

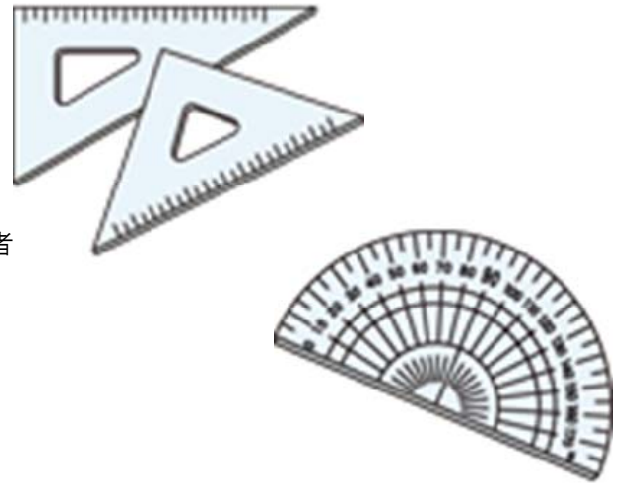
精密測定技術(長さ測定編)

～“ものづくり”を支える測定技術～

近年、ものづくり中小企業において、計測・測定技術は研究開発、設計、製造などの現場になくてはならない重要な役割を担っています。本講座では、測定・検査作業における測定結果の信頼性・安定性の向上、生産部品における品質改善や生産性の向上をめざして、精密測定の理論を活用し、測定器の定期検査方法を含めた正しい取り扱いと測定方法、データ活用、誤差要因とその対処法などを習得します。

◆◆◆◆開催概要◆◆◆◆

- 【日程】 11月24日(木)、25日(金) 2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 大阪府岸和田市稲葉町1778番地
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・生産技術部門や測定検査作業に従事する若手技術者
- 【定員】 10名
- 【受講料】 7,800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



◆◆◆◆カリキュラム◆◆◆◆

1. 測定の重要性
 - (1)測定と計測について
 - ①計測と測定 ②測定におけるトレーサビリティ ③測定と検査
2. 測定実習
 - (1)測定誤差の原因と対策
 - ①測定環境 ②寸法測定の誤差要因 ③各要因に対する対策方法
 - (2)測定器の精度と特性
 - ①長さ基準とは ②測定器の信頼性 ③測定器の選択
 - (3)ノギス、ハイトゲージ、マイクロメータ、ブロックゲージ、ダイヤルゲージでの測定
 - ①構造、取扱い、調整 ②器差、アッペの原理など
 - ③熱的影響による誤差の測定 ④ブロックゲージの取扱い
3. 定期検査・校正
 - (1)定期検査・校正方法と検査用工具
 - ①マイクロメータの検査と校正 ②ノギスの器差
 - ③ダイヤルゲージの検査と校正

【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。
 折り返し、受講料振込用紙をお送りいたしますので、記載の期日までにお振り込みください。
 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いたします。
【お問合せ及びお申込先】
 (公財)堺市産業振興センター 担当 小松・中
 〒591-8025 大阪府堺市北区長曾根町183-5
 電話 072-255-6700 ファックス 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28年度テクノ・オープン・カレッジ 「精密測定技術(長さ測定編)」 参加申込書

※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(TEL 072-228-7534)まで、お問い合わせください。
 事業紹介URL <http://www.city.sakai.lg.jp/sangyo/shienyuushi/oshirase/sougyoushien/sougyoshienkeikaku.html>

会社名				創業5年未満の場合右横欄に○を記入下さい		
(フリガナ) 氏名	部署名・役職名	住所(連絡先)	電話	ファックス	生年月日(西暦)	主な仕事内容(勤続年数)
						(年)
						(年)
《本件に関する担当者》 部署名・役職名			連絡先電話番号	(フリガナ) 氏名		

※お申込みに際し、ご提供いただきました個人情報は、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事業のご案内に利用させていただきます場合があります。