

## 【課程簡介】

先端科技的發展成了國家競爭力的主軸。因此從 AI、5G、6G、電動車、自駕車、AIOT 到機器人，科技發展的速度不斷加快。「AI 與 5G 趨勢下的智慧製造」，除了介紹智慧製造的發展趨勢與進程，並將梳理製造業導入工業自動化與智慧製造的需求。且從製造業目前數位轉型的倡議，以及國際上智慧機械轉型的案例，進而提出智慧機械產業轉型升級的契機。

## 【課程大綱】

- 智慧製造的發展趨勢與進程
- 國際上智慧機械轉型的案例
- 全球的經典工業機器人企業
- 製造業對於數位轉型的倡議
- 資通訊技術引發系統性變革
- 智慧機械產業轉型升級契機



## 【講師簡介】

### 工研院資深研究員

曾任職於東元精電、工研院電子所、精密機械研發中心，長年專注於智慧機器人和工業自動化產業分析領域，核心研究涵蓋智慧型機器人、智慧製造、機械零組件等，擁有電機科合格教師證書、甲級勞安衛業務主管合格證書。

**~配合 CDC 防疫政策，限額 50 名~額滿為止!**

【主辦單位】經濟部國際貿易局、外貿協會新竹辦事處

【時間】**110 年 9 月 17 日(五) 13:30~16:30**

【地址】新竹市光復路二段 287 號 6 樓(科技財經大樓)

【線上報名】<http://events.taiwantrade.com.tw/hsinchu1100917h>