

旋盤加工技術

～旋盤作業の技能・技術を習得したい方に最適な講座です～

本講座では、汎用旋盤作業における各種加工及び工程(穴あけ、外径、内径)に関する知識と技能を習得します。

特に汎用旋盤を使用した実践型の講義を行ないますので、機械の基本と加工方法の基本的な考え方を習得でき、日常使用する設備の理解が深まります。皆様のご参加を心よりお待ちしております。

◆◆◆◆開催概要◆◆◆◆

- 【日程】 8月3日(月)、4日(火)、5日(水) 3日間
- 【時間】 各日共 10:00～16:45
- 【場所】 近畿職業能力開発大学校
〒596-0103 大阪府岸和田市岸の丘町3-1-1
電話072-489-2114(援助計画課)
- 【講師】 近畿職業能力開発大学校 講師
- 【対象】 堺市内の中小企業等にお勤めで、
製造部門・生産技術部門の若手技術者等
- 【定員】 5名(先着順)
- 【受講料】 12,000円/名(税込み)
- 【主催】 堺市産業振興センター
- 【共催】 近畿職業能力開発大学校

**本講座は新型コロナウイルス感染症対策として
会場では換気、間隔に気をつけて運営します。
講師はシールドやマスクを着用いたします。
受講生にもマスクの着用など協力をお願いします。**

◆◆◆◆カリキュラム◆◆◆◆

1. コース概要及び留意事項
 - ・工具材種
 - ・刃物の取り付け方
2. 旋盤加工
 3. 総合課題実習
 - (1)生産現場に密着した課題の提示
(外径、内径加工)
 - ・加工法の確認
 - ・加工工程による精度差異
 - ・納期(能率)の考慮
- (1)旋盤の操作・取扱い
 - ・旋盤加工方法(外径、溝、内径)
 - ・旋盤各部の名称と機能
 - ・安全作業
- (2)切削条件の設定
 - (2)加工工程の検討・作成
 - (3)疑問点、問題点の抽出
 - (4)最適加工方法についての討議
 - (5)課題加工実習
 - (6)測定・評価と改善
- (3)芯出し作業
- (4)工具(刃物)の取り付け
 - ・切削工具各部の名称と機能



実習に使用する旋盤 WASHINO LEO-80A

【申込方法】

下記の参加申込書に必要事項を記入し、FAXでお送りください。申込受付後、受講料振込用紙をお送り致しますので、記載の期日までにお振込みください。

※欠席の場合、受講料は返金できませんので、代理の方を派遣ください。開催日までに参加証をお送り致します。

【お申込み・お問合せ先】

(公財)堺市産業振興センター 担当:江口・小松
〒591-8025 大阪府堺市北区長曾根町183-5
電話 072-255-6700 FAX 072-255-1185
URL <https://www.sakai-ipc.jp>
E-mail: keiei_shien@sakai-ipc.jp

(公財)堺市産業振興センター 行

FAX 072-255-1185

令和2年度テクノ・オープン・カレッジ「旋盤加工技術」参加申込書

会社名		創業5年未満の場合は右欄に ○をご記入下さい		
住所		電話	FAX	
参加者氏名	部署	役職	生年月日(西暦)	主な仕事内容/勤続年数
(フリガナ)				/ 年
(フリガナ)				/ 年
本件の担当者氏名 (フリガナ)		部署・役職	連絡先電話番号	

※本セミナーは、堺市の創業支援事業計画に位置づけられた認定創業支援事業(人材育成)にあたります。詳細は、堺市ものづくり支援課までお問合せください。(TEL 072-228-7534 事業紹介URL <https://www.city.sakai.lg.jp/sangyo/shienyuushi/oshirase/sougyoushien/sougyoshienkeikaku.html>)

※お申込みにいただいた個人情報は、当セミナーへのお申込みの確認及び当センターが行うセミナー等のご案内に利用させていただく場合がございます。