

## 數位賦能，智慧領航：看見教育現場的科技轉型—2024 年度第 181A 期國小主任儲訓第 2 次回流專業研習班



2024 年度第 181A 期研習學員、師傅校長與新北市板橋區江翠國民小學團隊大合照  
(攝影：黃春華)

### 【教育人力發展中心 魏明雯】

隨著人工智慧技術的飛速躍進，教育現場正迎來前所未有的數位變革。建構智慧校園 (Smart Campus)，不僅止於硬體設備的升級，更是一場關於教學模式與行政效能的重塑。為協助國小主任在 AI 浪潮中站穩腳步，本院教育人力發展中心於 2025 年 12 月 10 至 12 日舉辦第 181A 期國小主任儲訓第 2 次回流專業研習班，期能集結眾人之智，將科技轉化為賦權師生的利器，引領孩子自信地迎向未來。

研習首日由禎盈有限公司羅國誠總經理率先揭開序幕，羅總經理曾經擔任多所學校的校長，他以豐富學界與業界的實務經驗，深入淺出地闡述微創新思維中的 5W1H (Who、When、Why、What、Where、How)，引領學員重新省視校園問題的解決之道。下午由新北市教育局劉明超副局長為學員展示新北市智慧教育的豐碩成果，透過多款校園智能系統的導入，成功讓親師生間的訊息傳遞無縫接軌，顯著帶動了教育生態的數位轉型，其成效包含行政效率提升、家長溝通優化、學生安全守護及數據治理應用

等四大面向。

為了讓學員親身體驗智慧校園的運作實況，研習第二天特別參訪新北市板橋區江翠國民小學，實地見證學校導入各項智慧化系統的成果。在閱讀體驗方面，學校引進智慧借還書系統，學生可使用行動裝置 App 查詢館藏，並透過「行動借閱證」直接借書，或利用自助借還書機大幅縮短流程，讓學生能更快速地享受閱讀樂趣。而針對家長最關心的幼兒園接送安全，智慧接送系統解決了傳統痛點，家長可透過 App 或 LINE 預約接送，系統會自動廣播並確認授權，搭配電子聯絡本功能，讓親師溝通更順暢且安全無虞。

除了學習與接送，校園健康與行政效率亦是數位化重點，透過健康中心數位化管理，學生的成長數據會被詳細記錄，並上傳至教育部的「學生健康資訊系統」，協助護理師快速掌握需特別關懷的學生名單，提供更具個別化的健康輔導。在校務運作上，學校整合了電子聯絡本、能源管理及校務行政系統，讓老師能將更多心力投入教學。

透過本次研習與參訪，讓參與的主任們深刻體認到，智慧科技的應用終究是為了「人」而存在，這些創新技術正為親師生打造一個更便捷、安全且高效的學習生活環境。未來，期待更多學校能持續引進創新技術，與家長共同見證並守護孩子健康快樂地成長！