淡江時報 第 1226 期

**行政人員職能培訓 游國忠談生成式AI應用**

**學校要聞**

【記者黃國暉淡水校園報導】為強化教職員對生成式人工智慧（Generative AI）的應用能力，人力資源處10月13日下午2時10分，在B1012教室舉行第一場「行政人員職能培訓課程」，邀請人工智慧學系系主任游國忠，以「AI提示工程：檔案分析與程式碼生成」為題進行分享。逾90名教職同仁參與，台北與蘭陽校園同步視訊。

游國忠以講解和實例介紹當前9種常用的生成式AI工具，包括Gemini、Perplexity、ChatGPT、Kimi、Copilot、Qwen、Claude、DeepSeek及Grok。他將這些AI比喻為「9個小助理」，每位助理各有所長、相互競爭、持續進化，使用者可依需求靈活選擇。「我有9個小助理，當一個忙碌時，另一個可以頂上，甚至有免費又好用的替代選擇。」他笑說，熟悉這些助理的特性，就能大幅提升工作效率。

課程中，他也詳細說明生成式AI可執行與受限的範圍，並深入探討「Deep Research邏輯」與其侷限性。接著現場實作並進行示範，帶領與會教師練習如何設計有效的提示詞（Prompt Engineering），以獲得更準確的AI回應。另操作AI工具完成網頁設計，讓參與者實際利用AI工具完成網頁設計、PPT製作、影片剪輯與程式撰寫。

資訊處網管組四等技術師黃國華表示，「雖然自己對多數AI應用相當熟悉，但游教授的講授仍很有趣，課程內容豐富又實用。」



