

臺東縣新生國民小學戶外教學計畫

目錄

一年級	2
二年級	5
三年級	8
四年級	11
五年級	14
六年級	17

中華民國 104 年 1 月 18 日



臺東縣新生國小 103 學年度第 2 學期一年級戶外教學實施計畫

一、依據及理念：

依據「臺東縣政府所屬高級中學以下學校暨幼兒園校外教學活動實施要點」辦理。

藉由此戶外教學活動，讓學生對臺東卑南初鹿牧場有初步的認識，並配合生活課程單元二「大樹小花朋友多」，讓學生對大自然有更深的體會，進而培養尊重自然、人文的情懷。

二、目的：

- (一) 能藉由接近自然，進而探索動物和植物的能力。
- (二) 參與遊戲與活動，從中體會學習的快樂。
- (三) 培養觀察與紀錄的能力。

三、實施期程：104 年 5 月 1 日

四、實施地點：台東初鹿牧場

五、對象及人數：一年級學生約 100 人

六、與課程領域、議題及單元主題之關聯性：

配合生活課程第二單元「大樹小花朋友多」

七、實施方式：

(一) 行前教學活動及準備事項：

1. 實地探勘，規畫教學路線。
2. 利用圖片、影片播放，介紹出遊地點，並點出與課程相關部分。
3. 指導學生計畫應攜帶物品，以及出遊相關安全事項。

(二)教學內容及流程：

主 題	學 習 目 標	教學活動設計	相對應能力 指標	教學時間	節 數
探索初鹿牧場	了解初鹿牧場內牛隻的生活方式以及人員照顧乳牛的情形	1. 初鹿牧場巡禮 參觀牧場牧場內各項設施。	環境教育 1-1-1 1-1-2 3-1-1	104.5.1	4 節
	能藉由接近自然，探索園區內的花草和樹木的生長情形，進而關懷自然與生命。 參與遊戲與活動，從中體會學習的快樂。	2. 和大樹小花做朋友 (1) 觀察園區的樹木，察覺它們的特徵並分辨不同的樹幹，透過遊戲，了解大樹和人類生活關係密切。 (2) 利用拓印樹幹的活動，察覺樹幹有不同的紋路，並加上創意完成拓印畫。	生活課程 1-1-5 7-1-1 8-1-1 8-1-4		

(三)學習評量及成果發表分享方式：完成拓印畫，並做心得分享。

八、任務分配：

導師協助教學活動之規畫、收費、進行教學活動、指導學習單習作。

九、預期成效：

學生能達成學習目標，並參與校外教學活動，且平安完成。

十、注意事項：

(一)7:40 前到校集合，8:30 出發

(二)請穿著運動服，並準備帽子及輕便雨具

(三)午餐自備

(四)請勿準備太多零食，以三樣為基準

(五)自備足夠開水

(六)12:30 放學

十一、經費概算：

項目	單價	數量	合計	備註
車資	7000	3	21000	
保險	10	100	1000	
門票	80	100	8000	
總計	30000			

十二、本計畫經課程發展委員會議通過，校長核可後實施，修正時亦同。

臺東縣新生國小 103 學年度第 2 學期二年級戶外教學實施計畫

一、依據及理念：

依據「臺東縣政府所屬高級中學以下學校暨幼兒園校外教學活動實施要點」辦理。

海水湛藍的東臺灣，有一座表情豐富的森林，他是『知本國家森林遊樂區』。希望藉由本次校外教學活動，讓學生體驗知本森林的美及愛護自然生態環境的態度。

二、目的：

藉由接近自然，進而關懷自然與生命。

三、實施期程：104 年 5 月 1 日

四、實施地點：知本國家森林遊樂區

五、對象及人數：二年級學生 110 人

六、與課程領域、議題及單元主題之關聯性：

配合生活課程第二單元奇妙的種子進行環境教育。

七、實施方式：

(一) 行前教學活動及準備事項：

- (1) 應實地勘察教學地點，並著重地點之安全性、教育性。
- (2) 利用圖片、照片、書籍、導遊指南等相關資料，介紹教學地點，說明參觀重點，以指導小朋友觀察能力，瞭解參觀重點，以引起學習興趣。
- (3) 指導學生準備應攜帶之物品、文具、餐點及注意事項。
- (4) 指導學生生活常規、衛生常識、交通安全等之輔導。

(二) 教學內容及流程：

主 題	學 習 目 標	教學活動設計	評量方式	教學時間	節數
探訪知本森林遊樂區	1. 認識知本森林遊樂區，學生更加了解屬於知本的美。 2. 欣賞森林遊樂區中的動植物及自然景觀。 3. 接近自然，進而關懷自然與生命	1. 知本印象 在解說人員的引導和影片欣賞下，對知本森林生態與風景有更進一步的認識。	口頭討論發表	104.5.1	4 節
		2. 森林走透透 (1) 漫步在步道享受芬多精，並在園區觀察各種蝴蝶、鳥類、昆蟲類。 (2) 欣賞園區的自然景觀，常綠闊葉樹次生林、百年大白榕、台灣蝴蝶蘭、知本溪流、瀑布、藥用植物園區、吊橋等。			
		3. 動靜之間 安靜享受森林中大自然的聲音，並說出自己的感覺。			

(三) 學習評量及成果發表分享方式：

能認真參與活動，分享自己的體驗。

八、任務分配：

年段導師規畫教學活動、收費、進行教學活動。

九、預期成效：

1. 能喜歡觀察環境中的事物，能獲得發現的樂趣。
2. 能認識、了解並關懷周遭環境的動、植物。
3. 能體驗大自然的景物，能建立美學經驗與感受。

十、注意事項：

- (一) 7:40 前到校集合，8:00 出發。
- (二) 請穿著運動服，並準備帽子及輕便雨具
- (三) 午餐自備，請以容易保存為佳
- (四) 請勿準備太多零食
- (五) 因在戶外活動，需要大量水分，水要帶夠
- (六) 約中午 12:00 回到學校，12:30 放學

十一、經費概算：

項目	單價	數量	合計	備註
車資	4000	3	12000	
保險	10	100	1000	
總計			13000	

十二、本計畫經課程發展委員會議通過，校長核可後實施，修正時亦同。

臺東縣新生國小 103 學年度第 2 學期三年級戶外教學實施計畫

一、依據及理念：

依據「臺東縣政府所屬高級中學以下學校暨幼兒園校外教學活動實施要點」辦理。

鹿野鄉為臺東縣重要的農業鄉鎮，除了盛產茶葉、鳳梨……等農產品，生態旅遊也十分盛行，經由此次校外教學活動，除了讓學生認識家鄉產業的特色外，也讓學生透過生態解說瞭解人類與自然環境的關係。

二、目的：

- (一) 從生態果園的介紹與參觀瞭解愛護環境的重要。
- (二) 從實作體驗的過程中，體驗動手的樂趣。

三、實施期程：104 年 5 月 1 日

四、實施地點：鹿野鄉麗園農場

五、對象及人數：三年級學生 114 人

六、與課程領域、議題及單元主題之關聯性：

- (一) 相關課程：社會領域第三單元：地方生活與資源
- (二) 相關議題：環境教育

七、實施方式：

(一) 行前教學活動及準備事項：

1. 教師於教學活動前實地勘察教學地點，並著重地點之安全性、教育性。
2. 指導學生準備應攜帶之物品、文具、餐點及注意事項。指導學生準備攜帶之物品、文具、餐點及注意事項。
3. 指導學生生活常規、衛生常識、交通安全等之輔導。

(二) 教學內容及流程：

主題	學習目標	教學活動設計	相對應能力指標	教學時間	節數
鹿野農村生態體驗趣味活動	1. 認識當季水果生長之習性。 2. 欣賞DIY童玩作品。 3. 培養愛鄉愛土之情懷。	課前： 1. 蒐集相關資料 2. 行前說明會 一、引起動機 二、教學活動 1. 生態果園介紹與觀察 2. 用天然素材做造型 3. 無患子皂袋DIY 4. 播茶---客家茶文化 三、統整活動 完成校外教學參觀記	環境教育 1-1-1 1-1-2 1-2-1 1-2-2 2-1-1 3-1-1 3-1-2 社會 1-2-3 5-2-3 綜合活動 2-1-4 2-3-2 3-2-1 3-2-2 4-3-1	104.05.01	4 節

(三) 學習評量及成果發表分享方式：

指導學生完成參觀寫作，並在班上做文章的分享

八、預期成效：

(一) 藉由農村生活體驗、自然生態課程，接觸大自然，進而了解萬物得來不易。

(二) 除獲得知識，提昇心靈外，更可促進資源永續利用。

九、注意事項：

(一) 7:40 前到校集合，8:00 出發。

(二) 請穿著運動服，並準備帽子及輕便雨具。

(三) 午餐自備，請以容易保存為佳。

(四) 請勿準備太多零食。

(五) 因在戶外活動，需要大量水分，水要帶夠。

(六)約中午 12:00 回到學校，12:30 放學。

十、經費概算：

項目	單價	數量	合計	備註
農場體驗費	200	114	22800	
車資	6600	4	26400	
保險	10	114	1140	
總計	50340			

十一、本計畫經課程發展委員會議通過，校長核可後實施，修正時亦同。

臺東縣新生國小 103 學年度第 2 學期四年級戶外教學實施計畫

一、 依據及理念：

依據「臺東縣政府所屬高級中學以下學校暨幼兒園校外教學活動實施要點」辦理。

經由此次校外教學活動，讓學生認識消防隊的位置外，也讓學生透過實際演練知道防災的重要性。

二、目的：

(一) 從消防隊的介紹與參觀瞭解防災工作的重要。

(二) 從實作體驗的過程中，體驗滅火及逃生的操作。

三、實施期程：104 年 5 月 1 日 上午 8：00-12：00

四、實施地點：臺東縣消防局

五、對象及人數：四年級師生約 114 人

六、與課程領域、議題及單元主題之關聯性：環境教育

七、實施方式：

(一)行前教學活動及準備事項：

1. 教師於教學活動前連絡行前活動，並著重地點之安全性、教育性。
2. 指導學生準備應攜帶之物品、文具、餐點及注意事項。指導學生準備攜帶之物品、文具、餐點及注意事項。
3. 指導學生生活常規、衛生常識、交通安全等之輔導。

(二)教學內容及流程：

主題	學習目標	教學活動設計	教學時間	節數
認識防災活動	1. 認識消防工作的流程。 2. 如何處理災害。	課前： 蒐集相關資料 2. 行前說明會 一、引起動機 二、教學活動 1. 認識消防工作 2. 體驗逃生 3. 滅火操作 4. 防災計畫實作 三、統整活動 完成校外教學參觀記	104.5.1	4 節

(三)學習評量及成果發表分享方式：

指導學生完成參觀寫作，並在班上做文章的分享。

八、預期成效：

- (一)能實際操作各項防災設備。
- (二)能體驗防災的重要性。
- (三)能完成家庭防災計畫。

九、注意事項：

- (一)7:40 前到校集合，8:00 出發。
- (二)請穿著運動服，午餐自備，並準備帽子、水壺及輕便雨具。
- (三)請勿準備太多零食。

十、經費概算：

項目	單價	數量	合計	備註
保險	10	114	1140	
材料費	10	114	1140	
總計	2280			

十一、本計畫經課程發展委員會議通過，校長核可後實施，修正時亦同。

臺東縣新生國小 103 學年度第 2 學期五年級戶外教學實施計畫

一、依據及理念：

依據「臺東縣政府所屬高級中學以下學校暨幼兒園校外教學活動實施要點」辦理。

結合自然及社會領域，透過近距離觀察與體驗，探索森林之奧祕，進而瞭解環境生態保護及永續發展的重要性。

二、目的：

(一) 透過戶外教學參觀、訪問與實物操作、學習記錄等活動，提昇學生學習興趣及學習成效。

(二) 藉由戶外教學參觀之實施，使學生經由實際生活體驗，拓展學習領域，落實課本知識與生活領域的結合

三、實施期程：104 年 5 月 1 日星期五，7：00-17：30

四、實施地點：屏東八大森林遊樂區

五、對象及人數：五年級學生 89 人

六、與課程領域、議題及單元主題之關聯性：

自然領域、社會領域、環境教育

七、實施方式：

(一) 行前教學活動及準備事項：

1. 蒐集園區相關資料。
2. 行前說明會。

(二) 教學內容及流程：

主 題	學 習 目 標	教學活動設計	相對應能力指標	教學時間	節 數
認識大自然	認識八大森林生態。 了解環境保育的重要性。 學習如何珍惜環境資源與愛護植物。 藉由活動強化環境教育及生態保護的觀念。	課前： 1. 蒐集相關資料 2. 行前說明會	4-3-1、5-3-1 (資訊)	104. 5. 1	7 節
		1. 實地觀察 2. 動手操作 3. 教育訓練	1-2-1、1-3-1、 1-3-2、1-3-4、 2-3-1 (社會)		
			1-2-2、2-1-1、 3-1-2、4-2-1 (環境) 1-3-10、4-1-1 (社會) 4-4-1、3-3-6 (家政) 2-3-2-2 2-2-2-2 (自然)		
		1. 填寫學習單 2. 心得分享	4-3-1、5-3-1 (資訊)		

(三) 學習評量及成果發表分享方式：

學習單習寫與日記記錄

八、任務分配：

(一) 學年主任負責公文呈報、協調支援等行政事宜。

(二) 各班導師協助教學活動之規畫、收費、進行教學活動、指導學習單之習作。

九、預期成效：

(一) 學生對自然生態相關知識有更進一步的認識與了解。

(二) 落實環境教育及生態保護的觀念。

十、注意事項：

(一) 安全事項及參觀禮儀的宣導

(二) 擬定偶發事件的處理流程

十一、經費概算：

項目	單價	數量	合計	備註
車資	11000	3	33000	
門票	190	89	16910	
保險	15	89	1335	
總計	51245			

十二、本計畫經課程發展委員會議通過，校長核可後實施，修正時亦同。

臺東縣新生國小 103 學年度第 2 學期六年級戶外教學實施計畫

一、依據及理念：

依據「臺東縣政府所屬高級中學以下學校暨幼兒園校外教學活動實施要點」辦理。

為落實九年一貫教學，增加學習經驗，實地考察，增進教學效果，並擴展學生學習領域，提高學習興趣，充實教學內容，增廣見聞。

二、目的：

(一) 透過校外教學參觀、訪問與實物操作、學習記錄等活動，提昇學生學習興趣及學習成效。

(二) 藉由校外教學參觀之實施，使學生經由實際生活體驗，落實課本知識與生活領域的結合。

三、實施期程：民國 104 年 5 月 1 日（五）

四、實施地點：台東糖廠

五、對象及人數：六年級 150 人

六、與課程領域、議題及單元主題之關聯性：自然領域、社會領域

七、實施方式：

主 題	學 習 目 標	教學活動設計	相對應能力 指標	教學時間	節 數
探遊 台東 糖廠	參觀各種製糖工具。	行前教學活動及準備事項：	4-3-1、5-3-1 (資訊)	104.05.01	7 節
	認識糖在食物中的重要性。	1. 蒐集相關資料。 2. 行前說明會：聽取台東糖廠之旅的簡介。			
	了解現在各地糖廠的運作模式。	教學內容及流程：	1-2-1、 1-3-1、1-3-4		
	探討經濟環	史。	(社會)		

境的改變之下糖廠的轉型以及環境保護的重要性。	二、實地觀察：	1-2-2 2-1-1 3-1-2、4-2-1 (環境)		
	1. 了解以前製糖的辛勞。 2. 現在廠區的運作方式。 3. 廠區規畫的模式。 4. 冰品生產的流程。	1-3-10 4-1-1 (社會)		
	學習評量及成果發表 分享方式： 填寫學習單，並分享心得。	4-3-1、5-3-1 (資訊)		

八、任務分配：

- (一) 學年主任負責公文呈報、協調支援等行政事宜。
- (二) 各班導師協助教學活動之規畫、收費、進行教學活動、指導學習單之習作。

九、預期成效：

- (一) 學生對台東糖廠運作及製糖相關知識有更進一步的認識與了解。
- (二) 落實環境教育及生態保護的觀念。

十、注意事項：

- (一) 安全事項及參觀禮儀的宣導
- (二) 擬定偶發事件的處理流程

十一、經費概算：

項目	單價	數量	合計	備註
保險	10	150	1500	
雜支	18	150	2700	品嚐冰品
總計		4200		

十二、本計畫經課程發展委員會議通過，校長核可後實施，修正時亦同。