

# 醫療器材生產製程確效之概念及方法訓練課程

歡迎加入量測訓練粉絲團 請點擊連結前往粉絲團 <http://ppt.cc/D0YKj>

主辦單位：工研院量測技術發展中心/英國標準協會(BSI) · 歡迎洽詢羅小姐 · 電話 03-5743837

日期地點：114.12.08 (一) 09:00-17:00 於工研院光復院區1館 804 會議室

報名方式：傳真 03-5743838 · EMAIL: [itri537680@itri.org.tw](mailto:itri537680@itri.org.tw) ·

報名網址：<https://regisms.itri.org.tw/CD6C2A8F-1FFD-46F4-ADA1-AC33ACABF1A9/6spqjD8LU+／VJz21gLhj／rS5FFUfqeRF9RUvNjOII=>

報名費用：每人 NT\$7,000/人 · BSI 客戶或同公司 2 人 (含) 以上報名者可享優惠價 NT\$6,300/人。

備註：1. 本場研討會提供累計甲、乙級計量人員繼續教育點數(7 點)及行政院公務人員學習護照登錄。

2. 學員實際出席超過總時數 3/4 者，將頒發結業證書。

3. 主辦單位保有變更議程時間、內容、講師、場地之權利

## 課程簡介

許多注重品質及品質系統的醫療器材公司，已開始進行及實施製程確效的作業。透過製程確效流程不僅能掌握醫療器材產品品質，並可減少全檢的負擔。本課程說明如何辨別需確效的製程，並透過說明和演練，使學員們可充分熟悉製程確效的概念及其做法，進一步為公司帶來品質及品質系統運作之效益。

## 適合對象

醫療器材業者之管理階層或法規、品質、設計、研發、製造、銷售經理或專員等有興趣者皆適合參加本課程。

## 講師簡介

郭靜宜(Ching-Yi Kuo)

BSI 英國標準協會台灣分公司 客戶經理/稽核員、工業工程博士 · 背景為人工智慧/機器學習演算法/機器人/自動化系統及帶電醫療器材開發；隨後在新創公司擔任管理代表/品保主管、建置 ISO 13485 品質管理系統，熟悉設計開發/風險管理、製程確效/統計製程管制、可用性工程/臨床評估。授課著重法規標準要求與實務運作之結合，輔助學員理解和應用法規要求。

## 課程內容

- Terminology, standard and regulations 術語、標準和法規
- When is process validation required? 何時需要製程確效
- Different types of process validation 不同的製程確效類型
- An introduction to process capability studies 製程能力研究
- Process validation protocols (IQ, OQ and PQ) 製程確效計畫書
- Monitoring the state of process validation 監督製程確效狀態
- Process revalidation 製程重新確效
- 證書：BSI 原廠授證，通過考試者將由 BSI 台灣分公司核發證書

## 醫療器材生產製程確效訓練課程報名表 《課前一週以e-mail與傳真方式傳送上課通知單》

機構名稱：		統一編號：			
聯絡地址：□□□					
姓名	部門	電話	傳真	E-mail	餐點
		( ) 分機			<input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 素
		( ) 分機			<input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 素
若有報名相關事宜應通知：① <input type="checkbox"/> 參加者 ② <input type="checkbox"/> 承辦人員：姓名 _____ 電話 _____ 傳真 _____					
付款方式 <input type="checkbox"/> 現場繳費 <input type="checkbox"/> 支票或匯票(抬頭：財團法人工業技術研究院) <input type="checkbox"/> 院內同仁請提供計畫代號 _____					
<input type="checkbox"/> 汇款或轉帳：土地銀行(005)工研院分行 · 帳號 156-005-0000-33					

同意  不同意 本單位日後通知您相關活動資訊或技術服務說明。(未勾選視為同意)