切削加工入門体験セミナー

切削加工をはじめることにハードルの高さを感じていませんか？今は数十万円で購入できる安価な切削機、無料から始められるCAMソフトがあり、誰でも気軽に切削加工に取り組める時代になっています。本セミナーは、切削機の使い方からCAM操作、活用事例までを学べるものとなっています。切削にご興味のある方、切削について学びたい方、活用方法を知りたい方など、ぜひ、この機会に御参加ください。

月日	時間	内容		定員
8月3日 (木) または、 8月4日 (金) 両日ともに 同じ内容です。 ご希望の日を お選びください。	10:00 ～12:00	**Fusion360 CAM設定操作 ハンズオン**	【CAM】 ワーク座標設定 ツールパス作成 加工シミュレーション NCデータ出力	12名 ※先着順
	13:00 ～15:00	**MDX-50 切削加工体験 Fusion360 CAM 事例紹介**	【MDX-50で加工】 ・ワーク固定、位置決め ・工具の取付/工具長補正など ・作成したNCデータ転送 【活用事例紹介】 固定治具や検査用治具の 製作や小ロット生産について	
	15:00 ～16:30	**加工相談会：各日１社様限定** ※当日に対応できない場合には、別日での日程調整をさせていただきます。		

会場：いわてデジタルエンジニア育成センター

講師：ローランドディー.ジー.株式会社、株式会社マクロス

受講料：無料

対象者： 加工技術者だけではなく、加工未経験の設計者や営業、事務員など、どなたでも参加いただけます。

申込締切：2023年7月27日（木）必着
申込方法・申込先：
いわてデジタルエンジニア育成センターのHP（https://kop.jp/ide/）から受講申込フォーム、または、申込書をFAXにてお申込みください。

お問い合わせ先
いわてデジタルエンジニア育成センター （平日8:30～17:15）
〒024-0051 北上市相去町山田2-18 北上オフィスプラザ 1F
TEL 0197-62-8080 FAX 0197-62-8081
URL： https://kop.jp/ide/ e-mail：iwatedeinfo@iwate-de.jp

主 催：㈱北上オフィスプラザ、職業訓練法人北上職業訓練協会
主 管：いわてデジタルエンジニア育成センター
協 力：岩手県、北上市

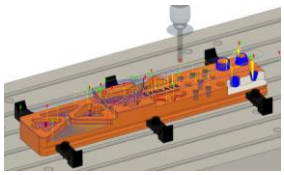
切削加工入門体験セミナー　申込書

FAX送信先　0197-62-8081　　E-Mai : iwatedeinfo@iwate-de.jp

3Dモデリングマシン「MODELA MDX-50」とは、

さまざまな樹脂素材に対応し、最終製品と同じ素材を切削可能。さらに、高精度な切削で曲面まで美しく仕上げられるため、リアルな試作で細部のデザインチェックや構造検証ができます。自動で刃物を交換できる「オートツールチェンジャー」や、オプションの「回転軸ユニット」により、夜間のフルオート加工も可能で、手間と時間を大幅に削減。デスクトップサイズで、経験がなくても簡単に操作できるなど、デザインモデルやワークキングモデル製作をはじめ、パーツや治具の内製化まで、あらゆる現場で“ものづくり”のプロセスを革新します。

3DCAD/CAM「Autodesk Fusion 360」とは、



オートデスク社が提供している3DCAD/CAM/CAEソフトで、学生・個人での非営利の使用は無料で、企業での営利目的での使用でも月額数千円で使用することができます。安価ではありますが機能が豊富で、CAMツールパスの種類も多く、様々な加工に対応しています。工具やホルダーの干渉チェックがCAM上で行えるためドライランの時間を短縮できます。

【セミナー展示予定品】

MODELA MDX-50、MDX-40A、MDX-540
Autodesk Fusion360、 EINSCAN

申込締切：2023年7月27日（木）必着

セミナー参加日	□ 8月3日（木）　□ 8月4日（金）　希望する方にﾁｪｯｸ願います。		
加工相談会 15:00～16:30	□ 希望する　□ 希望しない　※各日1社様限定となります。		
会社名			
所属・役職	受講者名		
連絡先	〒　　- （住所）		
	TEL		FAX
	メールアドレス　　@		

お客様の個人情報は、本セミナーの案内、関連する情報提供において、いわてデジタルエンジニア育成センター、講師のローランドディー.ジー.株式会社、株式会社マクロスで利用させていただきます。

お問い合わせ先

いわてデジタルエンジニア育成センター　（平日8:30～17:15）
〒024-0051 北上市相去町山田2-18　北上オフィスプラザ　1F
TEL 0197-62-8080　FAX　0197-62-8081
URL：https://kop.jp/ide/　　e-mail：iwatedeinfo@iwate-de.jp

主　催：㈱北上オフィスプラザ、職業訓練法人北上職業訓練協会
主　管：いわてデジタルエンジニア育成センター
協　力：岩手県、北上市