

113 學年度實施戶外教育與海洋教育計畫 2-1(環境教育教材分享 III)

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。

中心依所在環境規劃並提供多個主題的教學單元，配合學校教學需求與學生年齡組成適合學習者的教學模組執行戶外教學課程。為讓學校教師能更瞭解知本自然教育中心的環境資源特色與戶外教學場域事前勘查，特安排此次研習課程，帶領學校老師實際走入知本國家森林遊樂區，熟悉各教學場域以及中心運用室內、外場域結合各式教學資源進行課程的流程，並且透過實作課程體驗中心力推的「樹木教育」課程，學習植物的型態、照顧方式以及運用修枝的餘木材料製作一個壁掛式的盆栽，以期能更瞭解木材的運用並用行動實踐永續淨零綠生活的未來。

活動目標

1. 認識知本國家森林遊樂區資源環境以及特色。
2. 熟悉知本自然教育中心教學場域以及課程進行方式。
3. 體驗樹木教育課程並動手製作一個壁掛式盆栽。

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。



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(9/25 1400-1600)

適用對象

新園國小教師，預計 15 人。

課程內容及簡介

時間	單元	地點	內容
1400-1450	大樹小學堂	知本自然教育中心	1. 認識知本自然教育中心的環境資源特色與課程進行方式。 2. 運用環境場域進行戶外教學課程經驗分享。
1450-1540	樹木教育課程體驗	知本自然教育中心	1. 認識上板的植物以及照顧方式。 2. 運用修枝餘木進行植物上板製作。
1540-1600	Q&A	知本自然教育中心	1. 課程活動反思與回饋。 3. 活動體驗心得分享。
16:00	賦歸		
備註	1. 學員請穿著運動休閒服飾、長褲、運動鞋。 2. 實作課程會觸碰泥土以及使用簡單工具，請穿著耐髒衣物或考量自身習慣自行攜帶圍裙、工作棉手套。		