

# 荒野保護協會--校園兒童環境教育課程

環境教育從小開始 讓環境教育的希望種子在校園中萌芽  
 帶領孩子以不同的角度認識校園、認識身旁的自然環境 培養環境素養  
 了解只要小小改變生活方式，就能讓環境、讓地球變得更美好!

荒野保護協會是國內長期關心環境保護的民間團體。荒野校園環境教育推廣小組，規劃了環境教育系列課程，包括校園體驗觀察、低碳綠生活及水資源三大系列，共十一套單元課程，每單元課程為 80 分鐘。希望經由操作、體驗與討論分享，引領孩子瞭解自然生態環境的重要，進而實踐簡樸綠色生活。



## ~ 牽起小手 散播種子 ~

※ 以下課程，討論分享時皆需使用 PPT，請安排器材(單槍投影機、電腦)

主題	名稱	適合年級	場地	課程內容
校園體驗觀察系列	1.種子妙妙妙	一年級下學期， 二年級	教室	1. 藉由手的觸摸認識不同種子的質地與形狀，提升手的觸覺敏感度。 2. 了解種子的生長條件與傳播方式。 【器材】電腦·投影機·(鉛筆·單面可用的 A4 回收紙 1 張·剪刀)/每人 1 份
	2.和樹做朋友	二年級	教室	1. 透過觀察與觸摸，拉近與樹的距離。 2. 利用落葉自然創作。 【器材】電腦·投影機·可觸摸有枝幹樹葉的“樹盆栽(高約 100 公分)” +推車·吊衣架·色鉛筆·彩色筆·白膠·單面可用的 A4 回收紙/每人 2 張
	3.矇眼摸樹	三   六 年級	戶外 場 地	1. 矇著雙眼，開啟身體感官探索大自然。 2. 擁抱樹並感受樹堅強的力量，用「心」與樹做好朋友。 【器材】不透光矇眼布(例：眼罩·脖圍·頭巾·領巾·長袖 T 恤...)/每人·(墊板·色鉛筆)/每人·單面可用的 A5 回收紙/每人 5 張

主題	名稱		適合年級	場地	課程內容
		4.下雨的森林	三   六 年級	平 整 空 地 、 教 室	1. 透過活動角色扮演小雨滴與樹，理解森林的功能。 2. 建立愛惜山林，不破壞森林概念。 【器材】電腦，投影機
		5.建造生態系	三   六 年級	教 室 、 平 整 空 地	1. 無論是植物生產者或動物消費者，所有生物都互相依存著。 2. 透過活動小組合作，建構生態系食物鏈概念。 3. 瞭解任一物種的消失，都可能會造成生態系的崩解。 【器材】電腦，投影機
	環境觀察	6.毫髮人大調查	三   五 年級	教 室 、 戶 外 場 地	1. 在校園草地上化身毫髮人發現一花一世界。 2. 透過微觀，提昇對環境的敏感度。 3. 練習整合觀察資料並討論分享。 【器材】電腦，投影機 (筆、單面可用的 A4 回收紙、墊板)/每人 1 份
低 碳 綠 生 活 系 列		7.生活節電	四   六 年級	教 室	1. 實際操作電力計，測量電器使用及待機耗電量。 2. 瞭解電與暖化的關係。 3. 省電小撇步，讓生活不「碳」氣，不浪費地球能源。 【器材】電腦，投影機，單面可用的 A5 回收紙/每組 1 張，一般插電小家電*4 台，插座*4，延長線
		8.生活不碳氣	四   六 年級	教 室	1. 救救北極熊。瞭解地球暖化原因與現代生活型態的相關性。 2. 認識碳足跡及食物里程概念，實踐簡樸、自然、減碳生活。 【器材】電腦，投影機
		9.無拘無塑綠生活	三   五 年級	教 室	1. 是誰殺了信天翁寶寶？瞭解海洋垃圾對環境與生物的傷害。 2. 在生活中實踐減少使用一次性塑膠用品。 【器材】電腦，投影機
水 資 源 系 列		10.生活與水	四   六 年級	教 室	1. 你知道你一天耗用多少水嗎？ 2. 瞭解水資源的有限，人類可使用的淡水低於地球總水源的 0.03%。 3. 藉由活動讓孩子體會缺水時的困擾，珍惜水資源。 【器材】電腦，投影機，單面可用的 A4 回收紙/每人 1 張

主題	名稱	適合年級	場地	課程內容
	11.走在水面上	五   六 年級	教室	1. 水黽為何無法施展水上輕功? 2. 藉由甘特寓言「走在水面上」繪本瞭解人類在生活上製造的污染，已危及所有生物的生存。 3. 動手操作體驗，找出是誰破壞了表面張力造成水汙染? 【器材】電腦·投影機·水桶 1 個·抹布/每組 1 條

※ 本活動以推廣環境教育為目的，懇辭感謝狀、飲料、禮物等物品，若蒙經費贊助將作為荒野推動棲地守護與環境教育之用。

### 荒野保護協會環境教育推廣申請表-台中地區兒童環境教育課程

※注意事項：

- 邀請對象：大台中地區(原台中市、太平、大里、霧峰、烏日、潭子、大雅、神岡、豐原地區) **國小一~六年級**班級學生。(以單一班級為單位提出申請)
- 邀約時間：國小上課時間：  
 第三,四節(10:30-12:00),第五,六節(13:30-15:00)、不含下課時間，同一時段邀約不宜超過兩班。
- 課程日期：學校課程期間 平日。

**進班期間：2025 年 9 月 4 日 至 2026 年 1 月 16 日**

- 採線上報名：**請在進班日期前 20 天提出申請**

荒野台中校園兒教 場次報名表連結 <https://reurl.cc/K98O1R>



荒野保護協會環境教育推廣申請表-台中地區兒童環境教育課程

進班期間：2025 年 9 月 4 日 至 2026 年 1 月 16 日

感謝您的邀約！請於活動前 **30 天** 提出申請，來電(04) 2206-8468，或 E-mail 洽詢：[sowtc@wilderness.tw](mailto:sowtc@wilderness.tw)。

- 承辦人將於一週內致電回覆邀約注意事項！並盡力為您安排講師。
- 講師名單與相關注意事項，將於課程前一~兩週發 E-mail 《行前通知》，請各班老師協助配合課堂事項。
- 如邀約日期無法成功配對講師，將在活動日兩週前去電通知，請申請者協助更改日期或再邀約。

※ 線上填寫報名連結 <https://www.beclass.com/rid=30500c468a56787bcef0>

邀請單位	學校電話	轉分機
聯絡窗口	手機	
電子信箱	學校地址	
訊息來源	<input type="checkbox"/> 荒野網站 <input type="checkbox"/> 荒野快報 <input type="checkbox"/> 朋友 <input type="checkbox"/> 公文 <input type="checkbox"/> 社群網站 <input type="checkbox"/> 參加 _____ 活動 <input type="checkbox"/> 其它 _____ 是否曾申請邀約： <input type="checkbox"/> 是，曾邀約 _____ 主題	
注意事項	● 邀請對象：大台中地區國小二~六年級學生。(以 <b>單一</b> 班級為單位提出申請) ● 邀約時間：國小上課時間：第三,四節,第五,六節、不含下課時間 同一時段邀約不宜超過兩班。	
兒童環境教育課程	活動日期：民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日(週 _____) 時 _____ 分至 時 _____ 分	
	參加班級：_____ 年 _____ 班，共 _____ 人	
	A. 低碳綠生活系列： <input type="checkbox"/> 生活不碳氣	
兒童環境教育課程 (多班)	◎預計要邀約班級總數：共 <u>6</u> 班 (以單一 <b>班級</b> 為單位提出申請) 1. 班級：_____、人數：_____、邀約主題：_____、 班級導師：_____ 手機/電話：_____ 導師 E-MAIL：_____ Line ID：_____ 日期：_____ (週 _____)，時段：_____	
	2. 班級：_____、人數：_____、邀約主題：_____、 班級導師：_____ 手機/電話：_____ 導師 E-MAIL：_____ Line ID：_____ 日期：_____ (週 _____)，時段：_____	
	3. 班級：_____、人數：_____、邀約主題：_____、 班級導師：_____ 手機/電話：_____ 導師 E-MAIL：_____ Line ID：_____ 日期：_____ (週 _____)，時段：_____	
	4. 班級：_____、人數：_____、邀約主題：_____、 班級導師：_____ 手機/電話：_____ 導師 E-MAIL：_____ Line ID：_____ 日期：_____ (週 _____)，時段：_____	
	5. 班級：_____、人數：_____、邀約主題：_____、 班級導師：_____ 手機/電話：_____ 導師 E-MAIL：_____ Line ID：_____ 日期：_____ (週 _____)，時段：_____	

邀請緣由及參加對象背景簡介：	
場地狀況 (請勾選)	1.室內課程： <input type="checkbox"/> 有單槍投影機 +電腦 <input type="checkbox"/> 麥克風 <input type="checkbox"/> 簡報筆 <input type="checkbox"/> 無線網路 <input type="checkbox"/> 上課地點：_____
	2.戶外場地(供 A 系列活動)： <input type="checkbox"/> 有遮雨場地：_____
	<input type="checkbox"/> 可提供停車位：_____
講師費	※ 本活動以推廣環境教育為目的，歡迎學校酌助講師費，成為荒野持續推動環境教育之經費。 <input type="checkbox"/> 是，學校有經費規劃，可贊助講師費：_____元整 <input type="checkbox"/> 無，學校目前沒有相關規劃
	◎核銷方式： <input type="checkbox"/> 由貴單位提供制式格式 / 荒野提供 <input type="checkbox"/> 二聯式發票 <input type="checkbox"/> 三聯式發票 <input type="checkbox"/> 捐款收據 ◎抬頭：_____統一編號：_____
處理結果	<input type="checkbox"/> 已聯絡 <input type="checkbox"/> 邀約成功 <input type="checkbox"/> 邀約失敗 <input type="checkbox"/> 已 email 行前通知 <input type="checkbox"/> 可建檔 ※備註：_____ (此欄位為荒野內部填寫)