

2025人工智慧超夯 應用研習營

【課程介紹】

想成為AI時代的明日之星嗎？想動手打造你的AI作品嗎？課程不只聽聽看，更要動手做！

本課程將帶您從零開始學習AI，從基礎概念到實務應用，AI人工智慧的基礎知識、資安風險等前瞻議題，透過實作專案、AI相關場域參訪，深入探討生成式AI在各產業的應用、學習如何運用AI解決實際問題，並了解AI對社會的影響，及在智慧製造中的應用，讓您從新手變身AI達人，為您的未來職涯開啟無限可能！

【課程時間】 114/1/21(二)、1/22(三)、1/23(四)

【上課方式】

- (1) 實體課程：健行科技大學（桃園市中壢區健行路229號）
- (2) 線上課程：上課同學請自備webcam（或以手機鏡頭代替）

【課程費用】 完全免費，實體課程敬備午餐

【報名連結】



掃描線上報名



課程表（課程內容依實際辦理為主）

※學員需自行到達上課地點及自備水壺

日期	時間	研習內容	講師	地點
1/21 (二)	09:00-09:45	就是那個光! AI發展中的日月光	日月光股份公司 林霽宜講師	健行科大D棟 電資學院一樓 視聽中心
	09:45-10:30	AI產業發展趨勢與職涯前景介紹	伯仲國際公司 洪建中總經理	
	10:40-12:10	走跳健行: 參觀電資學院AI場域 - 人工智慧產業應用實驗室、智慧駭客實驗室、思 科網路實驗室、智能自走車場域	健行科大資工系 吳匡時主任	電資學院 AI場域
	13:10-14:40	ChatGPT 超現實外掛 - 不會令你害怕的Python初體驗、生成數據、資料 處理、Python小技巧	健行科大資工系 吳匡時主任	電資學院 D321實驗室 (開放線上 同步課程)
	14:40-16:10	跟電腦玩遊戲 - 整合AI服務實作、用API完成自己設計的機器人		
	16:10-17:40	綜合實作練習與討論		
1/22 (三)	09:00-10:30	生成式AI應用實作:生成影片與視訊即時變臉	健行科大資工系 韓維愈副教授	電資學院 D321實驗室 (開放線上 同步課程)
	10:40-12:10	生成式AI應用實作:全能的貼心秘書ChatGPT、 任勞任怨的數字人		
	13:10-14:40	讓程式可以看圖說故事的 Gemini、疲勞駕駛偵測 與示警	健行科大資工系 韓維愈副教授	
	14:40-16:10	AI趣味應用	國家中山科學院 游展碩工程師	
	16:10-17:40	綜合實作練習與討論	健行科大資工系 吳匡時主任	
1/23 (四)	09:00-10:30	分辨式AI與生成式AI介紹	中華電信學院 蔡文龍講師	電資學院 D321實驗室 (開放線上 同步課程)
	10:40-12:10	生成式AI應用		
	13:10-14:40	Azure OpenAI服務實作	中華電信學院 蔡文龍講師	
	14:40-16:10	ChatGPT產業應用實例介紹	慧誠數字科技 盧樹台執行長	
	16:10-17:40	自由問答、綜合實作練習與討論	健行科大資工系 吳匡時主任	

主辦單位：教育部促進產學連結合作育才平臺－國立臺灣科技大學執行辦公室、健行科技大學

合作單位：日月光半導體、伯仲國際科技、慧誠數字科技、國家中山科學研究院、中華電信學院