

學校戶外教育

大自然教室開新課， 全方位打造孩子的大冒險！

大自然就是一本立體的百科全書，中心針對不同年級規劃具羅東特色的活動課程，結合12年國教課綱核心素養，推出有趣又知性的新課程內容！

報名課程將提供豐富的教材包（含課前指引、課後延伸、場域資源），分享專屬教案與學習單，在學校就能先體驗主題內容，讓課程結合生活更有延續性！

活動對象：學齡前、國小、國中、高中職學生，限以班級或學校單位申請。

報名方式：山林悠遊網，或來電洽詢
(03)954-0823

報名須知：週二~五，每場限35人

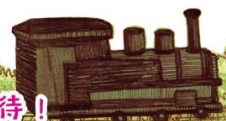
課程一覽

年段	學齡前	低年級	中年級	高年級	國中	高中
時長	2小時	2小時	2.5小時	2.5小時	2.5小時	2.5小時
課程名稱	五彩樹	小小大森林	綠色檔案 對面的鳥同學 拜訪水生朋友	城市鳥鄰居 水池偵探 (5小時)	大樹碳險隊	樹學家
加選課程	一路太平老故事 (1.5小時導覽課程)					



收費方式

對象	課程類型	收費金額 (元/場)	備註
公私立國中小學校	半日型	\$ 1000	單堂課程
	全日型	\$ 1600	1.單堂課程+加選《一路太平老故事》 2.《水池偵探》
安親班、補習班等私人團體	半日型	\$ 2000	單堂課程
	全日型	\$ 3200	1.單堂課程+加選《一路太平老故事》 2.《水池偵探》
公私立高中職學校	單堂	\$ 1000 /小時	





對面的 鳥同學

3~4年級
(2.5小時)

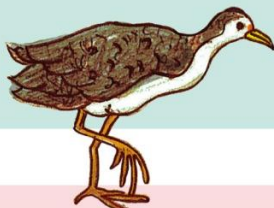


課程一覽

百年貯木池現在變身為水鳥遊樂園，更是候鳥遊客們必訪的熱門景點。一手舉著望遠鏡、一手翻找圖鑑，讓賞鳥不再有距離。這堂課我們一起觀察對面鳥同學的特徵與習性，破解牠的謎之行蹤。

課程目標：

- ★學習操作望遠鏡與鳥類圖鑑。
- ★認識鳥類特徵行為與棲地多樣性。
- ★建立正確的賞鳥觀察態度。



B. 課程介紹

有什麼體驗？學什麼知識？

單元一 | 池畔停聽看 40min

賞鳥必備技能GET，耳力、眼力、腦力輪番接受大考驗，學會鳥類觀察重點，教你上手望遠鏡與圖鑑。



單元二 | 池畔賞鳥趣 60min

吃什麼？家在哪？運用學到的鳥類追蹤術，穿梭樹林、蹲點池畔，觀察園區不同棲地中，各有特色的鳥同學們。



單元三 | 尋找鳥的家 50min

合力拼湊出鳥同學的剪影，畫下各式鳥類生存的秘密武器，並討論多元化棲地對鳥類的重要性，建立起友善賞鳥態度。

A. 課前指引

牠們長好像但哪些才是鳥？
學校又有哪些鳥可來觀察？

一份來中心上課前的教學包，
都幫你整理好囉！

有單堂課程的教學指引，也有
課餘活動設計，多種組合可彈
性運用，幫學生建立鳥類基礎
知識！

老師專用的教學包

- ★知識簡報－鳥類小檔案
- ★校內活動－發覺身邊鳥同學

C. 課後延伸

上完課回到生活，
探索學習才正要開始，
讓我們再多陪孩子走一段！

課後要怎麼設計學習活動？
又有什麼好文好案例分享呢？
提供最實用的資源包，延續更
多討論機會，一起澆灌種下的
種子吧。

老師專用的資源包

- ★閱讀推薦－鳥類好書單
- ★延伸活動－生活鳥紀錄
- ★案例分享－宜蘭水鳥保育之路
- ★各路資源－鳥類辨識APP、鳥桌遊、相關組織協會