# 桃園市立中壢高級中等學校115學年度高級中等學校新興科技教育聯盟計畫「AI代理人應用於技高英文教學及教育行政實務分享」線上研習實施計畫

## 壹、依據

教育部國民及學前教育署115學年度高級中等學校新興科技教育聯盟計畫辦理。

## 貳、辦理目的

為提升高級中等學校教師及行政人員之人工智慧（AI）應用知能，本次研習以「AI代理人（AI Agent）」為核心，結合技術型高中英語文教學實務與校園教育行政流程，帶領與會人員認識AI代理人之運作概念，並透過實作演練協助教師與行政同仁建立高效、智慧之工作模式。

## 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：桃園市立中壢高級中等學校（新興科技教育聯盟計畫）。

## 肆、研習資訊

一、研習主題：AI代理人應用於技高英文教學及教育行政實務分享。

二、研習時間：115年11月24日（星期二）下午7時至9時（共計2小時）。

三、授課方式：採線上直播辦理（Google Meet會議室，會議連結將於報名截止後另行寄發至報名信箱）。

四、參加對象：全國高級中等學校全體教師、導師及校園行政同仁。

## 伍、課程內容與流程

| 時間 | 課程主題 | 內容摘要 | 辦理形式 |
|---|---|---|---|
| 19時至19時20分 | **AI代理人初探** | 認識AI代理人（AI Agent）之核心概念、運作邏輯及於教育場域之應用趨勢。 | 講解示範 |
| 19時20分至19時50分 | **AI代理人與技高英語文教學** | 探討AI代理人如何融入技術型高中英語文備課、教材設計與學生學習輔助。 | 實務分享 |
| 19時50分至20時 | **休息** | 中場休息與線上交流。 | 休息 |
| 20時至20時30分 | **AI代理人與技高教育行政** | 分享AI代理人輔助校園行政文書處理、資料彙整與自動化流程之實務案例。 | 實務分享 |
| 20時30分至21時 | **AI代理人實作及結語** | 現場帶領AI代理人操作演練、綜合座談與問題交流。 | 實作演練 |

## 陸、報名方式與研習時數

一、報名日期：即日起至研習前一日止（額滿為止）。

二、報名方式：請至「全國教師在職進修資訊網」（網址：https://www4.inservice.edu.tw/NAPP/CourseView.aspx?cid=5820020）線上報名，課程代碼：**5820020**。

三、研習時數：全程參與研習並於規定時間內完成線上簽到退及回饋問卷填寫者，核予教師在職進修研習時數2小時。

## 柒、注意事項

一、本研習採線上直播方式進行，不另支給交通費；請各校惠予參加教師公假（差）登記。

二、請參加人員自備個人電腦及Google帳號，建議使用雙螢幕或大螢幕設備參與，以利同步進行實作演練。

三、Google Meet會議室連結將於研習前以電子郵件寄發，敬請留意報名時填寫之信箱。

## 捌、經費來源

本計畫所需經費由本校執行「教育部國民及學前教育署115學年度高級中等學校新興科技教育聯盟計畫」相關經費項下支應。

## 玖、預期效益

一、協助技高教師掌握AI代理人應用技巧，豐富英語文教學策略並提升教學效能。

二、培養校園行政同仁善用AI代理人工具，簡化行政作業流程，促進校園數位轉型。

## 拾、本計畫陳校長核定後實施，修正時亦同。