

八仙山自然教育中心戶外教學課程方案簡表

<b>BSS-SP06</b>	<b>繽紛的地球</b>	
活動簡介	自 1992 年世界各國簽署「生物多樣性公約」以來，地球的生物多樣性面臨怎樣的處境與挑戰？本課程透過活動與步道探索，引導孩子發現大自然的繽紛，並思考、討論生物多樣性的議題與保育。	
活動目標	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 認識生物多樣性的重要性。</li> <li>2. 認識臺灣中海拔豐富的生物多樣性。</li> <li>3. 認識外來種對生態的影響。</li> <li>4. 探索仿生技術發展的過程。</li> </ol>	
活動日期/時間	每週二、四、五 9:30-14:00	
所需時間	4.5 小時	
適用對象	5-9 年級	
報名方式	入園一個月前向本中心提出申請，中心電話：04-25950299 中心信箱：basianshan@gmail.com	
<b>課程內容及簡介</b>		
時間	單元	內容
9:00-9:30	<b>森林我來了</b>	迎賓開場、暖身活動，八仙山環境生態、安全須知及人員介紹
9:30-10:20	<b>什麼是生物多樣性？</b>	透過遊戲，認識生物多樣性的意涵，包括基因、物種與生態系多樣性。
10:20-12:00	<b>生物學家就是我</b>	探索園區生物，並瞭解生物多樣性的重要。
12:00-13:00	<b>午餐</b>	在森林環境中享用午餐
13:00-14:00	<b>Bio 大發現</b>	透過闖關活動，認識大自然在發明設計、醫療與經濟等價值，了解保育生物多樣性的重要。同時關注外來種對生態環境與生物多樣性的影響，思考如何保育生物多樣性。
14:00-14:10	<b>為森林祈福</b>	即將離開八仙山，請說出對森林的祝福。
備註	上述課程時間將依貴校抵達與離開園區時間調整。	

