

國立中興大學 函

地址：40227臺中市南區興大路145號
聯絡人：程婉菁
聯絡電話：04-22840455#3401
電子信箱：alisa@dragon.nchu.edu.tw



受文者：屏東縣立大同高級中學

發文日期：中華民國115年3月17日

發文字號：興進字第1150900098號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：


附件：如說明四 (A09550000Q115090009800-1. jpg、A09550000Q115090009800-2. pdf)

主旨：檢送本校2026年「人工智慧工程素養認證輔導」招生海報與簡章，即日起開放報名，請惠予公告周知，並轉知貴校學生踴躍報名參加。

說明：

- 一、本校於2026年5月16日起舉辦由資策會認證之人工智慧工程素養認證輔導：想了解每天在用的 ChatGPT、AI繪圖、AI影片背後AI人工智慧技術嗎？想知道AI到底怎麼運作嗎？讓這堂課開啟你的AI未來技能！
- 二、師資由曾任職宏碁、大立光電有10年軟體開發工程師，與學校社團營隊教學凡思超能力程式教師蔡鈞函(Vans)老師授課，歡迎有興趣學生加入。
- 三、招生對象：國三~大一生，對AI科技有興趣不限。
- 四、培訓資訊請參照簡章，報名等資訊如下：
 - (一)人工智慧工程素養認證輔導：期間2026/5/16-6/13，每週六09:30-16:30，共5日，優惠價9,500元(不含證照費)。
 - (二)地點：國立中興大學綜合大樓推廣電腦教室。





(三)報名方式：請至本校創產學院線上報名系統報名

([http://www.siileec.com/index.php?](http://www.siileec.com/index.php?subject_type=38)

subject_type=38)。至「國立中興大學創新產業暨國際學院線上報名繳費系統」，點選「國高中生研習」加入會員即可報名。

(四)聯絡窗口：本校創新產業暨國際學院推廣教育組，電話

(04)22870840，詳情請參簡章與海報。

正本：中部地區各國民中學、全國高級中等學校、全國高級職業學校

副本：



裝

訂

線



2026

人工智慧工程素養 認證輔導

5/16-6/13 (每週六)

FOR 升高一~大一

課程資訊

上課時間 09:30 - 16:30，總時數 30 HR

輔導優惠價：**9,500** 元 (原價 1 萬元)

證照費原價：**1,300** 元 (上課日另付)

/索取紙本證書需500元申請費

認證單位：資策會 / 財團法人資訊工業策進會

上課領取考照費9折優惠推薦碼：PU5B

學習重點

AI程式語言：python基礎運用

大數據概念與資料分析

機器學習：監督式/非監督式學習

機器學習：回歸與分類

神經網路結構與特點

卷積神經網路原理與應用場景

生成式AI技術實際應用

AI倫理應用與對社會影響

總複習與考古題解析

原地考證：人工智慧工程素養(最後一節)



認證介紹



掃我報名

國立中興大學創新產業暨國際學院
推廣教育組綜合大樓8樓804室
洽詢電話：04-22870840
報名網址：www.siileec.com



人工智慧工程素養認證輔導《課程簡章》

一、課程目的：

每天在用的 ChatGPT、AI 繪圖、AI 影片，背後都是人工智慧技術！

想知道 AI 到底怎麼運作嗎？

現在就讓你，從 0 開始進入 AI 世界

一次掌握 Python 程式、數據分析、機器學習、深度學習、生成式 AI 應用能力。

AI 正在改變世界 - 未來的大學與職場，都需要懂 AI 的人！

學會 AI 後，你會發覺 AI 未來世界有多逆天。

名額有限，現在就開啟你的 AI 未來技能，進入未來新世界門票機會！

二、**招收對象：**以升高一至大一學生，或對 AI 科技有興趣，或想增加升學與未來競爭力人員。

三、課程內容

1. 課程特色：

證照	人工智慧工程素養認證				
期間	2026/5/16 - 6/13 每週六 09:30~17:00				
日期	5/16(六)	5/23(六)	5/30(六)	6/6(六)	6/13(六)
學習重點	AI 趨勢與程式 基石	資料科學基礎	機器學習探秘	深度學習核心	AI 應用、倫理 與認證
核心內容	<ul style="list-style-type: none"> ● AI 發展趨勢 ● LLM 自然語言基本概念 ● Python 語法 ● 變數與迴圈控制。 	<ul style="list-style-type: none"> ● 大數據概念 ● 資料蒐集與分析基礎 ● 基礎圖表運用與時間序列。 	<ul style="list-style-type: none"> ● 監督式與非監督式學習理論 ● 回歸、分類算法 ● 隨機森林算法等應用。 ● 神經網路基本結 	<ul style="list-style-type: none"> ● 卷積神經網路 (CNN) 原理與場景應用。 ● 電腦視覺辨識原理 ● 生成式 AI 專題實作 	<ul style="list-style-type: none"> ● AI 倫理分析 ● 總複習與認證考試。
費用	輔導優惠價 9,500 元 (原價 10,000 元)。 證照費原價： 1300 元 (上課日另付) /通過後提供電子證書(不須付費)，索取紙本證書需 500 元 申請費 上課領取考照費 9 折 優惠推薦碼： PU5B				

2. 上課地點：國立中興大學綜合大樓推廣教室【台中市南區興大路 145 號】

3. 授課師資：楊志偉 / 國立中興大學資訊科技第二專長學分班 程式設計科教師

庫米程式設計教育學院程式教育講師

方人俊(Jeff) / 知否程式私塾教師、科丁聯盟程式教練

四、報名資訊

1. 開課人數：報名人數超過 10 人即開班。報名人數 10 人以下，請等簡訊通知繳費。

2. 報名方式：報名表資料 Email 或 線上報名網址 <http://siileec.com/>