

# 臺北市數位實驗高級中學

## 114 學年度新興科技教育聯盟計畫教師研習計畫書

### 一、依據

依據「114 學年度新興科技教育聯盟計畫」辦理相關教師增能研習。

### 二、目的

本研習旨在協助教師掌握 AI 工具於教材設計、互動備課及班級經營之實務應用。課程涵蓋智慧教材工程流程與遊戲化班級經營設計，提升教師備課效率、課堂互動品質，並引導學生看見努力歷程與學習價值。

### 三、研習對象

本市高中職、國中教師、新興科技教育聯盟計畫合作學校教師，以及對 AI 教學應用、智慧教材設計與班級經營遊戲化有興趣之教師。

### 四、時間與地點

| 編號 | 研習/課程名稱   | 日期                      | 時間          | 地點               | 講師    | 課程說明  |
|----|---|-------------------------|-------------|------------------|-------|---|
| 1  | 【智慧教材工程師】--教師的高效互動備課 SOP<br>課程代碼：<br>5592272                                  | 115 年 5 月 19 日<br>(星期二) | 09:00-12:00 | 線上 (Google Meet) | 陳晉老師  | 建立教師互動備課流程，示範運用 AI 工具規劃教材、設計互動任務、整理教學素材與評量活動，協助教師提升備課效率與課堂互動品質。 |
| 2  | 化身班級 GM！<br>從 0 到 100 打造班級經營 RPG--AI 工具×遊戲機制：讓偏鄉孩子看見努力的價值<br>課程代碼：<br>5592274 | 115 年 5 月 19 日<br>(星期二) | 19:00-21:00 | 線上 (Google Meet) | 藍星宇老師 | 以班級經營 RPG 為主軸，結合 AI 工具、遊戲化任務、點數回饋與角色成長機制，協助教師設計能看見努力歷程的班級經營系統。  |

### 五、報名方式

可於「全國教師在職進修網」進行線上報名，報名截止時間以各場次公告為準，完成全程參與者核發對應研習時數。

## 六、線上研習網址

- 【智慧教材工程師】--教師的高效互動備課 SOP  
<https://meet.google.com/cyk-gkwi-fuh>
- 化身班級 GM！從 0 到 100 打造班級經營 RPG--AI 工具 × 遊戲機制：讓偏鄉孩子看見努力的價值  
<https://meet.google.com/wzq-wgcy-biy>

## 七、聯絡資訊

臺北市數位實驗高級中學 謝博文組長，[shbowm@tschool.tp.edu.tw](mailto:shbowm@tschool.tp.edu.tw)，

(02)2562-5101#61。