

新竹縣 114 年推動中小學數位學習精進方案

B5. AIPACK(因材網結合生成式AI)培力工作坊實施計畫

壹、依據：教育部「推動中小學數位學習精進方案」114年國民中小學實施計畫

貳、目標：

- 一、配合教育部數位學習精進方案，擴大縣內培訓規模，提升教師數位教學能力，並將專業能力在課堂中實踐有效教學，協助學生自主學習以提升學習成效。
- 二、透過專業的講師團隊示範多元之數位學習平台與軟體，以及分享實務教學案例，促進縣內教師落實數位教學。

參、計畫辦理：

一、辦理單位：

- (一) 指導單位：教育部
- (二) 主辦單位：新竹縣政府教育局
- (三) 承辦單位：新竹縣數位學習推動辦公室

二、研習課表：

辦理時間	課程主題	課程代碼	地點	授課講師
114年8月7日 (星期四) 9：00-12：30	B5-1生成式AI與教育應用工作坊 國中場次	5025369	本中心 第二研習室	臺中市溪南國中 張廷吉組長
114年8月8日 (星期五) 09：00-12：30	B5-1生成式AI與教育應用工作坊 國小場次	5025377	本中心 第二研習室	臺中市翁子國小 楊宗榮主任
114年8月22日 (星期五) 09：00-16：00	B5-2生成式AI融入學科 領域教學工作坊 數學領域	5025373	本中心 第一電腦教室	臺中市溪南國中 張廷吉組長

三、參與對象：本縣公私立國中小與完全中學之教師。

四、報名方式：即日起請至教育部全國教師在職進修資訊網報名。

五、全程參與研習人員，本案同意核予本縣所屬學校教師公假登記及研習時數。私立學校請校方惠允教師公假出席。

六、聯絡人：本中心數位學習推動辦公室邱國華老師 (03)5962103-215。

七、課程大綱：

辦理時間	課程主題	課程內容（大綱）
114年8月7日 （星期三） 09：00-12：30	B5-1 生成式 AI 與教育應用工作坊	1. 教育 AI 國際發展趨勢 2. AI 的發展趨勢 3. AI 在教育上的應用
114年8月8日 （星期四） 09：00-12：30	B5-1 生成式 AI 與教育應用工作坊	1. 教育 AI 國際發展趨勢 2. AI 的發展趨勢 3. AI 在教育上的應用
114年8月22日 （星期五） 09：00-16：00	B5-2 生成式 AI 融入學 科 領域教學工作坊 數學領域	1. 推動數位學習發展，探討自主學習在學實施模式 2. 發展自主學習與數位學習平台實作 3. 提升現場教師 AI 教學