

森林調查 先修班

課程目標

1. 體認生活中排碳與氣候變遷的關聯性。
2. 認識森林環境監測的方法與監測數據的意義。
3. 體驗林務人員森林調查工作並瞭其辛勞。
4. 覺知森林經營管理的重要性及對碳儲存的影響。
5. 認同自我碳足跡管理的必要並支持森林管理單位之森林經營管理政策。

森林與大環境的秘密，

由你我一起解密！透過遊戲方式瞭解森林、碳足跡與日常生活的關係；接著從森林基礎調查出發，認同森林經營管理的重要性對環境的影響，面對氣候變遷的挑戰。

課程內容

09:00-09:20	與觸口有約	認識觸口自然教育中心、樹木銀行及林務局觸口工作站的三合一園區，讓你安心度過快樂的一天。
09:20-10:00	森林隱形腳印	透過個人碳足跡的計算，認識森林對碳匯的重要性，且從中體會改變個人行為對減碳的幫助。
10:00-12:00	森林測計行動	透過實際的森林科學調查來推算單一樹木及森林碳儲存量。
13:00-14:20	森林飛航任務	瞭解經營管理對碳儲積的重要性，藉此引導學習者對森林經營管理政策的支持。
14:20-14:30	開口分享	即將離開觸口，請跟大家分享你的心得。

※ 備註 課程內容將視學校需求或天氣狀況調整部分時間與行程。

活動長度 5.5小時

適用對象 7-12年級

人數上限 40人/班

活動費用 依學生人數計算：每位學生120元；午餐、保險費及交通自理

預約方式 最晚1個月前來電確認活動細節並填寫預約申請表