

2025 STEAM科普教育種子教師培力工作坊

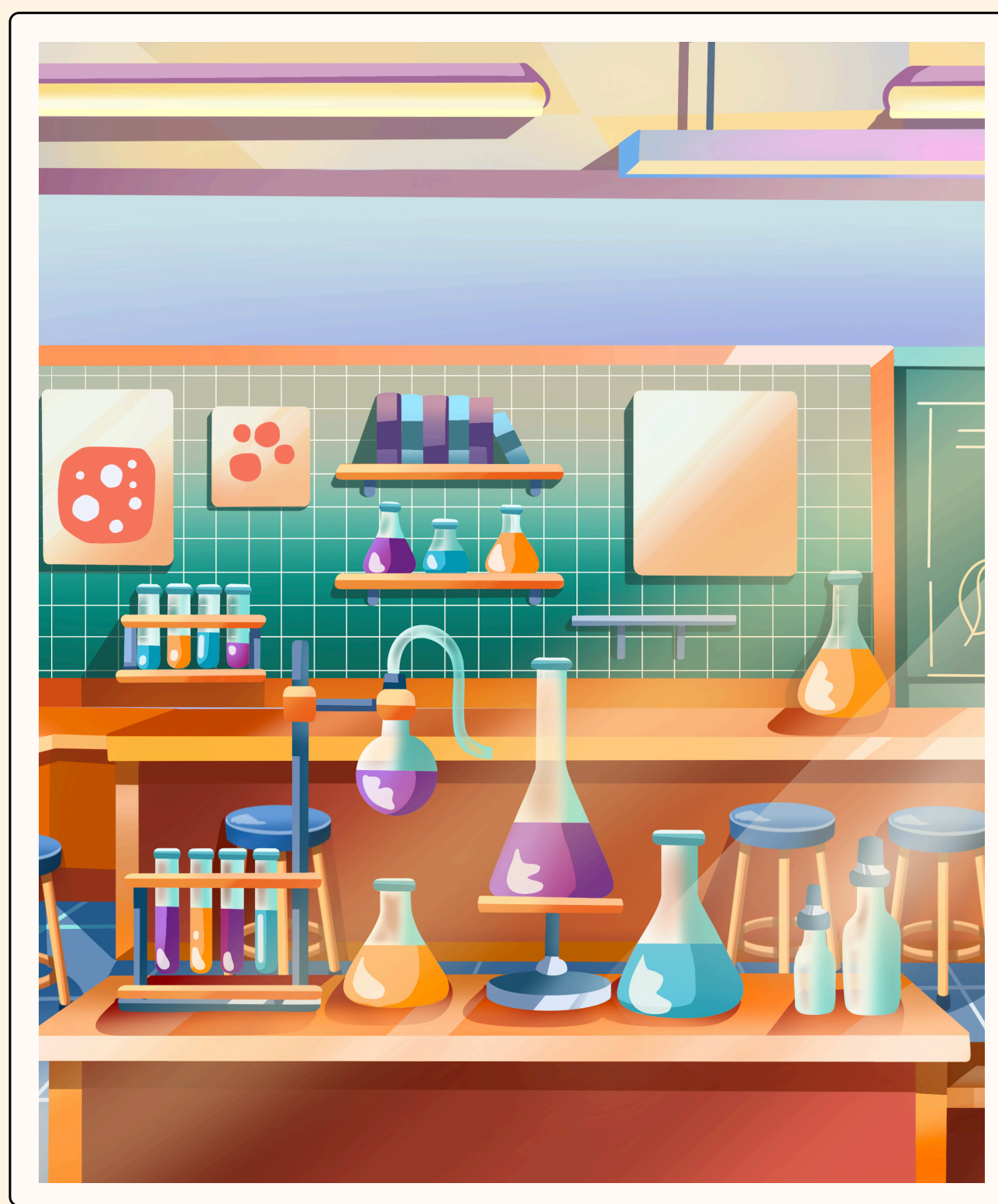
背景

為提升偏鄉地區教育現場的科普推廣能量，本工作坊以「在地扎根、跨域連結、啟發創新」為核心，培力具影響力的種子教師。工作坊內容結合基礎科學素養、教具實作演練、在地案例應用，讓教師能夠將科普融入教學情境，並激發學生的學習興趣。

關鍵想法

透過專家講座、互動體驗、分組工作坊及成果交流，參與教師將：

1. 建立最新的科普教育視野，掌握淨零永續、人工智慧、能源轉型等新興議題的科普化策略。
2. 學習低成本且可重製的科學教具與實驗設計，適用於偏鄉學校。
3. 形成跨校、跨領域的教學支持網絡，共享教案資源與教學經驗。



日期/時間/地點

日期：114.10.31-114.11.01

時間：上午9:00-下午2:00

活動費用

200元/每人

包含課程教材費及保險費

活動報名連結

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfoOWQkxEdruZBUM0ykCOe_cGMaAyyqM43uJIICmbW2JMC50Q/viewform?usp=header



指導單位：國科會

主辦單位：國立暨南國際大學、中華民國物理教育學會、國立高雄大學

協辦單位：長庚科技大學、東海大學