

環境教育課程規劃

一、課程名稱：東眼森遊蹤

二、規劃理念：運用東眼山原有課程《鳥類觀察家》、《定向東遊記》(日)和《夜間生態觀察》(夜)，提供民眾認識森林生態環境契機，走訪日夜間的東眼山，看見森林的不同面貌。期能藉由此活動，建立民眾對於生物觀察的正確行動，在不干擾下靜靜進行觀察，並提升一般大眾與森林與自然生物的連結感，同時以戶外教育形式，培養學生團隊合作精神，以及解決問題的能力，以推廣中心環境教育理念，與林業保育署的保育任務。

三、課程目標：

1. 學習友善賞鳥與辨識技巧
2. 觀察東眼山夜間生態
3. 培養團隊合作與討論的精神

四、參與年齡：小六至國二

五、人數：20 位

課程內容及簡介			
時間	單元	地點	內容
4/13 (六)			
1300-1320	巨人的眼睛	自然教育中心	人員介紹，初步認識東眼山的地名由來以及環境生態。
1320-1350	賞鳥前情提要	自然教育中心	如何在野外辨識鳥類？讓我們熟練望遠鏡的操作方法，一同進行賞鳥守則宣誓，成為友善鳥類觀察家。
1350-1530	鳥兒在哪裡	園區步道	走入森林，透過雙筒與單筒望遠鏡實地觀察園區鳥類，搭配教學人員解說，在傾聽與觀察中，潛進鳥兒們的繽紛世界，有機會一睹五色鳥、繡眼畫眉、大冠鷲等鳥類悠遊東眼山的美麗姿態。
1530-1600	鳥類大揭密	遊客中心 森影館	近距離了解鳥兒構造與習性，在顯微鏡中看見飛羽細膩構造，了解鳥喙與食性關聯，進一步對於鳥類有更深層認識。
1600-1700	竹鳥笛創作	遊客中心 遊藝室	攜回山林的獨特樂音，運用當地復興區桂竹製作鳥笛，創造獨一無二的聲音伏線。
1700-1800	晚餐時光		
1800-1830	夜觀X檔案	自然教育中心	出發前，事先做好夜觀行前準備與了解注意事項，並讓我們悄悄窺探入夜的東眼山是誰

			正準備甦醒。
1830-2030	森林夜間百寶箱	園區步道	東眼山擁有豐富的自然生態，一年四季都可以觀察到各種生物蹤跡。尤其入夜的東眼山宛如百寶箱般，夏天可以在溪澗找到莫氏樹蛙，秋天則有機會見到翡翠樹蛙，守株待兔的赤尾青足絲、呼呼鳴唱的黃嘴角鴉賦予夜間的東眼山一股熱鬧氣息。課程將會帶領民眾探索、觀察夜間生態，看見不同面貌的東眼山。
2000-	分享回饋	自然教育中心	進行有獎徵答與活動回饋分享。
4/14 (日)			
0900-1000	定向前哨站	自然教育中心	透過指北針與地圖的操作，帶領學生認識方位判定的方法與定向運動的活動方式。
1000-1200	森林定向越野	園區步道	東眼山森林裡蘊含豐富自然人文資源，裊裊的雲霧、森林與豐富的生物相、過去的林業集材設施與故事都隱藏在森林裡，搭配定向運動體驗，穿梭在東眼山森林裡，與團隊成員共同討論合作，完成定向任務。
1200-1210	離山誓詞	自然教育中心	我們即將離去，有些話想要對東眼山的山林說，感謝他保佑我們的平安。
1210-	交流回饋	自然教育中心	活動回饋與意見交流，填答問卷。
備註	<ol style="list-style-type: none"> 活動流程及內容將視當天現場狀況彈性調整。 教學過程中將以攝、錄影的方式記錄，並收集課程評估資料，供中心日後推廣、文宣及研究使用，若有疑義請事先告知。 課程需於步道上行走，請穿著適合戶外活動的服裝，並衡量自身的體力參加。 如有疑問請洽詢東眼山自然教育中心教育推廣組 (03) 382-1533。 		