

## 國立高雄科技大學 函

地址：807618高雄市三民區建工路415號  
承辦人：洪培宣  
電話：07-3814526#17018  
傳真：  
電子信箱：aifintech@nkust.edu.tw

受文者：敏惠醫護管理專科學校

發文日期：中華民國115年4月21日

發文字號：高科大金科字第1157500095號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：115年新尖兵AI客服DM.pdf、115年新尖兵AI機器學習DM.pdf  
(115UR00124\_1\_21171707805.pdf、115UR00124\_2\_21171707805.pdf)

主旨：本校AI金融科技中心開設115年度勞動部產業新尖兵計畫2  
個班專業職能班別，歡迎貴校進修部學生踴躍報名參加，  
請惠予公告周知，請查照。

說明：

- 一、15歲至29歲之本國籍待業者(非日間部在學學生、畢業生)
- 二、報名費用：全額免費(符合補助資格)
- 三、專業職能班別資訊如下：

(一)AI客服系統設計與大數據分析班

- 1、課程特色：本課程將結合當下最熱門的「LLM 大型語言模型」與「RAG 檢索增強生成」議題，適合對於自動化客服、視窗軟體開發、數據分析有興趣的學員，從零開始傳授 Python 程式語法、PyQt GUI 視窗開發與 FastAPI 後端技術。運用所學進行 AI 大腦串接、自動讀檔回訊與商業機器學習實務演練，藉此培養學員多方面的 AI 客服系統設計與數據預測實戰力。本次課程將輔導學員考取 TQC+ Python 程式語言

敏惠醫護管理專科學校



1150003800



與 TQC+ MySQL 資料庫管理雙證照，不僅能透過專題成品充實作品集，更能藉由專業證照與企業媒合提升職業競爭力。

2、課程時間：115/06/29~115/08/26；共255小時

3、報名連結：<https://reurl.cc/mpRmxA>

4、【培訓完安排工作面試機會】

## (二)AI 機器學習與資料科學人才養成班

1、課程特色：本課程將結合前沿的「機器學習」與「雲端生成式 AI」議題，適合對於資料清理、預測建模、商業統計有興趣的學員，從零開始傳授 Python 解決問題邏輯與 Power BI 數據視覺化分析技能。運用所學進行精準趨勢預測、雲端 Colab 數據處理與各類統計模型演練，藉此培養學員全方位的資料科學與機器學習實戰力。本次課程將輔導學員考取 TQC+ Python 程式語言與 iPAS AI 應用規劃師雙證照，除了展現技術實力外，結合專題競賽成果與履歷健檢服務，將進一步增加專業廣度並顯著提升職場優勢。

2、課程時間：115/06/29~115/08/21；共240小時

3、報名專線：<https://reurl.cc/X2Z0Y0>

4、【培訓完安排工作面試機會】

四、檢附各課程招訓簡章（如附件）。

五、指導單位：勞動部勞動力發展署高屏澎東分署

六、主辦單位：本校 AI 金融科技中心

七、課程及報名相關請洽本校(燕巢校區) AI 金融科技中心洪先生，電話：07-3814526#17018，[aifintech@nkust.edu](mailto:aifintech@nkust.edu)。

tw。

正本：國立臺南護理專科學校、國立臺南女子高級中學、國立臺南家齊高級中等學校、臺南市私立南英高級商工職業學校、嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學、國立臺南第二高級中學、天主教聖功學校財團法人臺南市天主教聖功女子高級中學、南臺學校財團法人南臺科技大學、國立成功大學附屬臺南工業高級中等學校、國立臺南大學附屬高級中學、臺南市立大灣高級中學、臺南市立永仁高級中學、國立玉井高級工商職業學校、慈濟學校財團法人臺南市私立慈濟高級中學、臺南市私立瀛海高級中學、陽明學校財團法人臺南市陽明高級工商職業學校、國立臺南第一高級中學、臺南光華學校財團法人臺南市光華高級中學、臺南市德光高級中學、臺南市私立慈幼高級工商職業學校、臺南市私立長榮女子高級中學、臺南市私立長榮高級中學、臺南市立南寧高級中學、國立臺南高級商業職業學校、臺南市六信高級中學、臺南市亞洲高級餐旅職業學校、敏惠醫護管理專科學校、國立善化高級中學、國立新化高級中學、國立新化高級工業職業學校、國立南科國際實驗高級中學、臺南市立沙崙國際高級中等學校、國立臺南高級海事水產職業學校、崑山國際學校財團法人臺南市崑山高級中等學校、國立新豐高級中學

副本：

