手順を体験します。
- X-キャリパーによる測定：壁厚や穴径など、切削形状を測定する機能を学びます。
- オートディフによる比較：切削モデルと設計モデルを比較し、削り過ぎや削り残しを検出します。
- 治具・材料・設計モデルの読み込み：STLモデルをインポートし、シミュレーションに設定する方法を学びます。
- ローカル座標系の作成：座標系を設定し、加工原点や位置決めを行う方法を習得します。
- モデルの移動と位置決め：ワークや治具を適切に配置する手順を実習します。

2日目 - セッション9以降

2日目は応用操作や最適化を中心に、実践的な機能を学びます。

- NCプログラムの追加とワークオフセット定義：複数プログラムの取り扱いや原点設定を学びます。
- 工具ライブラリーの作成：工具データの作成・管理方法を実習します。
- STEPアセンブリによる工具ライブラリー作成：CADデータを活用した工具登録方法を学びます。
- 最小突き出し長の計算：工具剛性や安全性を考慮した工具設定を行います。
- プロジェクトテンプレートの作成：標準化した設定をテンプレート化し、再利用する方法を学びます。
- 材料セットアップ間の移動：複数工程を効率的に切り替える操作を学びます。
- 最適化プログラムの基本機能：加工条件を見直し、効率化を図るための基本的な最適化機能を体験します。
- 演習問題（総合演習）：実習形式で学んだ内容を総合的に確認し、実践力を養います。

Vericut オンサイトトレーニングのご案内

- CGTechでは、各種Vericutトレーニングをオンサイト（ユーザーご指定の場所）で実施することが可能です。
- 受講に使用するPCをご用意いただき、最新版のVericutがインストールされていることが必要となります。ご準備が難しい場合には、CGTechにご相談ください。
- 実際の業務環境に近い環境でトレーニングを受講できるため、学んだ知識をすぐに活用しやすくなります。
- 各種コースとも、基本料金内で2名まで受講可能です。追加の場合には、人数×日数の追加料金を申し受けます。



料金

2名まで ¥240,000
(標準コース)

Vericut トレーニングルーム (CGTechの施設) で行う集合タイプの定員制標準コース (2日間) のトレーニングです。
また、オンサイト (お客様の施設) トレーニングも承ります。(標準コース 2日間、2名まで ¥440,000)



開催時間

10:00 ~ 16:00

基本のトレーニング時間は上記の通りです。
(休憩 1時間)



キャンセルポリシー

開始48時間前までに連絡

無償トレーニング (購入特典) は、ご予約完了時点で受講済みとなり、日程変更はできません。
有償トレーニングは、開始予定日の1週間前までにご連絡いただければキャンセル料は不要ですが、それ以降は受講料の全額を申し受けます。
すべてのトレーニングは、購入日から12か月以内に受講を完了してください。