

旋盤実践技術(組合わせ部品加工編)

～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、旋盤作業における効率化・高精度加工化をめざして、条件設定や加工法の検討・段取りの方法を、各種加工技術(外径・内径・テーパ加工・ねじ切り加工・穴あけ加工等)による実践的な課題加工実習を通して習得します。

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。

◆◆◆◆開催概要◆◆◆◆

- 【日程】 8月1日(水)、2日(木)、3日(金) 3日間
- 【時間】 各日共 9:50 ～ 16:35
- 【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】 製造部門・生産技術部門の若手技術者等
- 【定員】 5名
- 【受講料】 13,200円/名
- 【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



実習に使用する旋盤 (株)DMG森精機 LEO-80A

◆◆◆◆カリキュラム◆◆◆◆

1. 軸形状部品の加工
 - (1)円筒の精密加工
 - (2)テーパ部の精密加工
 - (3)軸の寸法公差・幾何公差
 - (4)はめあい公差の測定評価
 - (5)ねじの精密加工
2. テーパー合わせ部品の加工
 - (1)テーパ穴の精密加工
 - (2)テーパ部の測定評価
3. 内径段付き部品の加工
 - (1)穴の精密加工
 - (2)段つき穴の寸法公差・幾何公差
 - (3)はめあい公差の測定評価
4. 評価
 - (1)課題の各部形状における寸法公差について
・部品における精度評価
 - (2)課題の組み立て時における寸法評価
・組み立て時における精度評価
 - (3)作業効率に関する確認

【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 <http://www.sakai-ipc.jp>

(公財)堺市産業振興センター 行

FAX 072-255-1185

平成30年度テクノ・オープン・カレッジ「旋盤実践技術(組合わせ部品加工編)」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 <http://www.city.sakai.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。