

東區技術教學中心辦理

「人工智慧與生成式 AI 應用」教師工作坊-實施計畫

一、依據：

113 年度前瞻基礎建設數位建設-高級中等學校新興科技教育遠距示範服務計畫之促進學校。

二、活動目標

- 1、認識 AI 發展與現況。
- 2、人工智慧與生成式 AI 應用。
- 3、生成式 AI 用於語音、圖片及音樂。
- 4、激發教師教學資源研發動能，如何融入相關課程教學及應用。

三、主辦單位：國立花蓮高級工業職業學校 東區技術教學中心。

四、參加對象：本場次線上及實體混成授課，請擇一方式報名參加，「現場」僅招收教師 20 名，如遇超額，將安排參與線上課程。

五、辦理日期：113 年 07 月 26 日(五) 09:00-12:00。

六、研習場地：本校東區技術教學中心綜合大樓-2 樓東區自造實驗室。

(線上授課 <https://meet.google.com/yvk-dsws-xyz>)

七、報名方式：113 年 7 月 25 日前至全國在職教師進修網報名(4437811)
或聯繫東區技術教學中心 本計畫專任助理報名。

八、聯絡電話：03-8226108 分機 661、663。

九、研習講師：創泓科技 游文賢 工程師。

十、為響應環保，活動參與人員請自備環保杯。

教師工作坊講座內容：

113 年 07 月 26 日 (五)		
人工智慧與生成式 AI 應用		
時 間	課程內容	主講人
08:40~09:00	報到	游文賢 工程師
09:00~09:50	認識 AI 發展與現況 AutoML ...	
10:00~10:50	人工智慧的應用 Python 實機操作 人臉, 手勢, 身體姿勢, 物件辨識	
11:00~11:50	生成式 AI 的應用 LLM, 語音, 圖片, 音樂等. 圖片生成的操作	
賦歸		