

臺南市立新光國民小學 112 學年度戶外教育課程計畫簡表

計畫名稱 (學習主題)	亞力山大蝴蝶生態教育		
參與年級	1-6 年級		
辦理地點	亞力山大蝴蝶生態教育 717 台南市仁德區忠義一街 38 巷 26 號		
預估辦理時間	第 <u>12</u> 週， <u>112</u> 年 <u>12</u> 月 <u>12</u> 日至 <u>112</u> 年 <u>12</u> 月 <u>12</u> 日	預估參與人數	39 人
教學資源 (可複選)	<input checked="" type="checkbox"/> 農林漁牧戶外體驗 (如漁市、海港、農場、牧場、休閒農業區、生態中心、自然教育中心、國家公園...) <input type="checkbox"/> 臺灣十八處世界遺產潛力點 (如嘉南大圳、烏山頭...) <input type="checkbox"/> 運動場地設施，觀賞運動競賽或體育表演 <input type="checkbox"/> 社教機構 (如藝文館所、地方文化館、縣市主題館、古蹟...) <input type="checkbox"/> 地方產業、觀光工廠 <input type="checkbox"/> 結合本市公車路線進行校外教學 <input type="checkbox"/> 其他：_____		
主要景點 路線規劃	亞力山大蝴蝶生態教育農場 (717 台南市仁德區忠義一街 38 巷 26 號) 1. 控窯 2. 羊咩咩生態 3. 昆蟲生態解說 4. 昆蟲採集		
課程領域	<input type="checkbox"/> 國語文 <input type="checkbox"/> 英語文 <input type="checkbox"/> 本土語 <input type="checkbox"/> 生活課程 <input type="checkbox"/> 健康與體育 <input type="checkbox"/> 數學 <input type="checkbox"/> 社會 <input checked="" type="checkbox"/> 自然科學 <input type="checkbox"/> 藝術 <input type="checkbox"/> 綜合活動 <input type="checkbox"/> 科技		
與學校課程結合相關性分析	1. 結合自然領域，認識昆蟲並了解其生態重要性。 2. 學校自然環境因鄰近許縣溪和虎形山，故融合環境教育符合學校發展。		
教學流程	教學準備： (1) 啟發孩子對地點和活動的好奇，引導上網收集資料，達自發學習的態度。 (2) 結合跨領域課程，從語文，社會，自然，藝術等面向，讓學生在出發前，能先有所好奇，並且期待探索這片土地的熱忱。		

C9-3 戶外教育課程計畫簡表

	<p>(3) 教師事前場勘，實地走訪，並現場搜尋相關文宣資料，並且預備能啟發教學引導的場域，以致學習或結合現場，增進教學的效果。</p> <p>參訪規劃：</p> <p>(1) 教師相互配合，維護學生戶外安全，以及教學的品質和效能。</p> <p>(2) 配合導覽人員的教學解說，及從旁引領孩子探索學習，並設立好奇點。</p> <p>(3) 探索自然場域深度體驗，讓學生認識蝴蝶的一生，結合自然領域，認識昆蟲的特性、品種及生物多樣性的重要。</p> <p>(4) 體驗控窯，結合社會和自然領域，了解熱傳導，以及社會領域中的所提到，不同文化中各有不同堆放炭火和烹飪食物的方式。</p> <p>(5) 透過實際觀察，瞭解永續的重要，建立愛護環境和綠環保之觀念，加強共同保護大地及生態的理念。</p> <p>回顧省思：</p> <p>(1) 引導低年級，結合繪畫以及心情日記，跨領域回饋戶外教育的心情感受（藝文，語言，情緒表達）。</p> <p>(2) 中高年級，使用遊記方式，回饋戶外教育的觀察省思，並透過好奇點學習單，任務闖關學習與環境『互動』學習。</p> <p>(3) 啟發學員創造力，瞭解愛惜資源的觀念，物盡其用的道理。</p> <p>(4) 體認昆蟲在大自然中，所扮演的角色和重要性，進而養成愛惜生命和保育環境的概念。</p>
教學實施	<input checked="" type="checkbox"/> 學習單 <input type="checkbox"/> 學習手冊 <input type="checkbox"/> 學習心得
備註	

註：一、請依教育部 107 年 8 月 7 日臺教授國部字第 1070086116 號函「國民中小學辦理戶外教育實施原則」辦理。

二、校外教學結束後，得視活動情形召開檢討會，檢討本次活動優、缺點、改進意見及建議事項，做為爾後辦理參考。

三、若有不同年級、不同主題分別辦理時，分別核章後合併成同一個檔案上傳。

相關處室主任核章： _____

教師兼
教導主任 許素婷

校長核章： _____

臺南市關廟區
新光國小校長 沈坤鴻