

教育部 112 學年度高中優質化輔助方案臺中一中前導計畫（112 下）

數位教育增能研習(六)實施計畫

主題：生成式 AI 研習(二)

一、計畫依據：依據教育部 112 學年度前導計畫辦理。

二、目的：

- (一) 為鼓勵學生跨域閱讀，增加數位教學行動力，特辦理本活動。
- (二) 創造體驗環境，增進參與者對於數位教學方法理解與認同感。
- (三) 本研習辦理之目的，希望提升教師認識生成式 AI 知識、學習相關生成式 AI 應用程式及工具，進而應用於各科教學，提升學教學品質。

三、辦理單位：

(一) 主辦學校：臺中市立臺中第一高級中等學校

(二) 指導單位：臺中市政府教育局

四、參與對象：112 學年度高中優質化方案輔助之中區前導高優夥伴學校之師長。

五、活動資訊：

(一) 時間：113 年 6 月 17 日(一)

(二) 地點：本校慎思樓七樓多媒體電腦教室二

(三) 報名人數：至多 35 人，全程參與本活動人員，核給研習時數 6 小時，參加人員請予以公假並惠予課務排代，所需經費由服務學校支應。

(四) 活動流程：

時間	行 程	備註
08:50-09:10	報到	臺中一中團隊
09:10-10:00	先備知識 運用先備知識 (RAG) 進行有效查詢	國立虎尾科技大學陳國益教授
10:00-10:10	休息	臺中一中團隊
10:10-11:00	分析整理 運用 AI 生成技術進行文件資料分析整理	國立虎尾科技大學陳國益教授
11:00-11:10	休息	臺中一中團隊
11:10-12:00	規劃 AI 生成技術計畫書撰寫、結案報告、圖表繪製	國立虎尾科技大學陳國益教授
12:00-13:30	休息	臺中一中團隊 敬備便當
13:30-14:20	發想 AI 生成文案撰寫、投影片與網站自動開發	國立虎尾科技大學陳國益教授
14:20-14:30	休息	臺中一中團隊
14:30-15:20	教學 將生成式 AI 運用於教學領域	國立虎尾科技大學陳國益教授
15:20-15:30	休息	臺中一中團隊
15:30-16:20	多媒體 多媒體與圖形生成技術	國立虎尾科技大學陳國益教授
16:20~17:10	實作&QA	
17:10~	賦歸	臺中一中團隊 敬備餐盒

(五) 報名方式：

1、報名網址：請逕至全國教師在職進修資訊網(<http://inservice.edu.tw/>)線上報名。

2、研習代碼：4378599

3、報名時間：即日起至 113 年 06 月 11 日 (星期二) 23:59 止 (逾時不候)。

六、本計畫陳校長核定後公告實施，修正時亦同，如有未盡事宜，將另行補充公告。