

臺南市立西港國民小學 112 學年度戶外教育課程計畫簡表

計畫名稱 (學習主題)	自然生態踏查		
參與年級	一年級		
辦理地點	頑皮世界		
預估辦理時間	第 12 週， 112 年 11 月 14 日至 112 年 11 月 14 日	預估參與人數	120 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	西港國小→頑皮世界→賦歸		
課程領域	<input checked="" type="checkbox"/> 國語文 <input type="checkbox"/> 英語文 <input type="checkbox"/> 本土語 <input checked="" 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 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. 生活課程一上第三單元「大樹高小花香」 2. 生活課程一下第二單元「美麗的春天」 3. 國語課程一上首冊第九課「動物狂歡節」 4. 國語課程一下第四單元「動物同樂會」		
教學流程	教學準備： 預約聯繫 行前通知書 教學景點簡介 參訪規劃： 動物解說 自然環境探索		

C9-3 戶外教育課程計畫簡表

	回顧省思：
教學實施	<input type="checkbox"/> 學習單 <input type="checkbox"/> 學習手冊 <input checked="" type="checkbox"/> 學習心得
備註	<u>8 點 0 分— 15 點 50</u>

- 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：



校長核章：



臺南市立西港國民小學 112 學年度戶外教育課程計畫簡表

計畫名稱 (學習主題)	「走馬」看花趣~自然生態踏查		
參與年級	二年級		
辦理地點	走馬瀨農場		
預估辦理時間	第 <u>12</u> 週， <u>112</u> 年 <u>11</u> 月 <u>14</u> 日至 <u>112</u> 年 <u>11</u> 月 <u>14</u> 日	預估參與人數	120 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	西港國小→走馬瀨農場→賦歸		
課程領域	<input checked="" type="checkbox"/> 國語文 <input type="checkbox"/> 英語文 <input type="checkbox"/> 本土語 <input checked="" 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 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	國語課程二上第十課「去農場玩」 國語課程二上第十二課「到野外上課」 生活課程二下第二單元「奇妙的種子」 生活課程二下第五單元「彩色的世界」		
教學流程	教學準備： 1. 預約聯繫 2. 行前通知書 3. 教學景點簡介 參訪規劃： 1. 農場導覽解說 2. 自然環境探索		

C9-3 戶外教育課程計畫簡表

	3. 手做 DIY 回顧省思：
教學實施	<input type="checkbox"/> 學習單 <input type="checkbox"/> 學習手冊 <input checked="" type="checkbox"/> 學習心得
備註	<u>8 點 00 分— 15 點 50 分</u>

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：



校長核章：



臺南市立西港國民小學 112 學年度戶外教育課程計畫簡表

計畫名稱 (學習主題)	昆蟲探索趣		
參與年級	三年級		
辦理地點	亞力山大蝴蝶生態教育農場		
預估辦理時間	第 <u>11</u> 週， <u>112</u> 年 <u>11</u> 月 <u>10</u> 日	預估參與人數	115 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	西港國小→台南市仁德區亞力山大蝴蝶生態教育農場→賦歸		
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 checked="" type="checkbox"/> 綜合活動 <input type="checkbox"/> 科技		
與學校課程結合相關性分析	<p>此次戶外教育主要結合自然生態與環境教育課程，透過專業的導覽解說，和實地的操作體驗，希望能拓展學生的視野並豐富學習的經驗。此外，也讓學生能夠對昆蟲種類及自然生態有進一步的認識與了解，體認自身亦是大自然中的一部分，並主動關心周遭環境，啟發學生對自然保護生態的興趣，進而培養學生主動觀察自然環境的能力，也能讓學生體驗到視覺、聽覺、嗅覺、觸覺等多重感受。</p>		
教學流程	<p>一、教學準備： 預約聯繫、行前通知書、教學景點簡介</p> <p>二、參訪規劃：</p> <p>1. 老師請學生分組上網蒐集亞力山大蝴蝶生態教育農場相關資訊，讓學生對參訪景點先有初步的認識。</p>		

C9-3 戶外教育課程計畫簡表

	2. 老師於校外教學前，指導學生到達該農場後應注意的事項。 3. 參觀亞力山大蝴蝶生態教育農場 4. DIY 動手體驗 三、回顧省思： 指導學生填寫學習單，及請學生分享自己的學習心得。
教學實施	<input checked="" type="checkbox"/> 學習單 <input type="checkbox"/> 學習手冊 <input checked="" 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。

教師兼
學生事務處主任 徐士敦

相關處室主任核章：_____

校長核章： 

臺南市立西港國民小學 112 學年度戶外教育課程計畫簡表

計畫名稱 (學習主題)	「天文好好玩」~南瀛天文館參訪		
參與年級	四年級		
辦理地點	南瀛天文館		
預估辦理時間	第 <u>12</u> 週， 112 年 <u>11</u> 月 <u>14</u> 日	預估參與人數	90 人
教學資源 (可複選)	<input 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 checked="" 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	西港國小→南瀛天文館→賦歸		
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 checked="" type="checkbox"/> 社會 <input checked="" type="checkbox"/> 自然科學 <input type="checkbox"/> 藝術 <input checked="" type="checkbox"/> 綜合活動 <input type="checkbox"/> 科技		
與學校課程結合相關性分析	<p>此次戶外教育主要結合自然科學與晨光天文課程，透過專業的導覽解說，和實地的操作體驗，希望能拓展學生的視野並豐富學習的經驗。此外，也讓學生能夠對天文及星象有進一步的認識與了解，體認自身亦是宇宙中的一部分，並主動關心周遭環境，啟發學生對天文的興趣，進而培養學生主動觀察自然環境的能力。</p>		
教學流程	<p>一、教學準備： 預約聯繫、行前通知書、教學景點簡介</p> <p>二、參訪規劃： 採分組進行以下活動</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 天文觀測課程教學 2. 天文特色課程教學 3 認識天文展示館 		

C9-3 戶外教育課程計畫簡表

	4 體驗星象劇場 5 手作月相盤 三、回顧省思：
教學實施	<input type="checkbox"/> 學習單 <input type="checkbox"/> 學習手冊 <input checked="" 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： _____



校長核章： _____



臺南市立西港國民小學 112 學年度戶外教育課程計畫簡表

計畫名稱 (學習主題)	「觸」動森活園之有「泥」真好		
參與年級	五年級		
辦理地點	嘉義縣		
預估辦理時間	第 <u>11</u> 週， <u>112</u> 年 <u>11</u> 月 <u>10</u> 日	預估參與人數	90 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 checked="" 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	西港國小→欣欣水泥觀光工廠(水泥產業)→觸口自然教育中心(自然教育、樹木銀行、林業資源、淺山生態、環境教育、生態水道、綠建築)→西港國小		
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 checked="" type="checkbox"/> 社會 <input checked="" type="checkbox"/> 自然科學 <input checked="" type="checkbox"/> 藝術 <input checked="" type="checkbox"/> 綜合活動 <input type="checkbox"/> 科技		
與學校課程結合相關性分析	五年級社會課本有提到各縣市的觀光資源，透過此次戶外教育可以到 <u>欣欣水泥觀光工廠</u> ，參訪台灣水泥產業，還可以 DIY 製作水泥多肉植栽(從攪拌→灌製→拆模→種多肉，深入了解水泥特性，需 1 小時)。再讓學生透過實際參訪 <u>觸口自然教育中心</u> ，了解樹木、植物的養護工作。藉由珍貴老樹、漂流木存放區、生態水道、黃金級綠建築之綠意館等，凸顯人類與自然共處的和諧，實踐友善環境綠生活。		
教學流程	教學準備： 預約聯繫、行前通知書、教學景點簡介 二、參訪規劃：		

C9-3 戶外教育課程計畫簡表

	<p>1. <u>欣欣水泥觀光工廠</u>:DIY 水泥多肉盆栽手作體驗</p> <p>2. <u>觸口自然教育中心</u>:學生可事先分組上網蒐集觸口自然教育中心相關資訊，讓學生對參訪景點有初步的認識。</p> <p>三、回顧省思：</p>
教學實施	學習單 學習手冊 ■ 學習心得
備註	<p>請務必先向該機關聯繫並確認要預約導覽、手作課程或其他相關體驗</p> <p>1. <u>欣欣水泥觀光工廠</u> ■須預約，日期為 112 年 11 月 10 日， 時間：9 點 00 分— 11 點 00 分 預約的項目（內容）為：<u>欣欣水泥觀光工廠</u>（預約導覽與 DIY 手作）</p> <p>2. <u>觸口自然教育中心</u> ■須預約，日期為 112 年 11 月 10 日， 時間：13 點 00 分— 14 點 40 分 預約的項目（內容）為：<u>觸口自然教育中心</u>(預約導覽)</p>

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
學生事務處主任 徐士敦

校長核章：_____

西港國小
校長 郭國成

臺南市立西港國民小學 112 學年度戶外教育課程計畫簡表

計畫名稱 (學習主題)	畢業旅行		
參與年級	六年級		
辦理地點	■鄰近縣市及全國各地 (台中市/新北市/新竹)		
預估辦理時間	第 12 週， 112 年 11 月 15 日至 112 年 11 月 17 日	預估參與人數	100 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 checked="" 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 checked="" 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	第一天:西港國小→臺中科博館(預約導覽，午餐:麥當勞-車上吃) →天文館 (預約導覽) →科教館→士林夜市(晚餐) →圓山飯店 第二天:市立兒童樂園→淡水紅毛城、漁人碼頭、淡水老街→十三行博物館→六福莊生態度假旅館 第三天:六福村→賦歸		
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 checked="" 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	本活動結合自然科學、自然生態與歷史人文，以學校本位課程為主軸，透過導覽、操作體驗、實際踏查，增加學生豐富的學習經驗。另，可以使學生對於自然科學、自然生態與歷史人文有進一步的認識。		
教學流程	教學準備： 教學前 (教學準備)： 行前通知書、教學景點簡介、學習單		

C9-3 戶外教育課程計畫簡表

	<p>參訪規劃：</p> <p>教學中（參訪規劃）：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 臺中科博館 2. 天文館、科教館 3. 十三行博物館 4. 淡水紅毛城、漁人碼頭、淡水老街 5. 士林夜市 6. 六福村 <p>回顧省思：</p>
<p>教學實施</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>學習單 <input type="checkbox"/>學習手冊 <input checked="" type="checkbox"/>學習心得</p>
<p>備註</p>	<p>請務必先向該機關聯繫並確認是否須要預約導覽、手作課程或其他相關體驗</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>是，日期為 112 年 11 月 15 日， 時間：9 點 00 分— 9 點 40 分 預約的項目（內容）為：臺中科博館（預約導覽） <input checked="" type="checkbox"/>活動 8 天前上網預約解說，每場次約 30-40 分鐘。 天文館（預約導覽）</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>是，日期為 112 年 11 月 15 日， 時間：13 點 00 分— 14 點 40 分 <input type="checkbox"/>否</p>

- 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
學生事務處主任 徐士敦

校長核章： _____

西港國小
校長 郭國成