

臺中市前瞻基礎建設智慧學習試辦示範學校觀摩研習實施計畫

壹、 依據：

- 一、 教育部 106 年 11 月 7 日臺教資(四)字第 1060161200 號函核定計畫。
- 二、 本市國中小校園數位建設試辦計畫。

貳、 目的：

- 一、 配合「前瞻基礎建設計畫—數位建設」，發展所屬各國中小之資訊科技進階教學，提升學生使用資訊於自主學習、問題解決、探索學習、溝通表達或創新等能力。
- 二、 因應教育部十二年國教新課綱實施，落實素養導向課程發展與轉化，提升教師在課堂上跨域整合能力與變化教學策略方法，強化學生未來的關鍵能力。
- 三、 發展適用於國中與國小普通教室之資訊科技互動教學環境參考樣板，建立高互動、高效能之智慧學習教室，讓學生真正參與課程。
- 四、 發展國中與國小各至少二學習領域運用資訊科技互動或創新之教學模式，營造以學習者為中心之互動教學。

參、 辦理單位：

- 一、 指導單位：教育部資訊及科技教育司。
- 二、 主辦單位：臺中市政府教育局。
- 三、 承辦單位：臺中市烏日區烏日國民小學。
- 四、 協辦單位：臺中市立潭秀國民中學、臺中市霧峰區光正國民小學。

肆、 辦理日期及地點：

107 年 4 月 3 日 (星期二) 於臺中市烏日區烏日國民小學 (臺中市烏日區中山路二段 196 號)。

伍、 參加對象：

- 一、 教育部長官、指導教授及各縣市代表 (2 人為限) 及本市智慧教室計畫工作小組成員，預計 50 人。
- 二、 本市國中小校長、主任及教師，預計 150 人。

陸、 觀摩及研習內容：

- 一、 各領域資訊科技融入、互動或創新教學模式觀摩分享
- 二、 高互動科技教學設備展示及體驗

柒、報名方式：請於 107 年 3 月 27 日前報名

一、本市教師請至全國教師在職進修網，臺中市烏日區烏日烏日國小主辦研習報名。

二、外縣市人員請至：<https://goo.gl/xUDpQg> 報名。

捌、觀摩暨研習流程：

時段	課程內容	主持人/講師	備註
09:00-09:30	報到(參觀設備展)	烏日國小團隊	簽到：真誠堂一樓 會場：真誠堂二樓
09:30-09:40	開幕式	教育部資訊及科技教育司 臺中市政府教育局彭富源 局長	真誠堂二樓
09:40-10:00	智慧學習教室推動 計畫及規劃說明	臺中市政府教育局資訊教 育暨網路中心執行秘書 烏日國小沈俊達校長	真誠堂二樓
10:00-10:20	茶敘(參觀設備展)	烏日國小團隊	真誠堂二樓
10:25-11:05	智慧學習教室各領 域教學應用分享	烏日國小高年級教師團隊	進德樓三樓 修業樓三樓
11:15~12:00	午餐(參觀設備展)	烏日國小團隊	真誠堂二樓
12:00~12:50	市區導覽	烏日國小團隊 遊覽車五輛	搭車前往潭秀國中 及光正國小
13:10-13:55	智慧學習教室各領	潭秀國中教師團隊	潭秀國中
13:10-14:50	域教學應用分享	光正國小教師團隊	光正國小
14:10-15:00 14:50-15:20	返程	烏日國小團隊 遊覽車五輛	台 74 線及台 63 線
15:00-15:30	茶敘(參觀設備展)	烏日國小團隊	真誠堂二樓
15:30-16:00	綜合座談	教育部資訊及科技教育司 臺中市政府教育局	真誠堂二樓
16:00-	平安賦歸		

玖、 注意事項：

- 一、 與會人員於活動期間予以公（差）假，全程參與者核予研習時數 4 小時。
- 二、 為響應環保，請與會人員自行攜帶環保杯。
- 三、 參與是項活動辦理之學校、工作人員及公開授課之教師，得依本市相關獎勵要點核予敘獎。
- 四、 課程內容及其他相關事項若有更動，以臺中市政府教育局網站公告為準：
<https://www.tc.edu.tw/>。
- 五、 烏日國小距烏日高鐵站約 5 分鐘車程，持悠遊卡或一卡通者可免費搭公車抵達；或可至台鐵新烏日站搭區間車到達烏日站(學校後方)，出站後步行約 5 分鐘到校，自行開車者請由國道三號或一號，轉台 74 號烏日出口到達。

壹拾、 本計畫經奉核後實施，修正時亦同。

附件、教學演示時間

●烏日國小教學演示時間：10:25-11:05

教學演示教師	領域	班級
王偉仰老師	社會領域	501
盧詩璇老師	語文領域-國語	502
黃宗誠老師	數學領域	503
徐壬駿老師	數學領域	504
陳美伶老師	數學領域	505
陳玫玲老師	語文領域-國語	601
黃瓊玉老師	數學領域	602
沈俊達校長	社會領域	603
吳筱靜老師	語文領域-國語	604
蔡珣琪老師	語文領域-國語	605

●潭秀國中教學演示時間：13:10-13:55

教學演示教師	領域	教室
李靜宜老師	自然與生活科技領域	711
李峻宏老師	自然與生活科技領域	705
黃俊憲老師	自然與生活科技領域	710
黃睦翔老師	自然與生活科技領域	802
陳俊材老師	自然與生活科技領域	808
鄭惠凌老師	自然與生活科技領域	804
江宇翔老師	自然與生活科技領域	810
梁雅賀老師	數學領域	707

羅媛琦老師 811 李惠雯老師(數學) 陳勝楠老師	數學領域	811
謝靜玫老師	藝術與人文領域	704
江家豪老師	語文領域-英語	702

●光正國小教學演示時間：13:30-14:10

教學演示教師	領域	教室
謝雅芳老師	英語領域 虛擬體感教學	英語教室
何佳佳老師	資訊科技 Scratch 程式遊戲	多功能教室
張雅惠老師	藝術與人文領域 翻玩創意	美勞教室
許岱容老師	均一教育平台 補救教學	音樂教室