

池南自然教育中心課程方案簡表

守護青蛙			
類別	■學校戶外教學 □兒童與青少年 □成人 □親子		
活動月份	□一月 □二月 ■三月 ■四月 ■五月 ■六月 □七月 □八月 ■九月 ■十月 ■十一月□十二月		
假日／非假日	□週末 □寒假 □暑假 ■非假日 □不限 □特殊節日		
活動內涵	遊憩/休閒--□--□--□--□--□--□--□--□--■--□--學校/教育		
活動簡介	近年來，森林遭受破壞、環境污染等問題，使得身為環境指標的青蛙，遭遇前所未有的衝擊。藉由課程的操作，我們一起來感受青蛙生存的挑戰與困境，並體會保護生態棲地的重要性。		
活動目標	1.瞭解青蛙生存的危機。 2.探討人類行為對於青蛙的衝擊。 3.尋求保護青蛙棲息環境的有效方法。		
十二年國民基本教育課綱核心素養	<p>【A 自主行動】</p> <p>E-A1 具備良好的生活習慣，促進身心健全發展，並認識個人特質，發展生命潛能。</p> <p>E-A2 具備探索問題的思考能力，並透過體驗與實踐處理日常生活問題。</p> <p>【B 溝通互動】</p> <p>E-B2 具備科技與資訊應用的基本素養，並理解各類媒體內容的意義與影響。</p> <p>【C 社會參與】</p> <p>E-C1 具備個人生活道德的知識與是非判斷的能力，理解並遵守社會道德規範，培養公民意識，關懷生態環境。</p> <p>E-C2 具備理解他人感受，樂於與人互動，並與團隊成員合作之素養。</p>		
活動日期	學期間每週一、二、四、五		
所需時間	300 分鐘(不含午餐)		
適用對象	4~6 年級		
課程內容及簡介			
時間	單元	地點	內容
60 分鐘	活動簡介、 園區導覽	自然教室外	分組與說明安全注意事項，並期盼藉由生動的解說導覽，導引學員認識池南自然教育中心豐富的人文及生態資源。
60 分鐘	影片欣賞— 竹林裡的精靈	林業陳列館 多媒體播放室	夜晚裡的樹林，青蛙快樂地引吭高歌，然而人為不當的開發、棲地破碎化、農藥污染等威脅，使牠們的生存面臨空前的挑戰。我們期盼透過「竹林裡的精靈」這部影片欣賞，讓學員體認台灣蛙類的生存危機。
60 分鐘	搶救青蛙卵 大作戰	綠野體驗場	透過團體合作的遊戲設計，引導學員體驗保護青蛙卵的困難。
60 分鐘	午餐時間	池南自然 教育中心	建議貴校老師自行安排。
60 分鐘	蝌蚪的危機	林業陳列館 多功能教室	天敵威脅、水土不服、環境污染、無合適棲地等問題，使得小蝌蚪遷移過程中

			遭遇許多困難。想一想身為一隻小蝌蚪，牠們要怎樣才能遷徙到安全的地方呢？
50 分鐘	我的生活與青蛙	林業陳列館 多功能教室	青蛙生存的地方越來越少，透過遊戲想一想我們生活中有哪些行為會對青蛙生存造成威脅？
10 分鐘	問卷評估	林業陳列館 二樓觀景平台	填寫活動體驗後問卷。
備註	課程將依當日天氣等狀況調整部分內容與時間		