

教育部國民及學前教育署高級中等學校新興科技教育聯盟計畫
國立虎尾高級農工職業學校新興科技教育聯盟推廣中心

AI 助教時代來臨：大語言模型在教案設計與教學應用實戰

H01

一、課程介紹:本課程旨在協助教師理解大語言模型於教育現場的應用能力，並融入教學設計之中。課程內容涵蓋 AI 工具於教案編寫的應用技巧、教學活動設計，以及課堂互動與學習評量的實務運用方法。透過示範、實作與案例分享，協助教師運用大語言模型進行教案規劃與教材生成，提升教學效率與創新能力，進而促進 AI 融入教學現場。

二、課程日期：115 年 4 月 28 日(二) 13:00~16:40 (3 節)

三、課程地點：線上研習 <https://meet.google.com/hmr-zuem-baw>

四、研習對象：全國教師(預計人數:50 人)。

五、課程流程

時間	研習內容	主持(講)人	備註
13:10~13:30	報到	工作團隊	
13:30~14:30	AI 大語言模型基礎	山水公司 楊勝凱 經理	地點: 線上研習
14:30~15:30	1. Prompt 工程與教學應用 2. AI 在技職與農業領域		
15:30~16:30	1. 風險、倫理與校園因應 2. 未來趨勢與校園導入建議		
16:30~16:40	綜合座談		
16:40~	結束		