

各 位

高知県中小企業団体中央会
会 長 久 松 朋 水

3DCAD技術研修のご案内 (ものづくり担い手育成事業)

時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素より、本会の事業運営につきまして、格別のご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、本会では、本県ものづくり企業を支える技術者・技能者の育成を目的とした研修会を実施することとしており、今般、その一環として「3DCAD技術研修（3DCAD基礎編）」を開催します。

本研修では、機械加工の技能・技術及び知識等に関する指導を行っている高知職業能力開発短期大学校から講師をお招きして、3DCAD技術に関する基本的な知識及び技術の習得を目指し、丁寧でわかりやすい講義を行います。新入社員及び実務経験の少ない従業員等に対する基礎教育や復習にご活用いただける内容となっておりますので、奮って社員様をご派遣頂きますようお願い申し上げます。

なお、参加を希望される方は、下記「お申込み先」のURL又はQRコードより、申込サイトにアクセスしていただき、お申込み下さいますようお願い申し上げます。

※新型コロナウイルス感染症への対応として、実施に当たっては感染防止対策を行うとともに、感染状況によっては、研修を中止又は延期とする場合がございます。ご理解ご協力のほどよろしくお願い致します。

1. 研 修 内 容 3DCAD技術研修（3DCAD基礎編）
※内容の詳細は、別紙をご参照下さい。
2. 日 時 令和3年12月2日(木)、3日(金)
午前9時00分～午後4時00分
3. 場 所 高知職業能力開発短期大学校 CAD室
(香南市野市町西野1595-1)
4. 定 員 20名（※定員に達した場合、1事業所当たりの参加人数を制限させていただくことを予めご了承ください）
5. 申 込 方 法 下記「お申込み先」のURL又はQRコードから申込サイトへアクセスしてお申し込み下さい。
6. 申 込 締 切 令和3年11月4日(木)
7. 参 加 費 無料

<参考：令和3年度 機械加工技術者研修メニュー（予定）>

	テーマ	日程	開催場所	予定講師	募集人数 (名)
機械加工 技術者研修	機械保全・検査技術	2月頃 6時間/(全2日間)	高知職業能力開発短期大学校	高知職業能力開発短期大学校 生産技術科 広瀬直俊氏、本田健司氏	10

<お問い合わせ先>

高知県中小企業団体中央会 連携推進部（担当：曾我部）

TEL：088-845-8870 FAX：088-845-2434 E-mail：sogabe@kbiz.or.jp

<お申込み先>

URL：<https://forms.gle/TPwtT3tGEz2wm3Qy6>

QRコード：



(別紙)

3DCAD 技術研修(3DCAD 基礎編)

実施日、時間及び定員		実施日 令和3年12月2日(木)、12月3日(金) 時間 9:00～16:00 (昼休憩 12:00～13:00) 定員 20名		
目的	3次元CADの活用事例や出来る事を理解するとともに、3次元形状作成(モデリング)や組立(アセンブリ)を活用すれば事前に組立時の状態を把握することが出来、設計時間短縮につながります。今回の実習では簡単なモデル作成、組立を通して、作成の流れやコマンドの使用方法を理解する事を目的とします。			
対象者	・パソコンのマウス操作ができる方 ・3次元CADの導入を考えている事業所 ・3次元CADに興味のある方			
講師	高知職業能力開発短期大学校 生産技術科 本田 健司 氏			
実習内容及び時間	12月2日	3DCADの概要		3DCADを活用して出来る事を紹介 (3次元モデルの作成、2次元図面への展開、質量計算等)
		3次元形状作成(モデリング)		3次元CADを使用して簡単なモデルを作成
		組立て(アセンブリ)		作成した複数のモデルを使用し、組立て
		2次元図面化		作成したモデルを使用し、2次元図面を作成
	12月3日	課題演習	モデルの作成	3次元CADを使用して、モデルを作成
			アセンブリ	作成した複数のモデルを使用し、組立て
まとめ・質疑応答				
使用ソフト	Solidworks2016 (教材は2019対応の教科書を使用しますが、2016のソフトで対応できます)			
教材等	教科書 よく分かる3次元CADシステム Solidworks 入門 (※教科書は主催者側で手配します)			