

# 福岡事業所 **Mastercam**<sup>®</sup>

## 基礎トレーニングスクールのご案内

### Design コース

◇時間：10：00～17：00                      ◇価格：弊社担当営業までお問い合わせください。  
◇場所：福岡事業所トレーニングセンター   ◇定員：6名

#### ◇トレーニングの主旨

Mastercam の 3 次元モデリング機能を用いて、基礎的な 2 次元図形、3 次元の曲線、曲面の作成や編集に必要なオペレーションを習得することを目的としています。

#### ◇トレーニングの対象

初めて Mastercam をお使いになる方はもちろん、3 次元 CAD システムを初めてお使いになる方。

#### ◇トレーニングの内容

全2日間（10:00～17:00）

- ・1日目：2次元作図演習  
（点、直線、長方形、円弧の作成と編集、製図、面取り、文字、変形移動など）
- ・2日目：3次元作図演習  
（サーフェス、フィレットの作成と修正、ソリッド作成と編集など）

### Mill コース

◇時間：10：00～17：00                      ◇価格：弊社担当営業までお問い合わせください。  
◇場所：福岡事業所トレーニングセンター   ◇定員：6名

#### ◇トレーニングの主旨

Mastercam の 2 軸、2.5 軸、3 軸加工機を用いた基本的なツールパスに必要なオペレーションを習得し、荒取加工、仕上げ加工で用いる代表的な加工方法を理解することを目的としています。

#### ◇トレーニングの対象

既に Design コースを受講されているか、またはそれと同等のご経験があり、初めて Mill をお使いになる方はもちろん、CAM システムを初めてお使いになる方。

#### ◇トレーニングの内容

全2日間（10:00～17:00）

- ・1日目：2次元ツールパス作成演習  
（工具設定、輪郭切削、ドリル、ポケット、正面切削、ソリッドチェイン、シミュレーション設定など）
- ・2日目：3次元ツールパス作成演習  
（モデル解析、サーフェス荒取り、追い込み、仕上げ、最適荒取り、ハイブリット仕上げ、ダイナミックなど）

マルチアクシス

## MultiAxis(多軸)コース

◇時間：10：00～17：00

◇価格：弊社担当営業までお問い合わせください。

◇場所：福岡事業所トレーニングセンター ◇定員：6名

### ◇トレーニングの主旨

Mastercam の5軸加工機を用いたツールパスに必要なオペレーションを習得し、5軸荒取加工から5軸仕上げ加工で用いる代表的な加工方法を理解することを目的としています。

### ◇トレーニングの対象

既に Mill コースを受講されているか、またはそれと同等のご経験があり、MultiAxis をお使いになる方。

### ◇トレーニングの内容

全1日間（10:00～17:00）

（工具軸制御、干渉制御、5軸荒加工、5軸モーフィング、5軸平行切削、5軸スワーフ、5軸フローライン、5軸輪郭など）

レイズ

## Lathe（旋盤）コース

◇時間：10：00～17：00

◇価格：弊社担当営業までお問い合わせください。

◇場所：福岡事業所トレーニングセンター ◇定員：6名

### ◇トレーニングの主旨

Mastercam の旋盤加工機を用いたツールパスに必要なオペレーションを習得し、荒取加工から仕上げ加工で用いる代表的な加工方法を理解することを目的としています。

### ◇トレーニングの対象

既に Design コースを受講されているか、またはそれと同等のご経験があり、初めて Lathe をお使いになる方はもちろん、CAM システムを初めてお使いになる方。

### ◇トレーニングの内容

全1日間（10:00～17:00）

（ワーク設定、旋削穴あけ加工、端面加工、外径加工、内径加工、溝切加工、ネジ切り加工、プランジ旋削、C軸加工、カスタム工具設定など）

※お申し込みは先着順にて受付致します。定員に達した場合には、その時点でお申し込みを締め切らせて頂きますので、予めご了承下さい。

お申込み先：FAX：06-6265-5048

株式会社 ゼネテック 大阪事業所 行

福岡事業所 Mastercam 基礎トレーニングコースお申込用紙

|             |   |            |   |
|-------------|---|------------|---|
| 貴社名         |   |            |   |
| 部署名         |   | 役職         |   |
| 受講者名        |   |            |   |
| 住所          | 〒 -   |            |   |
| e-mail アドレス |   |            |   |
| TEL         | ( ) -   | FAX        | ( ) -   |
| ソトご購入時期     | 年 月 日   | ご購入販売店名    |   |
| パソコン使用経験    | <input type="checkbox"/> 無し <input type="checkbox"/> 有り | CAD/CAM 経験 | <input type="checkbox"/> 無し <input type="checkbox"/> 有り |

※ ご希望のコース及び参加日程にチェックを入れてください。

2020年 Design

2020年 Mill

2020年 Multi Axis

2020年 Lathe

| Design                             |                                 |
|------------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1月 9日(木)  | <input type="checkbox"/> 10日(金) |
| <input type="checkbox"/> 2月 6日(木)  | <input type="checkbox"/> 7日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 3月 5日(木)  | <input type="checkbox"/> 6日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 4月 2日(木)  | <input type="checkbox"/> 3日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 5月 14日(木) | <input type="checkbox"/> 15日(金) |
| <input type="checkbox"/> 6月 4日(木)  | <input type="checkbox"/> 5日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 7月 9日(木)  | <input type="checkbox"/> 10日(金) |
| <input type="checkbox"/> 8月 6日(木)  | <input type="checkbox"/> 7日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 9月 3日(木)  | <input type="checkbox"/> 4日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 10月 8日(木) | <input type="checkbox"/> 9日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 11月 5日(木) | <input type="checkbox"/> 6日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 12月 3日(木) | <input type="checkbox"/> 4日(金)  |

| Mill                                |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1月 23日(木)  | <input type="checkbox"/> 24日(金) |
| <input type="checkbox"/> 2月 20日(木)  | <input type="checkbox"/> 21日(金) |
| <input type="checkbox"/> 3月 12日(木)  | <input type="checkbox"/> 13日(金) |
| <input type="checkbox"/> 4月 9日(木)   | <input type="checkbox"/> 10日(金) |
| <input type="checkbox"/> 5月 21日(木)  | <input type="checkbox"/> 22日(金) |
| <input type="checkbox"/> 6月 18日(木)  | <input type="checkbox"/> 19日(金) |
| <input type="checkbox"/> 7月 16日(木)  | <input type="checkbox"/> 17日(金) |
| <input type="checkbox"/> 8月 20日(木)  | <input type="checkbox"/> 21日(金) |
| <input type="checkbox"/> 9月 17日(木)  | <input type="checkbox"/> 18日(金) |
| <input type="checkbox"/> 10月 22日(木) | <input type="checkbox"/> 23日(金) |
| <input type="checkbox"/> 11月 19日(木) | <input type="checkbox"/> 20日(金) |
| <input type="checkbox"/> 12月 17日(木) | <input type="checkbox"/> 18日(金) |

| Multi Axis(多軸)                      |
|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1月 31日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 2月 28日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 3月 27日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 4月 24日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 5月 29日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 6月 26日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 7月 31日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 8月 28日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 9月 25日(金)  |
| <input type="checkbox"/> 10月 30日(金) |
| <input type="checkbox"/> 11月 27日(金) |
| <input type="checkbox"/> 12月 25日(金) |

| Lathe(旋盤)                           |
|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1月 30日(木)  |
| <input type="checkbox"/> 2月 27日(木)  |
| <input type="checkbox"/> 3月 26日(木)  |
| <input type="checkbox"/> 4月 23日(木)  |
| <input type="checkbox"/> 5月 28日(木)  |
| <input type="checkbox"/> 6月 25日(木)  |
| <input type="checkbox"/> 7月 30日(木)  |
| <input type="checkbox"/> 8月 27日(木)  |
| <input type="checkbox"/> 9月 24日(木)  |
| <input type="checkbox"/> 10月 29日(木) |
| <input type="checkbox"/> 11月 26日(木) |
| <input type="checkbox"/> 12月 24日(木) |

- 必要事項をご記入の上、FAXにてお申し込み下さい。後日、弊社担当者よりご連絡申し上げます。
- お申し込みは**1社あたり1名**までとさせていただきます。
- 定員の5名に達し次第締め切らせて頂きますので、ご了承下さい。