

池南自然教育中心課程方案簡表

森林解密行動			
類別	<input type="checkbox"/> 學校戶外教學 <input type="checkbox"/> 兒童與青少年 <input checked="" type="checkbox"/> 成人 <input type="checkbox"/> 親子		
活動月份	<input checked="" type="checkbox"/> 一月 <input checked="" type="checkbox"/> 二月 <input checked="" type="checkbox"/> 三月 <input checked="" type="checkbox"/> 四月 <input checked="" type="checkbox"/> 五月 <input checked="" type="checkbox"/> 六月 <input checked="" type="checkbox"/> 七月 <input checked="" type="checkbox"/> 八月 <input checked="" type="checkbox"/> 九月 <input checked="" type="checkbox"/> 十月 <input checked="" type="checkbox"/> 十一月 <input checked="" type="checkbox"/> 十二月		
假日/非假日	<input type="checkbox"/> 週末 <input type="checkbox"/> 寒假 <input type="checkbox"/> 暑假 <input checked="" type="checkbox"/> 非假日 <input type="checkbox"/> 不限 <input type="checkbox"/> 特殊節日		
活動內涵	遊憩/休閒-- <input type="checkbox"/> -- <input type="checkbox"/> -- <input type="checkbox"/> -- <input type="checkbox"/> -- <input type="checkbox"/> -- <input type="checkbox"/> -- <input type="checkbox"/> -- <input type="checkbox"/> -- <input checked="" type="checkbox"/> --學校/教育		
活動簡介	重新喚醒學員對自我碳足跡的管理，同時從森林基礎監測調查出發，深入了解並認同森林經營管理的重要性，以及森林對碳匯與氣候變遷的影響，進而面對當今地球公民的時代挑戰。		
活動目標	1. 體認日常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了解其辛勞。 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。 6. 願意支持森林管理單位知森林經營管理政策。		
活動日期	每週一~五		
所需時間	240 分鐘(可客製化)		
適用對象	高中以上之學校、機關或民間團體，40 人以內以團體為單位預約申請。		
課程內容及簡介			
時間	單元	地點	內容
50 分鐘	森林隱形腳印	南華工作站 教室	從大眾對減碳的認知出發，透過個人碳足跡的計算，進一步認知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 分鐘	休息一下	南華工作站	-
120 分鐘	森林測計行動	南華工作站 林木園區	透過樹木材積測量等森林科學調查的實際操作，來推算單一樹木及森林之碳儲存量。
10 分鐘	休息一下	南華工作站	-
50 分鐘	森林飛航任務	南華工作站 教室	經由森林航照圖的判讀與比較，了解森林經營管理對碳蓄積的重要性，共同為減碳與減緩氣候變遷盡一份力量。
10 分鐘	交流座談	南華工作站 教室	活動總結；並對課程內容與教學方法做回饋與意見交流。
備註	課程將依當日天氣等狀況調整部分內容與時間		