

彰化縣數位學習精進方案

「B5-1 生成式 AI 與教育應用工作坊」實施計畫

- 壹、依據：「推動中小學數位學習精進方案」114 年國民中小學實施計畫辦理。
- 貳、目的：為協助縣內教師理解生成式 AI 的核心概念，並善用 AI 工具輔助教學，提升教師數位素養與 AI 應用能力，爰辦理本研習。
- 參、指導單位：國立臺中教育大學教師適性教學輔助平臺生成式 AI 學伴計畫團隊、彰化縣政府教育處。
- 肆、主辦單位：教師適性教學輔助平臺生成式 AI 學伴授權維護案計畫、彰化縣教育網路中心。
- 伍、參加對象及人數：全縣中小學一般教師，名額 20 人。(另保留外縣市名額 10 人，共計 30 人)
- 陸、辦理日期：

時間	課程名稱	課程大綱	講師	時數	研習代碼
114/03/12(三) 13：30-16：30	[精進數位] B5-1 生成式 AI 與教育應用工作坊	1. AIED(AI in Education) 2. 生成式 AI 簡介及在教學上的運用	南投縣 史港國小 施君潔主任	3	4934381

柒、辦理地點：縣網中心電腦教室(彰安國中實踐樓 4 樓)。

捌、預期效益：

一、教師能理解生成式 AI 的核心概念：介紹生成式 AI 的基本原理與運作方式，如大型語言模型

(LLM) 與圖像生成技術。

二、教師能認識生成式 AI 在教育領域的最新發展與趨勢及生成式 AI 在教學中的應用。

玖、注意事項：

一、因校內停車空間有限，恕不保證車位，請參訓教師盡量共乘。

二、研習場地位置及停車路線請參考右圖，請參訓教師於校內務必減速慢行。

