

臺南光華學校財團法人臺南市光華高級中學

115 學年度數位前導學校計畫

「AI 輔助評量設計工作坊」實施計畫

壹、計畫依據

教育部國民及學前教育署 115 年 8 月 31 日臺教國署高字第 1155404545A 號函核定之「115 學年度十二年國民基本教育課程綱要普通型數位前導學校計畫」。

貳、計畫目標

- 一、呼應前導計畫「AI 賦能教學」之學習評量構面，協助教師發展 AI 輔助之評量設計能力，強化評量公平性與可信度。
- 二、引導教師完成「出題→審題→評分規準」實作，並於過程中導入「學生 AI 使用規範」檢核概念，具體實踐負責任使用 AI 之教學示範。
- 三、透過「雙 AI 工具交叉審題」之操作設計，示範 AI 素養核心精神——不單一仰賴一種 AI 工具之產出，培養教師與學生之查核習慣。
- 四、鼓勵教師攜帶自身任教之教學單元進行實作，確保研習成果可直接帶回課堂應用。

參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、主辦單位：臺南光華學校財團法人臺南市光華高級中學

肆、辦理內容

- 一、參加對象：高中優質化輔助學校、數位前導學校所屬教師，以及雲林、嘉義、臺南、高雄、屏東、臺東各公私立高中職學校對 AI 融入教學感興趣之教師，預計 25 位。
- 二、研習時間：115 年 10 月 15 日（星期四）12:30~15:30。
- 三、研習地點：臺南市光華高中 2 樓圖書館數位學習教室。
- 四、研習講師：高雄市教育局謝孟翔商借老師。
- 五、報名網址：<https://reurl.cc/Vn2yE6>，即日起 115 年 10 月 5 日（一）或額滿為止。
- 六、錄取通知：預計於 115 年 10 月 8 日（四）寄出錄取信件。
- 七、研習時數：全程參與者核發研習時數 2.5 小時，會後統一登錄全國教師在職進修網。

伍、其他事項：

- 一、本計畫所需經費由「教育部 115 學年度十二年國民基本教育課程綱要數位前導學校計畫」經費項下支應。
- 二、報名教師請**全程參與**，並自行攜帶筆電，亦可向我校借用小筆電。
- 三、請備妥任教之**教學單元**（建議單一堂課或單一份學習單，避免範圍過大），以利現場實作時直接套用。
- 四、請準備**至少 2 種 AI 工具帳號**（如 Gemini+Claude，或 Gemini+ChatGPT），以便課堂使用。
- 五、提供餐盒，為響應環保，敬請師長自備環保杯及餐具與會，一起為 SDGs 永續發展努力。
- 六、本活動相關事宜，請洽光華高中數位前導學校計畫專案助理張小姐，電話：06-2386501 轉 300，電子信箱：khhsap@mail2.khgs.tn.edu.tw。
- 七、本計畫陳校長核准後實施，修正時亦同。

「AI 輔助評量設計工作坊」

課程內容

時間	單元	內容
12:30-13:00	共備時間	教師報到、共備交流時間。
13:00-13:10	開場&破題	以 3 個「AI 出題翻車」案例對比切入，扣連「評量公平性與可信度」與 AI 使用規範之重要性。
13:10-14:00	AI 輔助出題&交叉審題	教師運用 AI 依自己帶來之教學單元產出題庫初稿（選擇/簡答/情境題），並對照雙向細目表檢查涵蓋面。 換用另一 AI 工具審查前一步驟產出之題目，檢核歧義、難度失衡、答案爭議等問題。
14:00-14:10	休 息	
14:10-15:00	評分規準 (Rubric) 實作 &平台留存	依題目/任務設計對應之評分規準 (Rubric)，並個人化納入「AI 使用規範檢核項」。 依教師現有慣用平台 (Classroom/Padlet/紙本皆可)，示範如何留存「回饋→學生修改」歷程紀錄。
15:00-15:10	休 息	
15:10-15:30	Q&A 與成果分享	邀請現場教師簡短分享成品，並開放現場提問。
15:30~	賦 歸	