

課程與教學研發共備社群「戶外教育課程設計與實施-戶外教育教材分享IV」			
活動簡介	林業保育署臺東分署知本自然教育中心自 98 年成立以來，依循林業保育署核心價值與自然教育中心發展宗旨，逐漸穩固環境教育基地步伐，積極朝向優質環境學習中心而努力，並於 101 年 7 月通過行政院環境保護署環境教育設施場所認證、104 年 6 月獲得第三屆國家環境教育獎全國優等成績。 中心自詡為台灣東部地區環境教育的推手，十分歡迎各界團體一同進行環境教育課程交流分享，本次聚焦於兩天一夜課程活動規劃設計，配合學校高年級戶外教學計畫，讓老師們能透過學習認識中心設計過夜型環境教育課程特色並能結合校內課程實作，將雙方的課程合作達到 1+1 大於 2 的效果。		
活動目標	1. 認識知本自然教育中心多元化的課程教案模組設計。 2. 能夠增進過夜型戶外活動的教學知能成長。 3. 能結合學校環境資源並實踐於學校戶外課程規劃設計。		
SDGs 目標	 4. a 建立及提升適合孩童、身心障礙以及兩性的教育設施，並為所有的人提供安全的、非暴力的、有教無類的、以及有效的學習環境		
	 12.8 確保每個地方的人都有永續發展的有關資訊與意識，以及跟大自然和諧共處的生活方式。		
	 13.3 在氣候變遷的減險、適應、影響減少與早期預警上，改善教育，提升意識，增進人與機構的能力。		
	 15.2 進一步落實各式森林的永續管理，終止毀林，恢復遭到破壞的森林，並讓全球得造林增加 X%。 15.4 落實山脈生態系統的保護，包括他們的生物多樣性，以改善他們提供有關永續發展的有益能力。		
所需時間	120 分鐘(11/29 1330-1530)		
適用對象	新園國小教師，預計 10 人		
課程內容及簡介			
時 間	單 元	地 點	內 容
1330-1400	知本童樂會	學校教室/ 會議室	1. 說明知本自然教育中心營隊課程方案。 2. 簡介營隊課程方案設計理念與核心目標。 3. 提出兩天一夜課程教學相關注意事項。
1400-1430	無痕忍術大學堂	學校教室/ 會議室	1. 認識負責任的山林行動(無痕山林的概念)。 2. 了解無痕山林的七大準則與執行概念。 3. 認識營隊課程中友善環境的具體作為。
1430-1510	活火運用/搭起我們的家	學校 戶外空地	1. 認識爐具以及操作方法。 2. 進行爐具實際操作與教學注意事項。 3. 認識帳棚以及基本架設概念。 4. 進行帳棚實際操作與教學注意事項。
1510-1530	Q&A	學校教室/ 會議室	1. 課程活動反思與回饋。 2. 活動體驗心得分享。
15:30	賦歸		
備 註	1. 場地需求室內空間，需要桌子(大桌子，可以 4-6 人一組使用)。		

臺東縣臺東市新園國民小學 113 學年度戶外教育及海洋教育 「課程與研發共備社群」成果照片



介紹知本自然教育中心



介紹知本自然教育中心課程



教育中心課程精油介紹



戶外課程活動實作教學



植物上板教學



戶外課程走踏