# 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

# 「AI 賦能的知識管理實務工作坊」實施計畫書

## 壹、 辦理依據

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。

## 貳、 辦理目的

一、藉由講師豐富的實作經驗，提升教師累積與產出知識的專業能力與素養。

二、提升教師應用生成式人工智慧、人工智慧助理於知識管理的能力。

三、推廣新興科技人工智慧領域，促進跨領域應用與交流。

## 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：國立臺南第一高級中學。

三、協辦單位：科學月刊社。

## 肆、 實施辦法

一、活動對象：全國新興科技教育聯盟教師。

二、時間：115 年 10 月 6 日（星期二）14 時 00 分至 17 時 00 分。

三、地點：Google Meet 線上會議室（連結以電子郵件寄送）。

四、報名方式：全國教師在職進修資訊網，研習代碼：5720672。

五、報名時間：自即日起至 115 年 10 月 4 日（星期日）23 時 00 分。

六、研習時數：全程參與者，完成研習後核發教師研習時數 3 小時。

七、請服務單位核予出席人員公（差）假登記及課務排代。

八、本次工作坊使用 Gemini、Gemini Notebook、ChatGPT 等 AI 軟體，無訂閱會員亦可實作。

## 伍、 研習內容

| 時間 | 活動 | 主講人／主持人 | 備註 |
|---|---|---|---|
| 13：40~14：00 | 報到 | | 臺南一中團隊 |
| 14：00~14：10 | 講座開場、大合照 | 臺南一中<br>陳文賢教務主任 | |
| 14：10~16：50 | AI 賦能原則 | 均一教育平台<br>莊哲銘教師 | 使用 Gemini、ChatGPT、Gemini Notebook。<br>無訂閱會員亦可實作。 |
| | 知識系統轉化 | | |
| | 資料整理、脈絡提問與內容產出 | | |
| | 從單次 Chat 進階到 Projects | | |
| | 規劃一套 AI 知識管理流程 | | |
| 16：50~17：00 | Q&A 及綜合座談 | | 臺南一中團隊 |

**陸、 其他事項：**

一、本工作坊相關經費由「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」項下支應。

二、本工作坊相關事宜，請洽：

1. 臺南一中新興科技計畫蔡佳軒助理，連絡電話：(06) 2371206 轉 267，電子信箱：hsete@gm.tnfsh.tn.edu.tw。