



## <ISO / IEC 17025:2017 最新版>

# 實驗室品質管理訓練

❖本課程符合勞委會"協助事業單位人力資源提升計畫"的補助方案，歡迎企業踴躍報名參加!

### ■ 課程主旨

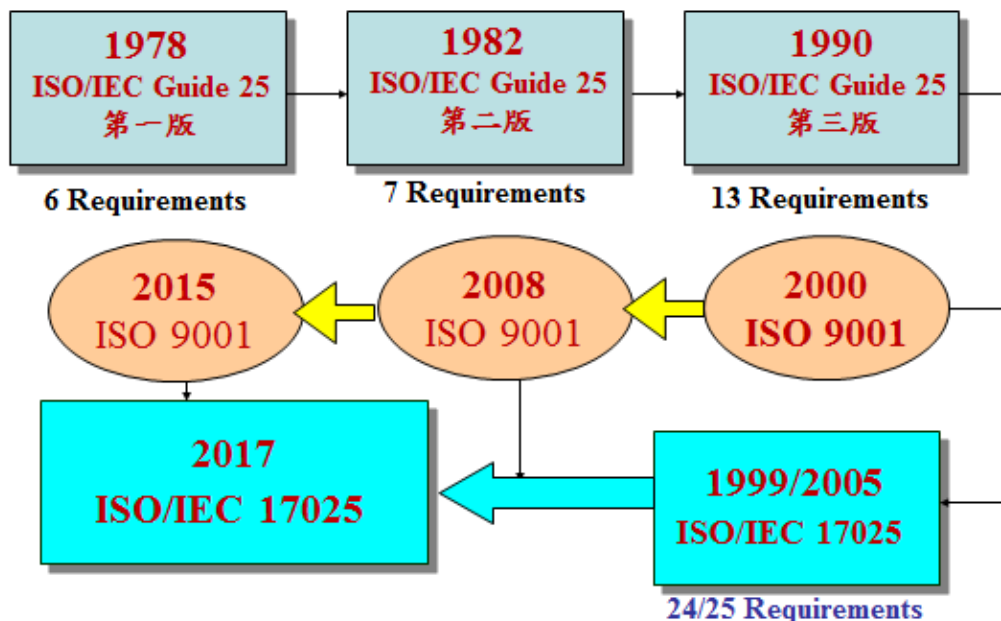
#### 【台中班】

本課程針對測試與(或)校正實驗室的新進人員、管理與技術人員提供 ISO/IEC 17025:2017(第3版)完整的介紹，包括一般要求、架構要求、資源要求、過程要求及管理要求，新版內容以 ISO 9001 流程導向及風險思維的觀念，制定標準條文，依據實驗室屬性以更具彈性的要求取代之前較制式的管理要求與技術要求，對於想導入品質管理系統與認證準備的實驗室，或已取得認證為規劃轉版的實驗室而言，本課程是最實務的基礎課程!

ISO/IEC 17025:2017 是測試與(或)校正實驗室的能力之一般要求，已於 2017 年 11 月發布成為第三版的最新國際標準，並取代已實施多年的 ISO/IEC 17025:2005 第二版，本標準是實驗室品質管理系統運作的依據，與國外實驗室認證機構及中華民國全國認證基金會實驗室認證體系(TAF)採用作為實驗室認證評鑑的標準。

本訓練課程特別邀請具有實驗室運作及經驗的專家，為您完整介紹 ISO/IEC 17025 : 2017 國際標準之要求及應用，是所有實驗室皆應具備之管理知識，以協助實驗室人才培育。

## ISO 17025 標準發展沿革



## ■ 課程綱要

課程大綱	課程章節
1. 範圍	-課程說明
2. 引用標準	-引用標準簡介
3. 術語和定義	-用語及定義
4. 一般要求	4.1 公正性 4.2 保密性
5. 架構要求	-架構要求
6. 資源要求	6.1 總則 6.2 人員 6.3 實驗室設施和環境條件 6.4 設備 6.5 計量溯源性 6.6 外部提供的產品和服務
7. 過程要求	7.1 要求、標案和合約審查 7.2 方法的選擇、驗證和確認 7.3 抽樣 7.4 檢測或校正物品的處置 7.5 技術記錄 7.6 測量不確定度的評定 7.7 結果品質保證 7.8 結果報告 7.9 投訴 7.10 不符合工作的管理 7.11 數據控制—資訊管理
8. 管理要求 (選項 A 或選項 B)	8.1 方式 8.2 管理系統文件 (方式 A) 8.3 管理系統文件的控制 (方式 A) 8.4 記錄控制 (方式 A) 8.5 風險和機會的管理措施(方式 A) 8.6 矯正 (方式 A) 8.7 矯正正措施 (方式 A) 8.8 內部稽核(方式 A) 8.9 管理審查(方式 A)
9. 實驗室認證介紹	-實驗室認證介紹 -Q&A

❖本課程歡迎企業包班~請來電洽詢  
課程承辦人 JOAN 陳小姐  
04-25675621



## ■ 講師簡介：工研院專業講師

- 曾 任：工研院 全院品質辦公室、工研院 量測中心
- 經 歷：ISO 17025 實驗室認證資深登錄評審員、15 年以上實驗室實務經驗

## ■ 建議參訓對象：

1. 各類產業 ( 包含機械、電子、土木、醫療、化工、生技、農業...等 ) 之實驗室管理人員、主管及內部稽核單位人員，以及各產業與實驗室之相關單位人員。
2. 對本課程有興趣之學員。



## 【 開 課 資 訊 】

- 舉辦地點：中工\_工商行服務大樓 4 樓或 9 樓教室 【台中市 428 大雅區中科路 6 號】
- 舉辦日期：109/2/4~5 (週二~三) 09:30~17:30；每天 7 小時；共計 14hrs
- 課程費用：

課程	《會員》	7 天前報名 優惠價	兩人相揪同行 優惠價	三人(含)以上相揪 同行-優惠價
單元課程 (14 小時)	\$7,500 元/人	\$6,500 元/人	\$6,200 元/人	\$6,000 元/人
全系列課程 (38 小時)	18,800 元/人	16,800 元/人	16,300 元/人	15,800 元/人

◆ ◆ ◆ ◆ ◆  
以下為【實驗室管理人才訓練系列】~歡迎您一同報名參加

課程日期	課程名稱	時數
109/2/04~3/04 (週二、三)	<a href="#">《全系列課程》實驗室管理人才訓練系列課程 (請點我)</a>	38hrs
109/2/04~2/05 (週二、三)	ISO/IEC 17025 實驗室品質管理訓練課程 (請點我)	14hrs
109/2/18~2/19 (週二、三)	ISO/IEC 17025 實驗室主管訓練課程 (請點我)	12hrs
109/3/03~3/04 (週二、三)	ISO/IEC 17025 實驗室內部品質稽核課程 (請點我)	12hrs

## ■ 工研院結業證書授予：

1. 參加 < 實驗室品質管理訓練 > 之學員，研習期滿，出席率超過 80%(含)以上，且實務討論或考試成績合格者，即可獲得工研院頒發的結業證書。
2. 測驗平均總成績在 60 分 ( 含 ) 以上為合格。

■ 預計招生名額：25 名為原則，依報名及繳費完成之順序額滿為止 ( 本班預計 10 人即開課 )

- 報名方式：
1. 線上報名：<http://college.itri.org.tw>
  2. 傳真報名：傳真電話(04)2569-0361 (傳真後請來電確認，以保障優先報名權益)
  3. 電子郵件報名：E-mail：[tzruo@itri.org.tw](mailto:tzruo@itri.org.tw)

■ 課程洽詢：☎ 04-25687661 王小姐 / ☎ 04-25672316 陳小姐

■ 注意事項：

- 1、請註明服務機關之完整抬頭，以利開立收據；未註明者，一律開立個人抬頭，恕不接受更換發票之要求。
- 2、若報名者不克參加者，可指派其他人參加，並於開課前一日通知。
- 3、如需取消報名，請於開課前三日以書面傳真至主辦單位並電話確認申請退費事宜。逾期將郵寄講義，恕不退費。

■ 歡迎加入粉絲專頁：

**LINE@ 粉絲團**

歡迎加入~工研院產業學院 產業智慧化台中學習中心 LINE@粉絲團  
隨時掌握最新課程訊息，我們會不定時推出新課程資訊及優惠給您，  
請您與我們一起共同成長！

立即掃描



關鍵字：工業技術研究院產業學院 台中學習中心

- ◆課程代碼：A1-3 《全系列課程》實驗室管理人才訓練系列課程(38小時) (台中班)
- ◆課程代碼：A1 109/2/04-05 實驗室品質管理訓練課程 (14小時)
- ◆課程代碼：A2 109/2/18-19 實驗室主管訓練課程 (12小時)
- ◆課程代碼：A3 109/3/03-04 實驗室內部品質稽核課程 (12小時)

FAX.04-25690361

TEL.04-25687661

E-MAIL: [tzruo@itri.org.tw](mailto:tzruo@itri.org.tw)

公司發票抬頭:

統一編號:

地址:

發票：二聯式(含個人)三聯式

報名課程代碼	姓名	部門	職稱	電話	手機號碼	電子郵件(請以正楷書寫)
<input type="checkbox"/> A1-3 <input type="checkbox"/> A1、 <input type="checkbox"/> A2 <input type="checkbox"/> A3						
<input type="checkbox"/> A1-3 <input type="checkbox"/> A1、 <input type="checkbox"/> A2 <input type="checkbox"/> A3						
<input type="checkbox"/> A1-3 <input type="checkbox"/> A1、 <input type="checkbox"/> A2 <input type="checkbox"/> A3						
承辦人	姓名	部門	職稱	電話	傳真	電子郵件(請以正楷書寫)

- ◎ 繳費方式： 信用卡(線上報名)：繳費方式選「信用卡」，直到顯示「您已完成報名手續」為止，才確實完成繳費。
- ATM轉帳(線上報名)：繳費方式選擇「ATM轉帳」者，系統將給您一組轉帳帳號「銀行代號、轉帳帳號」，但此帳號只提供本課程轉帳使用！！轉帳後，寫上您的「公司全銜、課程名稱、姓名、聯絡電話」與「收據」回傳。
- 銀行匯款：「土地銀行 工研院分行」，帳號 156-005-00002-5 (土銀代碼：005)。戶名「財團法人工業技術研究院」，請填具「報名表」與「收據」回傳。
- 即期支票或郵政匯票：抬頭「財團法人工業技術研究院」，郵寄至：428 台中市大雅區中科路 6 號(中科工商服務大樓 4 樓)
- 計畫代號扣款：工研院員工報名請點選課程連結「工研人報名」，於線上填寫報名資料，經主管核准即可。

 歡迎您來電索取課程簡章~服務熱線 04-25672316~工研院產業學院台中學習中心 歡迎您的蒞臨~