【新任二級主管專訪】資訊處專案發展組組長王建智

113學年度新任二級主管介紹

15年磨一劍 智慧校園數位轉型持續進化

【記者黃國暉專訪】本校資管系學、碩士出身、學生時期即是資訊處工讀生,畢業後在業界打磨3年,回到母校服務,擁有15年資歷的技術專家王建智,2月1日起接任資訊處專案發展組組長一職,從基層工程師晉升為管理者的他,見證了學校行政從傳統紙本邁向系統雲端協作的歷程,也將帶領團隊繼續推動校園數位轉型。

從開發者到管理者 溝通比會寫程式重要

「以前我的世界只有程式碼和伺服器,當上組長後,更需要著重溝通和討論。」他 笑說,協調各單位研發系統需求,安排時程,化解跨部門對技術認知的落差。「業務 單位通常希望『立刻上線』,但開發需要時間,這時就得找出折衷方案。」專案組團 隊負責全校關鍵系統,從選課、校友資料庫、各大樓門禁卡事務,到近年推動的智慧 收付平臺,皆出自專案組之手。

多元支付、AI選課更便利

談到近年代表作,王建智首推「智慧收付平臺」。該系統整合Line Pay、全支付等多元金流,並開發網頁版繳費介面,王建智說明,今年將再推出「收據列印系統」,讓使用者線上付款後,能盡快開立正式收據。「盼可減少申請紙本收據的成本,提升流程文件簽核的方便性。」

AI浪潮席捲而來,專案組正規劃將校務系統導入更多功能。如選課系統透過分析學

生歷年成績與課程地圖,可由AI分析功能,透過既有資料預測行為,推薦合適的科目優化學習;評估在教學平臺iClass,加入AI輔助評量功能。「但AI絕非萬能。」王建智強調:「關鍵是找出AI能加值的應用。」

擁抱數位工具 別忘「人」的需求

最後,王建智建議師生:「學生應培養AI、數據分析等能力,但也要適時與人互動;教師可多嘗試教學系統,如以iClass設計互動評量。」他舉例,曾有教師將課程直接搬上平臺,透過線上討論區激發學生思辨,反而創造比實體課更熱烈的互動。「數位轉型的核心不是工具多先進,而是能否解決真實問題——這永遠是我們開發系統的初衷。」

2025/03/03



王建智見證了淡江行政工作數位進化的歷程,他建議師生多多學習運用。(攝影/舒宜萍)