

# 新竹縣湖口高中 113 學年度高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施方案

## 與 AI 作朋友教師增能研習

一、依據：本校 113 學年度「高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施方案」。

二、目的：

(一)透過主題講座促進跨校跨域教師交流，精進教師雙語跨域融入人工智慧、學習診斷、雲端應用服務的素養。

(二)在提升教師了解實境解謎遊戲後台的功能操作，並分享如何將實境場景和物件融入遊戲謎題、劇情之中及其在實際教學場域中的應用，進而提升教學質量。

三、主辦單位：新竹縣立湖口高級中學。

四、主講人：溫智棋老師

五、課程大綱：實境解謎遊戲設計教學工作坊

(一)遊戲設計：遊戲化教學設計理念。

(二)智慧導覽實作：使用 PopWorld 平台進行智慧導覽遊戲開發與測試。

(三)AR 擴增實境實作：利用創造的虛擬角色，與實境場景結合，增加趣味性。

六、研習時間：113 年 11 月 1 日(五) 9:00-11:00

七、研習地點：湖口高中高中部電腦教室一

八、參加對象：對主題有興趣之國中、高中職教職員工。

九、報名方式：請至全國教師在職進修網報名，課程代碼：4706896。

十、報名時間：即日起至 113 年 10 月 31 日止。

十一、全程參與者核予 2 小時研習時數。