

臺中高工114 學年度高級中等學校新興科技教育聯盟

「賦能下一代：生成式 AI 在 K-12 課堂的應用」研習實施計畫

一、目標：

1. 生成式 AI 該如何從單純的問答機進化成為學生知識成長的催化劑？本講題以聯合國教科文組織（UNESCO）的 AI 素養框架為架構，列舉生成式 AI 融入 K-12 教育實踐地圖。
2. 本講座將闡述生成式 AI 在各個學科領域中的應用，展示 AI 不僅是提升效率的工具；配合教學目標，AI 能成為通往深度理解的橋樑。

二、辦理單位：臺中市立臺中工業高級中等學校。

三、研習日期：115年5月29日(五)13:30至16:40。

四、研習內容：如課程表(附件一)。

五、研習方式：線上研習。

六、參加人員：對數位精進有興趣之師生。線上研習人數以180人為限，額滿為止。

七、報名方式：

(一)採線上報名，額滿為止。

(二)教師報名時請務必確認E-mail是否填寫正確(請至教師研習網修改個人基本資料功能查詢)，否則無法收到課前通知。

(三)為提高研習品質，線上研習前會寄送上課資訊調查表，務必填寫正確才可收到 Google Meet連結，並請以所填寫之教育帳號登入會議室。

(四)報名網址：<https://www2.inservice.edu.tw/>（全國教師在職進修資訊網）

研習代碼：5591410（報名至115年5月25日(一)截止）

八、各場參加教師，分別核發4小時研習時數。

附件一：課程表

臺中高工114 學年度高級中等學校新興科技教育聯盟
「賦能下一代：生成式 AI 在 K-12 課堂的應用」課程表

日期：115年5月29日(星期五)		
講師：國立臺中教育大學 賴秋琳 博士		
時間	內容	講師
13：30～15：00	● 以聯合國教科文組織（UNESCO）的 AI 素養框架為架構，列舉生成式 AI 融入 K-12教育實踐地圖	講師：賴秋琳 博士 助理講師：林佳欣 組長
15：00～15：10	休息、互動時間	
15：10～16：40	● 生成式 AI 在各個學科領域中的應用	講師：賴秋琳 博士 助理講師：林佳欣 組長
12：40	散會	