

南投縣 107 學年度學校實施戶外教育

活動成果報告

計畫名稱		山與海的對話-清水探訪
申請學校		南投縣埔里鎮愛蘭國民小學
量之成效分析	1.辦理時間為 108 年 4 月 23 日 2.參與對象為本校四年級生共 55 位 3.參訪八成的學生能說明鰲峰山運動公園附近的自然與人文景觀。 4.進行鰲峰山運動公園遊樂器材體驗時，九成五的學生都能遵守使用體育器材的規則及規矩。 5.中午午餐享用當地的米糕，全部的學生都能認識清水當地地方美食，透過戶外教育連結地方情感。	
	質之成效分析 1.課程針對自然、健體、綜合、藝術與人文課程結合，能縱貫銜接，有效教學。 2.透過本戶外教育活動規劃，提升本校師生視野以及校外教學之品質。 3.本活動除了能讓校內教師結合在地鄉土或山林資源，擴展視野之外，也能夠讓學生充分發揮溝通與合作的方式，進行學習，並達到寓教於樂之效果。 4.整合本校既有之校外教學方式，透過參觀導覽、與大自然接觸的體驗、文化深入探訪等活動，能使學生深化課程廣度體驗。 5.學生對於此次活動滿意度高，學習能有效結合學校相關領域，能主動關心周遭的自然環境。	
評鑑與省思	準備課程(教學前)	1. 認識鰲峰山運動公園地形地物以及港區藝術中心的特色：透過班級分組，各組依討論分類項目，蒐集該組主題資料。 2. 主題報告：各組上台分享報告鰲峰山運動公園的生態地形以及港區藝術中心特色。

活動一、登高望海

說明：

運用鰲峰山運動公園當地的地圖，透過步行登高的方式，尋找到瞭望台。抵達瞭望之後，透過教師講解，尋找火力發電廠、高美溼地、梧棲兩港以及台灣海峽等，認識清水附近的地理環境，以及人工建設對埔里空氣的影響。

活動二、健康動起來

說明：

鰲峰山公園當地有許多著名的運動設施。高近三公尺的星際蟲洞，可以進行攀爬繩索體驗；獨特鋼管造型的蜘蛛腳體能設施，屬於攀爬的遊戲設施，能訓練小朋友的握力與抓力；布洛格子為全球首創 3D 立體攀岩設施，適合大人與小朋友互動體驗，可以訓練四肢及身體平衡為效果。

活動三、清水米糕——地方美食品嚐



說明：

一提到清水，最有名的就是米糕，幾乎每隔幾百公尺就有米糕店，這次特定挑選清水當地老饕的校內老師所推薦的阿財米糕。阿財米糕是這種筒仔米糕，跟台南米糕是用糯米飯煮成的口感完全不一樣，雖然也都是糯米做成的，米糕上頭除了淋上肉燥跟醬汁之外，還有一小片的香腸點綴著，讓小朋友認識清水當地的飲食文化。

活動四、藝文深耕-參觀港區藝術中心

說明：

臺中市港區藝術中心是位於臺中市清水區的公立藝文場所。主要區分為展覽廳、演藝廳、美術家資料館、演講會議廳、戶外劇場休閒區、研習教室區和行政區。是一座具有多功能的複合式藝術展演場所，總面積約三公頃，空間建築是仿閩南合院風格的設計，表達中國傳統書院的格調，在古樸典雅中帶有鄉土傳統氣質。配合特展「動物藝想-故宮新媒體暨藝術展」一個，以藝術、科學、自然和社會的角度窺探動物世界。讓小朋友歎為觀止，遊意未盡。

	教學後評鑑	<p>教學後省思與評鑑</p> <p>活動一、登高望海：</p> <p>看地圖找位置是很多學生初次的體驗與學習，時而發生答案不一的狀況，在一次一次地尋找當中，學生彼此會慢慢學習到運用圖例、主要建築物或方位等要件來觀察，也學習到這樣的地圖需要俯瞰地圖來對照實際環境的。這個活動除了學會看地圖，更增強了他們對於戶外觀察細微的能力。</p> <p>活動二、健康動起來</p> <p>運動除了益於身體健康之外，兒童還可以透過運動來學習其他的技巧，增強自信。當然，在鰲峰山運動公園攀爬的過程中包含多種的動作，比如躍過某一樣東西、攀爬、輕輕走，或者是把人當成是一個路障，加上創新造型的攀爬設備，更可以鼓勵大家運動融入我們的日常生活當中。</p> <p>活動三、清水米糕——地方美食品嚐</p> <p>這個活動挑選清水三大米糕的阿財米糕作為與清水當地連結的第一步、每一個口味道、每一口香氣、每一碗的食料、都是學生討論的題材，好比說糯米的特性、食材的來源、神奇醬料的製作、埔里當地米糕與清水米糕的比較，清水米糕聚焦了孩子們的味蕾感受，討論聲變成了中午用餐食的最美協奏，如果有下一活動，大家請記得攜帶環保餐具，享用美食那一刻也愛護地球這個美麗的家。</p> <p>活動四、藝文深耕-參觀港區藝術中心</p> <p>透過導覽員詳細的解說，分組觀賞展關專題～～動物的藝想時間，過程中觀察、想像以及交叉分析是重要能力。此外過程中融入了環保以及愛護海洋的議題，讓學生更能體認到環境保護的重要性，也更愛惜自己的家鄉與自己周遭的環境。</p>
教材研發		<p>1.校內：學生透過小組分配蒐集並討論鰲峰山運動公園地形地物以及港區藝術中心，進行作文寫作。</p> <p>2. 港區藝術中心影音簡介教材(屬於該中心版權所有)</p>
活動成果展示	6張以上照片(書)	<p>活動一、登高望海</p> <div data-bbox="252 1713 762 2092">  </div> <div data-bbox="869 1713 1380 2092">  </div>

活動二、健康動起來



活動三、清水米糕——地方美食品嚐



活動四、藝文深耕-參觀港區藝術中心



承辦人： 羅萬達

主任：紀明輝

校長：黃文生