



電子連接產業線上培訓系列課程

-- 無人機檢測技術及應用案例課程 --

2026年新規劃以企業導入AI應用為主，討論無人機檢測技術及應用案例

企業導入AI（人工智慧）無人機檢測技術已成為提升工業檢測效率、保障工安及降低運營成本的核心趨勢。透過將影像辨識、深度學習與無人機技術結合，企業能實現自動化巡檢、裂縫檢測及滲漏分析等高精度任務，隨著技術發展，企業導入之無人機已成為企業落實環境淨零與智能維護的重要策略工具。本課程將針對電子工程、設計、品管，並對企業導入AI應用等從業人員分享相關資訊。

主辦單位：TECA 台灣電子連接產業協會

地點：線上課程(使用Ciso Webex)

聽課對象：所有電子工程、設計、品管，並對企業導入AI應用等從業人員

日期	課程內容	總時數
6/24、7/8、7/15、7/22 每周三上午 09:30-11:30	第一部分 基本介紹 第二部分 檢測技術介紹(上) 第三部分 檢測技術介紹(下) 第四部份 應用案例	8 小時

◎講師：TECA專聘講師

經歷：國家中山科學研究院研究員、泰金寶電通主任工程師、致茂電子工程師

專長：電磁相容性驗證測試、雲端運算、品質管理、分散式計算、可靠度工程

★費用：AI聯盟免費3名；會員NT\$3,800元/人；非會員NT\$7,600元/人（費用含講義/稅，手續費用請自付）**第2位以上報名→半價**（請課程五日前完成匯款始算報名並享優惠）

註：1. 欲取消報名需於課程5日前告知，逾時或當日未到課者，恕不退費亦不接受變更其他課用；

2. 課程5日前取消報名課程之退款將扣除學費之10%手續費，於課程結束後統一退費作業！

★參加辦法：線上報名並於開課前三日完成匯款

1. 匯款或轉帳：土地銀行 005工研院分行 帳號 156001000292

戶名 社團法人台灣電子連接產業協會

2. 即期支票、郵局匯票抬頭"台灣電子連接產業協會"寄至新竹縣310竹東鎮中興路四段195號53館818室"

★聯絡電話：(03)5910002 余小姐，5910003 朱小姐 傳真：(03)5910009

★因颱風...等天災，新竹縣或新竹市政府，宣布停止上班，則當日課程另擇期行。