

# 3D-CAD入門講座

～「デジタルものづくり」への一歩、入門者・初心者向け講座～

主催：(公財)燕三条地場産業振興センター 産業振興部 技術開発課

3次元データを活用したデジタルものづくりは、着実に浸透してきています。多くの情報を持つ3次元データを活用することで、顧客及び社内の情報共有化・治具設計の簡便化・見積期間の短縮・開発期間の短縮などを期待できます。

本講座では **3D-CADソフトウェアとして Fusion360** を使用し、**実操作・演習を中心とした講座** です。

## 【開催日程】

	日程	講座の内容	講師
事前講習	8月22日(月) 13:30 ～15:30	<b>事前講習 ※希望者のみ</b> ・Fusion360のアカウント作成 ・まずは触ってみる	センター職員
1	8月24日(水) 13:30 ～16:30	<b>3D-CAD/CAEの概要</b> ・3Dデータの有効性と、3D-CADへの移行 ・2D-CADと3D-CADの違い ・実例紹介 など	デジプロ研 代表 太田 明 氏
2	8月29日(月) 13:30 ～17:30	<b>3D-CAD演習</b> ・基本操作 ・3Dモデリング (ペン立て、コマ、マグカップなど) ・アセンブリ操作 ・2D図面作成 ・CAE機能紹介   など	長岡工業高等専門学校 機械工学科 准教授 井山 徹郎 氏
3	8月31日(水) 13:30 ～17:30		
4	9月 5日(月) 13:30 ～17:30		

【会 場】(公財)燕三条地場産業振興センター リサーチコア6階 情報研修室

【定 員】17名(複数名のお申込みは調整させていただく場合があります)

【受講料】24,200円(税込、テキスト代込) 8月24日にお持ち下さい。

【申込締切】令和 4年 8月 8日(月)

【申込方法】下記申込書へ必要事項を御記入の上、FAXまたはメールでお申込みください。

【申込・問い合わせ先】(公財)燕三条地場産業振興センター 産業振興部 技術開発課 横見

**TEL:0256-35-7811/FAX:0256-32-0447/Mail:gijutsu@tsjiba.or.jp**

===== 《3D-CAD入門講座》のお申込み=====

8月22日(月)の事前講習参加

※参加希望の方はチェックしてください

氏 名： \_\_\_\_\_ 会社名： \_\_\_\_\_

T E L： \_\_\_\_\_ F A X： \_\_\_\_\_

会社住所： \_\_\_\_\_ E-Mail： \_\_\_\_\_