

新竹市 114 年推動中小學數位學習精進方案

B5-2 生成式AI融入學科領域教學工作坊實施計畫

【光華國中、東門國小、關埔國小專場】

1、 依據

- (1) 教育部114年「推動中小學數位學習精進方案」。
- (2) 新竹市114年度推動中小學數位學習精進方案實施計畫。

2、 目的

- (1) 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。
- (2) 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。
- (3) 教師能理解教育 AI 國際發展趨勢、AI 的發展趨勢及 AI 在教育上的應用。

3、 辦理單位

- (1) 指導單位：教育部
- (2) 主辦單位：新竹市政府教育處
- (3) 承辦單位：新竹市教育網路中心

4、 辦理時間：114年8月29日(星期五)

5、 研習課程表

(一)B5-2生成式AI融入學科領域教學工作坊-數學

日期	時間	課程內容	講師/主持人 姓名及單位職稱	地點
114/08/29	08:50-09:00	報到		光華國中 綜合大樓一樓 A視聽教室
	09:00-12:00	生成式AI融入學 科領域教學工作 坊-數學	光華國中 劉映吾組長	
	13:00-16:00			

6、 參加對象：

- (1) 新竹市智慧教育師培聯盟專業發展學校：關埔國小、東門國小、光華國中優先參加；本場次研習參與人數上限為80人。
- (2) 本市各公私立中小學對數位教學有興趣之教師。

7、 預期成效

- (1) 培育本市數位學習在地人才，協助推動本市數位學習精進方案。
- (2) 經由研習過程進行概念理解、經驗分享，能在同儕共學歷程中精實課程與教學力。
- (3) 系統化的研習規劃模式，能提供學員精進數位平台操作與運用之知能。