

南投縣114學年度僑興國小學校實施戶外教育活動成果報告

計畫名稱	草香菇語探索記					
申請學校	南投縣名間鄉僑興國民小學					
量之成效分析	一、活動時間：114年11月4日 二、場次：1場。 三、參與人數：72人。 四、學習單：承辦教師依年段程度設計低、中、高三份學習單。 五、滿意度調查表之件數：共計72件，教職員21件、學生51件。					
		很好	好	普通	差	很差
	第一題	80%	20%	0%	0%	0%
	第二題	90%	10%	0%	0%	0%
	第三題	80%	20%	8%	0%	0%
	第四題	70%	20%	10%	0%	0%
	第五題	80%	10%	10%	0%	0%
	第六題	80%	10%	10%	0%	0%

質之成效分析	二、成效： 1. 學生透過年段混合編組進行小組分工規劃參訪前、中及後的各項事宜。 2. 學生能透過實地觀察，海邊與家鄉環境不同。 3. 學生能透過王功漁港海空步道導覽活動，明白海洋生物多樣性對環境的重要。 4. 能引發學生對生態環境的關懷之情。 5 能透過戶外教育增加體驗，深化學習，實踐十二年國教課綱中自發、互動、共好之核心目標。 6. 增進學校教育人員對戶外教育政策理念、議題、課程內涵之瞭解與認識 7. 營造學校具有戶外教育優質環境，以利教學活動之實施。 三、過程檢討 活動前辦理戶外教育安全宣導活動加強學生安全概念建構，活動中有少數學生會脫離團隊活動但因事先有做好分組及安排帶隊教師故能適時掌握避免危險發生，活動結束教師們能指導學生針對活動內容完成學習單達成該活動學習成效。 四、問題解決策略 針對本次活動事先做好完善規畫及行前安全宣導以避免學生學習成效不佳和危險發生因此整體而言活動進行流暢學習成效佳。 五、活動成員滿意度調查分析 針對本次活動滿意度調查表調查後成果程教師與學生認為「很好」跟「好」的比例達95%以上，整體而言對本次活動感到滿意。
---------------	---

評鑑與省思	準備課程(教學前)	(一)、教學準備 一、行前教育訓練並製作學習單 二、交通工具：遊覽車 (二)、準備活動 一、乘車前逃生設備與動線演練說明 二、活動景點與行程簡介 三、活動中須注意事項說明
	教學過程記錄	一、課程內涵： 二、行前說明於校外教學前一天進行行前教學活動，安全注意事項。 三、讓學生於校外教學當日能自行標示行經路線，並能將重要參觀地點圈選出來。 四、第一站多肉植物園 1. 認識香草植物的特性與五感體驗：透過視覺、嗅覺、觸覺等方式認識香草的外觀、氣味與用途。 2. 了解園區多樣香草種類：認識至少 30 種以上香草植物，並能分辨其基本特徵與生活應用。 3. 進行香草飲品與多肉植物製作體驗：品嚐香草純露飲品，並親手製作多肉盆栽，連結生活與植物栽培。 第二站豐年靈芝菇類生態農場 1. 認識菇類栽培流程與環境：了解太空包製作流程及不同栽培方式。 2. 透過五感體驗菇類生態：從觸摸、觀察、嗅聞等方式認識太空包成分與生長條件。 3. 理解菇類生長與生態互動：認識菇類生長需求、害蟲防治與溫控管理。 4. 實作採菇與品嚐體驗：學習採菇技巧、保存方法並參與品嚐活動。 5. 環境保育與永續農業概念：了解無毒栽培、有機認證、太空包回收再利用與咖啡渣應用。
	教學後評鑑	一、透過多元感官活動，讓學生實際體驗生活中的奧秘，培養人與人的和諧關係。 二、透過分組合作活動，學習人與群體互動的一些人際關係態度。 三、任何活動都必須以安全為最優先考量，並依低、中、高年級學生性質；指導其活動中應注意的安全問題。

教材研發	一、教學活動設計 二、低、中、高年級教學活動學習單 三、戶外教育安全宣導簡報
------	---

活動成果照片(書面6張以上)及成果資料電子檔一份



說明： 114/11/04 草香菇語探索記



說明:: 114/11/04 草香菇語探索記



說明： 114/11/04 草香菇語探索記



說明： 114/11/04 草香菇語探索記



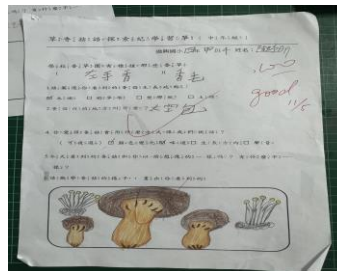
說明： 114/11/04 草香菇語探索記



說明： 114/11/04 草香菇語探索記



說明： 114/11/04 草香菇語探索記



說明： 114/11/04 草香菇語探索記



說明： 114/11/04 草香菇語探索記



說明： 114/11/04 草香菇語探索記

承辦人：

教導主任：

校長：