

題目：打造教育的智慧共學場域：AI 教科書

講者：連育仁總經理 (ViewSonic/中原大學應用華語系)

摘要：在 AI 浪潮席捲教育現場的今日，傳統教科書的角色正在被重新定義。本場次將分享教育科技產業如何與出版產業結盟，結合自然語言處理、大數據診斷與生成式 AI 技術，從內容設計、即時回饋、師生互動模式到個別化學習診斷運用 AI 入課。本講次將從「AI 教科書三層設計框架」出發，包含：教科書智慧化、學習個別化、教學互動化，透過實際案例展示數學科 AI 教科書原型，如何回應 108 課綱強調的素養導向教學，同時也回應社群中對「AI 教師助手」與「智慧學習」的期待，期能透過討論和與會者共同創造新世代的教學模式。