



3-3 原住民族文化與科學展覽會成果報告



計畫名稱：子計畫3

學年度：114

鄉鎮市：長濱鄉

學校名稱：寧埔國小

族別：阿美族

發表人：賴奕芸

辦理地點：寧埔國小會議室、海端鄉廣源國小餐廳、

達仁鄉土坂國小、大南國小共讀站

辦理時間 從：20251203

辦理時間 至：20260613

辦理場次(第1場)：20251203

辦理場次(第2場)：20251231

辦理場次(第3場)：20260408

辦理場次(第4場)：20260613

參與人次：61

未來精進策略：

- 1.將研習內容轉化為選題檢核表、變因控制範例、觀察紀錄表、資料分析模板及學生發表規準。
- 2.增加教師實作產出與同儕回饋，完成文化科學探究題目雛形。
- 3.建立講師與學校案例資料庫，作為資源中心推廣與巡迴增能依據。

檢討與建議：

- 1.研習案例豐富，但若僅停留於講師分享，教師返校後仍可能缺少可直接套用的工具。
- 2.教師實作產出與同儕回饋時間仍可增加，以提升研習落地效益。
- 3.講師主題、學校案例與後續媒合資料尚待系統化整理。



台東縣臺東市更生北路726號

電話：(089) 232-201

信箱：ttierc@ttct.edu.tw

計畫成果摘要

本計畫以「原住民族文化與科學展覽會」教師增能為主軸，共辦理4場研習，透過文化案例、科展方法、在地知識轉譯與實務經驗分享，協助教師將民族知識轉化為可探究的科學課程與科展指導歷程。

辦理成果

- 完成4場教師增能研習，共61人次參與。
- 建立文化科學探究題材庫，涵蓋原科解密、布農小米文化、在地知識融入科展及知識體系與科學對話。
- 強化教師由生活經驗發展研究問題、假設、變因、觀察紀錄、數據分析與結論的科展指導能力。
- 促進民族教育與STEM課程整合，並拓展資源中心跨校服務與交流效益。