



【產業AI人才三日種子班】

課程目標	學員將瞭解AI的基本概念、技術和應用領域，透過機器學習技術理論與案例演練，深入了解AI技術運作原理，並演練生成式AI的具體作法，學員透過本課程學習可輕鬆將AI應用在自身工作內容中，進而提高作業效率及商業價值、創新更多價值產品和服務，增強市場競爭力。		
日期	114/4/10(四)、4/11(五)、4/18(五)	時間	09:00~16:00，18小時
地點	台灣大學工業研究中心（臺北市基隆路三段130號）第一研討室(124室)		
名額	免費40名(同公司最多5名)，訓練費用由經濟部產發署全額補助		
師資	久勝創新管理顧問(股)公司 詹長霖總經理		
時間	4/10(四)	4/11(五)	4/18(五)
09:00 至 16:00	◆ 探索產業常見AI應用 <ul style="list-style-type: none"> ➢ AI 基礎概論與演進 ➢ AI 應用概論(AI 可以做什麼) ➢ 電腦視覺應用 ➢ 自然語言處理應用 ➢ 知識挖掘應用 ➢ 智慧文件處理應用 ➢ 生成式 AI 應用 ➢ 產業常見 AI 應用演練 	◆ 鑑別式AI的原理與應用—剖析電腦視覺解決方案的常見類型 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 剖析影像分類解決方案的功能 ➢ 剖析物件偵測解決方案的功能 ➢ 剖析光學字元辨識解決方案的功能 ➢ 剖析文件辨識解決方案的功能 ➢ 剖析臉部偵測和臉部分析解決方案的功能 ➢ 電腦視覺影像分類、物件偵測的技術演練 	◆ 生成式AI的原理與應用—生成式AI的原理與緣起 <ul style="list-style-type: none"> ➢ 探究關鍵片語擷取的概述與應用 ➢ 探究實體辨識的概述與應用 ➢ 探究情感分析的概述與應用 ➢ 探究語言模型化的概述與應用 ➢ 探究語音辨識與合成的概述與應用 ➢ 探究翻譯的概述與應用 ➢ 生成式 AI 各項工具應用 ➢ 雲端 AI 工具服務演練

★參訓對象與遴選標準：

1. 國內依法登記成立之製造業之公司在職員工或取得經濟部產業發展署核發創意生活事業證書之業者在職員工。
2. 結訓後應配合經濟部產業發展署培訓後電訪調查。
3. 依規定條件及報名順序逐一錄取(本會會員優先)，人數額滿後即列入備取，視情況通知錄訓。
4. 符合完訓資格之學員，訓後由本會發放結訓證書。

★主辦單位：經濟部產業發展署

★承辦單位：財團法人台灣中小企業聯合輔導基金會

★執行單位：台灣電子連接產業協會

★報名方式：<https://www.e-teca.org.tw/seminar-page2649>

★聯絡電話：(03)591-0002余小姐、林小姐，(03) 591-0003朱小姐



※經濟部產業發展署廣告及為讓更多產業夥伴有機會參與經濟部產業發展署人培再充電課程，每位學員參與當年度同一名稱課程以一次為原則。

※主辦單位保留接受報名與否之最終權利，及最終解釋、取消、終止、修改、暫停本活動之權利。

※如有未盡事宜或受疫情影響，主辦單位有權隨時補充或修正，並公佈於活動網站。

經濟部產業發展署廣告