

# 111年度臺中市推動數位學習精進方案

## 智慧學習教學創新HiTeach種子教師培訓研習實施計畫

### 壹、依據

教育部「推動中小學數位學習精進方案」111年國民中小學實施計畫。

### 貳、目的

- 一、**培養生生用平板教學技能**：運用AI輔助實作培訓平台，培養善用生生用平板之教學策略、多元評量、以及課堂AI智慧應用等教學科技新能力，促進課堂教學品質與效能。
- 二、**落實素養導向理念**：通過AI輔助培訓增能，深化以學生為中心、合作學習、多元評價、數據決策、一對一因材施教等素養導向之教學教學理念。
- 三、**產出生生用平板課例資源共享**：應用AI輔助實作培訓平台之教學課例產出，可累積教學實作課例資源，加速智慧教學案例之創新與擴散。

### 參、主辦單位

臺中市政府教育局資訊教育暨網路中心、臺中市烏日區烏日國民小學

### 肆、參與對象及報名方式

- 一、111年度本市已採購HiTeach教學軟體之學校教師，或已獲得HiTeachID授權之教師為主，亦開放其他縣市欲增進科技融入教學之教師報名參加。
- 二、採線上報名請至全國教師進修網-烏日國小辦理研習報名。
- 三、本次課程授課方式為混合式，報名學員任選現場研習或透過視訊會議遠端研習。研習前學員準備事項務必事先完成。
- 四、全程參與老師可獲得研習時數3小時。

## 伍、課程表：AI輔助資訊增能實作培訓課程表

| 課程/時間                         | 主題                             | 內容   | 講師               |
|-------------------------------|--------------------------------|--|------------------|
| 112 年<br>2/7(二)<br>9:00~12:00 | 智慧教室科技<br>入門 HiTeach<br>課堂教學軟體 | 1. HiTeach教學工具區／教材資源<br>區功能介紹<br>2. 全類型教材搭配應用：批註、簡<br>報匯入、HiTA 拍照<br>3. 即時推送工具：頁面、檔案推送、<br>差異化推送<br>4. 即時互動功能：單選、複選、是<br>非、填充與搶權<br>5. AI輔助文句分析：提問思考、填<br>充應用、腦力激盪<br>6. 智慧挑人、二次作答與統計數據<br>應用<br>7. 即時任務情境：圖文、聲音與多<br>媒體檔案任務<br>8. 同步互動工具與同步任務工具組<br>合應用<br>9. 任務歷程檢視與應用<br>10. 課後任務打包 | 臺中市瑞穗國小<br>張雯秋老師 |
|                               | IES 平台介紹<br>IES 學校管理<br>平台     | 1. 學校基本設置<br>2. 校本課綱、題庫與資源   |                  |
|                               | 教學設計案例<br>與教師增能發<br>展平台        | 1. 蘇格拉底平台介紹<br>2. AI人工智能教練（TPC）<br>*蘇格拉底小數據<br>3. 蘇格拉底經典課例影片   |                  |

## 研習前學員準備事項

1. 請掃描 QRcode 或是點選連結加入活動社群，獲取會議連結以及相關研習資訊、提問與掌握。



[https://line.me/ti/g2/LWfFpr6Zibt0u\\_92sSy3Gkg8S2Eq9SbX3mSgA?utm\\_source=invitation&utm\\_medium=link\\_copy&utm\\_campaign=default](https://line.me/ti/g2/LWfFpr6Zibt0u_92sSy3Gkg8S2Eq9SbX3mSgA?utm_source=invitation&utm_medium=link_copy&utm_campaign=default)

2. 手機安裝 HiTA5 APP，並註冊一組醍摩豆帳號(建議綁定 Google)。

iPhone iOS 版



Android 版



操作說明：<https://www.habook.com/zh-tw/faq.php?act=view&id=170>

### 3. 會議系統及互動方式

本次活動透過視訊會議系統，完成活動報名後敬請加入活動社群，獲取會議連結以及相關資訊掌握。

- (1)請與會者加入會議時，輸入 單位－姓名－職稱，如：醍摩豆小學王小明老師
- (2)加入會議時，請記得麥克風設為靜音，鏡頭請保持開啟。
- (3)會議進行時，可以使用留言方式進行提問，與講師互動，也會開放交流時間。
- (4)互動採用 Web IRS 5 (使用說明)

**\*研習當天，找個安靜地方，建議準備兩個設備**

**裝置 A：用桌機/筆電/平板/手機，連線 Web IRS 做即時互動反饋**

**裝置 B：用桌機/筆電/平板，進入視訊會議，看人、看資料**

**建議 A 與 B 為不同設備 (如：電腦+手機搭配)**