114 學年度桃園市教師數位增能研習與 AI 師資培訓工作坊

一、目標:

- (一)協助教師認識 GenAI 於教學的運用。
- (二)增進使用 GenAI 工具進行課程設計與教學創新。
- (三)培養面對 AI 時代教育挑戰之因應能力。
- 二、辦理單位:國立陽明交通大學高等教育開放資源研究中心。
- 三、研習日期:114年12月8日(一),共雨場次。
 - (一) 10:00-12:00 教師的數位轉身術-GenAI 點亮教學新火花
 - (一) 13:00-16:00 讓 AI 成就你的教學想像力

四、研習內容:

【上午場】「教師的數位轉身術-GenAI 點亮教學新火花」教師增能研習

課程介紹:透過實例分享與互動討論,帶領教師深入思考:當 AI 能生成報告、解題、甚至「模擬思考」,我們該如何設計新的學習任務?教師又該如何在 AI 時代中持續精進與自我定位?以及如何善用 GenAI 提升教學成效,並在 AI 浪潮中重新定義「教育的核心價值」。

時間	內容	主講人
10:00-10:10	開場致詞	桃園市教育局長官
		國立陽明交通大學
10:10-10:50	生成式 AI 技術演進與實例分享	高等教育開放資源研
		究中心 陳鏗任教授
10:50-11:00	中場休息	
11:00-11:40	tm AI 批准出出。 AI th A 知 的 图	國立陽明交通大學
11:00-11:40	把 AI 帶進課堂:創新的教與學	高等教育開放資源研
11:40-12:00	綜合討論	究中心 陳鏗任教授

【下午場】「讓AI成就你的教學想像力」師資培訓工作坊

課程介紹:協助教師認識生成式 AI 於教學中的多元應用,透過 AI 工具分類與功能解析,了解不同工具的特性與搭配方式,進而運用於課程設計,同時提供生成式 AI 融入教學的實際案例與操作體驗

時間	內容	主講人
13:00-13:50	生成式 AI 工具分類與搭配概念	慈濟大學 教學暨學習資源中心 林宥甄講師
13:50-14:00	中場休息	
14:00-14:50	生成式 AI 工具與教學使用結合 實例(1)	慈濟大學 教學暨學習資源中心 林宥甄講師

14:50-15:00	中場休息	
15:00-15:50	生成式 AI 工具與教學使用結合 實例(2)	慈濟大學 教學暨學習資源中心
15:50-16:00	綜合討論	林宥甄講師

五、研習方式:線上研習。

六、參加人員:對數位精進有興趣之教師。線上研習人數以 100 人為限,額滿為止。

七、報名方式:

- (一)請至全國教師在職進修資訊網(https://www2.inservice.edu.tw/)報 名,上午場課程代碼:5362071,下午場課程代碼:5362072。
- (二)採線上報名至114年12月4日(四)截止,額滿為止。
- (三)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。
- 八、每場次完成簽到並全程參與者核予教師研習時數,上午場2小時、下午場 3小時。
- 九、如有任何問題,請洽聯絡人:李小姐,電話:03-5712121 分機 56074,信箱:ewanthsevents@nycu.edu.tw。