

## 製圖要素與機製件量產

## ISO國際公差配合實務基礎與進階

## \*課程目標:

協助瞭解ISO國際公差規範原理,正確選用尺寸公差帶, 逆向工程設計公差,統計公差。

\*課程效益:快速正確選用尺寸公差/減少錯誤摸索次數/ 節省資源浪費/與國際工藝接軌/提高互換性/增加企業 獲利。



## \*課程大綱:

第一角法及第三角法之意義/三視圖使用時機/輔助視圖使用時機/零件圖必備要素/組裝圖及爆炸圖畫法/螺紋及彈簧畫法/ISO公差定義/餘隙配合/過渡配合/干涉配合/單件公差/公母配合件公差/基孔制/基軸制/累積公差/表面粗度選用/統計公差/極小公差對策/配差選公差/餘隙選公差/熱效應選公差/設計便覽欠缺之公差計算/尺寸公差侷限對策。

**☀開課日期:109年5月4日、5日、6日(週一、二、三)09:00~16:00共18小時** 

\*上課地點:台中世貿中心教室(台中市西屯區天保街60號)

\*適合對象:機械產業大量製造業(汽機車/自行車/工具機/健身機具/沖壓模具/射出塑膠模具/資訊類機械件與塑膠件/產品外銷國際/承製國際訂單)之設計/加工/檢測/業務等工程師。

\*師資介紹:陳銘德 老師

國立交通大學機研所博士

工作經歷: 大同公司板橋廠箱模中心設計兼生管組長。

裕隆工程中心製程規劃組副組長代行組長。

前國家中科院機械設計副研究員。

\*課程收費:每人新台幣 7,000 元整

\*繳費方式:(1)即期支票:抬頭:財團法人台中世界貿易中心

(郵寄至:台中市 40766 西屯區天保街 60 號 人才培訓組)。

(2)郵局劃撥:帳號 21190461 (抬頭:財團法人台中世界貿易中心)。

(3)ATM 轉帳:銀行代號:103 銀行:台灣新光商業銀行-永安分行,帳號:0949-10-000788-7

(4)現金:報名後至本中心地下室 B1 培訓組辦公室繳交。

※以上(2)(3)項繳款後請來電告知或將收據聯寫上「課程名稱、姓名」回傳,以利查核。

\***諮詢專線:** 04-23582271 ext 1056 裴小姐 傳真至 04-23589172

製圖要素與機製件量產ISO國際公差配合實務基礎與進階

	<b>我</b>	.名衣	用工發票	□個人	□公司
公司名稱:		統一編號:			
電話(日):	傳真:	聯絡地址:			
姓名:	職稱:	最高學歷:	手機:		
E-mail:					