

ものづくり企業 専門カリキュラム

「DAITO DOUKI CAMPUS」は、働くうえで必要なスキルの習得と、企業や業種を超えた社外同期による仲間づくりを目的としたプロジェクトです。

中でも、ものづくり企業専門カリキュラムでは、OJTでは学ぶ機会の少ない学術的な理論や知識などをわかりやすく学ぶことで、製造現場で応用の効く人材の育成を図る目的で実施しています。

<実習型カリキュラム>

切削加工の切削条件の決め方

ものづくり現場に携わる初心者を受講対象者とし、生産性（作業時間、工具寿命）、加工精度に影響を及ぼす切削条件を適切に選定できる人材を育成します。

講師

大阪産業大学
 工学部機械工学科 特任教授 和田 任弘、
 全学教育機構 契約助手 谷口 匡、坂部 信晴

とき

令和5年 **2月15日** (水)
 13:30~15:30

ところ

大阪産業大学
 東キャンパス 4号館5階

人数

10名程度

参加費

大東商工会議所会員
 2,000円（一般3,000円）

プログラム内容

プログラム

1. 切削とは（切削工具と工作物の運動）
2. 2次元切削における切削速度、切込み（切削厚さ）、切削幅について
3. 切削条件の基本的決定方法
 - 3.1 工作物材料と工具材料の関係
 - 3.2 連続切削と断続切削
4. 切削条件の具体的決定方法（演習を含む）
 - 4.1 旋盤作業（バイト）の場合
 - 4.2 フライス盤作業（エンドミル、フライス）の場合
 - 4.3 ボール盤作業（センタ穴ドリル、ツイストドリル）の場合
5. 質疑応答



お申込方法

裏面の申込用紙に必要事項をご記入後FAXにてお申し込みください。

（受付後、担当者様宛に「申込受信のお知らせ」をFAXで返送いたします。）

主催：だいつ産業活性化協議会

※大東商工会議所会員企業については補助により、下記「会員」参加費となります。

会員：2,000円 一般：3,000円

事業所名		所在地		担当者名	
電話番号		FAX番号		MAIL	
氏名①	ふりがな 氏名	年齢	歳	勤続年数	年 職種
	(質問) 旋盤などの工作機械を操作したことがありますか？ (※触れたことがない方もご参加いただけます。)				
	ある ・ ない				
氏名②	ふりがな 氏名	年齢	歳	勤続年数	年 職種
	(質問) 旋盤などの工作機械を操作したことがありますか？ (※触れたことがない方もご参加いただけます。)				
	ある ・ ない				
会員・一般 どちらかに○をつけてください。		受講料合計 () 円		納付または振込予定日 月 日	

○お申し込み・お問い合わせ 大東商工会議所 〒574-0076 大東市曙町3-26
Tel : 072-871-6511 Fax : 072-871-0330

対象者

「大東商工会議所 会員企業」または「大東市の区域内において事業を営んでいる事業所」に

勤務する社員 ※新卒・既卒、現場・事務・営業等の職種、年齢、国籍は問いません ※パート・アルバイトは除く

当日のタイムスケジュールと持ち物

<タイムスケジュール>

- 13:30~13:50 切削に関する基礎的な講義
- 13:50~14:20 工作センターにて、工作機械
(旋盤、フライス盤、ボール盤) の見学
- 14:20~14:30 休憩
- 14:30~15:30 切削条件の選定方法 (講義および演習)

<持ち物>

筆記用具、電卓 (四則演算 (+-×÷) 機能)

新型コロナウイルスの感染状況、国や自治体のイベントの自粛要請等により、研修の開催が中止または延期となる場合がございます。ご了承いただきますようお願い申し上げます。

本申込書にご記入いただいた個人情報につきましては、講座開催に係る受講者の確認、受講者名簿の作成、出欠確認及び講座運営に関する目的のみに使用いたします。