

僑光科技大學114年度經濟部產業園區學研專案計畫

## 創新技術驅動企業永續發展計畫

# AI 數位轉型技能 人才培訓課程

企業免費  
人才培訓課程

**7/4 (五) 09:00-12:30**

潭子科技產業園區

第2教育訓練室(臺中市潭子區建國路1號)

**鼎新數智** 鼎新數智股份有限公司

曹永誠 / 副總經理

對象：製造業工程師、生產主管、數位轉型負責人  
對工廠自動化與數位優化有興趣的管理者與專業人士

### 活動議程

時 間	內 容
09:00-09:10	與會者報到
09:10-09:20	貴賓介紹及致詞
09:20-11:30	主題課程
11:30-12:30	Q&A 及 媒合交流

### 主題 簡介

在當前製造業快速變革的環境下，缺工問題成為提升產能與競爭力的重大挑戰。本課程將深入探討如何透過數位轉型與智慧製造解決這一難題，內容涵蓋從基本自動化到機聯網的全方位解決方案。課程設計強調實戰經驗分享，幫助企業突破效率瓶頸，實現智能化升級。



前往線上報名

### 主題課程單元

#### 解決缺工困境 的策略與方法

1. 剖析缺工結構與所影響的環節
2. 建構從數位化到智慧化方法論
3. 設計分階段實施步驟與相對應目標
4. 機器人自動化規畫手法與案例分享

#### 基於機聯網的數位 優化之方法論與 案例分享

1. 機聯網規劃設計方法
2. 透過自動報工少人化
3. 數智驅動以強化效率
4. 參數自動設定以確保品質
5. AI建模成數位老師傳強化Cpk

#### QA交流&小組討論

1. 針對現場提出的問題進行互動交流
2. 小組討論廠區內需求診斷交流



主辦單位 / 僑光科技大學

臺中軟體園區

經濟部產業園區管理局

潭子科技產業園區

聯繫窗口 | 僑光科技大學 產學合作處

(04) 2701-6855 #1803 侯小姐

eacc@ocu.edu.tw