

AI 與我

傅德寶老師

作為教育工作者，除了傳授知識，還需持續學習以提升專業能力，為學生提供優質教育。近年來，人工智能（AI）已成為各行各業的熱門工具，對教育領域的影響尤為顯著。

個人層面：改變工作習慣與教學方式

AI 技術的應用深刻改變了我的工作模式。在課堂上，AI 的文字轉語音功能能協助學生更有效地表達想法。此外，學生可透過聊天機器人、AI 生成互動式教材等工具進行自主學習，培養「學會學習」的能力。隨著科技日新月異，教育工作者必須持續學習新興智能工具，以提升自身能力並適應教育環境的快速變化。

科組層面：提升教學效率與個性化學習

在科組層面，AI 可協助生成教學計劃、製作教材，甚至創建個性化的圖片、影片或社交故事繪本，為教學提供靈感並提升效率。AI 能根據學生的學習數據和行為模式，分析其學習風格與弱點，提供個性化的學習內容和建議。然而，這要求教師具備向 AI 提供清晰、精確指令的能力，以確保生成內容符合教學需求。

學校層面：數據處理與輔助角色

在學校管理層面，AI 具備強大的數據處理能力，但在編排課程表或代課安排等涉及複雜「潛規則」的任務上，仍無法完全勝任。然而，AI 可作為輔助工具，協助處理數據並探索其在學校管理中的潛在應用，進一步提升運營效率。

結論：AI 與教師角色的互補性

雖然 AI 技術日益成熟，但其無法完全取代人類教師。教師的專業知識、人際交往能力以及言傳身教的影响力，始終是教育過程中不可或缺的元素。AI 作為強大的輔助工具，能提升教學效率與學習體驗，但教師的核心角色仍需依靠專業判斷與人文關懷來實現。未來，教育工作者應積極擁抱 AI 技術，同時保持自身的獨特價值，以共同推動教育的進步。