

郡山商工会議所 ビジネス・スクール2018【春期】

『3DCAD・3Dプリンター活用講座』

日 程：平成30年6月30日・7月7日（土）10:00～17:00

講 師：テクノアカデミー郡山 精密機械工学科 職員

会 場：テクノアカデミー郡山 CAD/CAM実習室

日 程	テーマ	内容
1日目 6月30日（土） 10:00～17:00	開講式	オリエンテーション
	3DCADと 3Dプリンタの概要	・2Dと3Dデータの違い及び3Dデータの種類 ・3Dプリントに必要なもの
	3DCADの 基本操作	・スケッチ機能 ・スマート寸法 ・幾何拘束
		・フィーチャー機能 (押出し, 押出しカット, 回転, 回転カット) ・アセンブリ機能 (合致とアニメーション設定)
2日目 7月7日（土） 10:00～17:00	3Dプリンタによる 造形	・STLデータへの変換とデータの読み込み
		・スライスソフトの操作 ・プリント条件設定 (積層ピッチ, ヘッド温度, サポートなど)
		・プリンタソフトの操作 ・造形
		・不具合事例とその対策
	修了式	修了証の授与など

※受講生様のレベルによって、内容は若干変更になる場合があります。ご了承ください。
CADソフトはSolidWorks（ソリッドワークス・ジャパン株式会社）についてのみ行います。

【お問合せ先】

郡山商工会議所ビジネススクール事務局

郡山商工会議所 事業推進課 ☎024-921-2611 Mail: admin@entre.gr.jp