
國家生技研究園區環境教育中心
環境教育課程體驗計畫書

主辦機關：中央研究院
執行單位：象騰顧問股份有限公司

中華民國112年9月

國家生技研究園區環境教育中心 環境教育課程體驗計畫書

一、活動緣起及目的：

國家生技研究園區環境教育中心自 107 年落成後持續推動環境教育，為讓園區生態教育資源可有效運用，提供大臺北地區環教資源，本年度邀請新北市及臺北市國民小學中、高年級學生參與園區「淺山大明星」環境教育課程方案，提供學習淺山知識的場域，並培養保育淺山棲地及生態的環境素養。

二、辦理機關：

- (一) 主辦單位：中央研究院
- (二) 執行單位：象騰顧問股份有限公司

三、課程時間及地點：

- (一) 課程時間：2 小時
- (二) 可預約期間：112 年 9 月 6 日至 113 年 2 月 8 日
- (三) 開放時段：週二至週六 9:00~12:00、13:30~16:30
- (四) 地點：國家生技研究園區環境教育中心(台北市南港區研究院路一段 130 巷 105 號)

四、課程對象：國小中、高年級

五、課程人數：建議 30 人（約為 1 個班）

六、課程費用：免費，另每校補助一台遊覽車之車資補助

七、補助車次：5 車次，秉資源共享原則，每校以補助 1 車次為原則。

八、申請方式：採取線上報名，報名網址 <https://reurl.cc/NyaNGQ>。

九、活動內容

當日課程活動包含室內及戶外場域，帶領學童以五感體驗探索淺山環境及以互動遊戲認識淺山動植物和環境保護，期望藉由本課程，培養學童保育淺山環境之情意態度，並促使學童採取友善環境之行動。

十、活動流程

本課程包含四個課程單元，分別為：(一)尋找淺山大明星、(二)認識淺山生態系、(三)發現園區之美、(四)守護淺山。課程首先以牌卡遊戲引起學員對於淺山動植物的好奇心，接著以簡報方式講述淺山生態系的環境與物種知識，再利用園區淺山植物的照片，進行尋

找淺山植物的戶外活動，最後則以問題引導學員反思淺山生態的環境現況，並促成保育淺山的環境行動。

「淺山大明星」課程流程表

教學時間	課程單元	課程內容	教學地點
20 分鐘	(一) 尋找淺山大明星	透過遊戲牌卡讓學員嘗試配對物種及物種特色，帶領學員認識淺山物種，了解淺山具有的生物多樣性。	環教中心 會議室
40 分鐘	(二) 認識淺山生態系	以簡報說明淺山生態系的定義，搭配三選一選擇題活動說明園區的淺山物種們。	環教中心 會議室
30 分鐘	(三) 發現園區之美	利用先前於園區拍攝的照片，探索並觀察園區的淺山植物，請學員利用手中照片與大家分享其發現的園區之美。	園區戶外 場域
30 分鐘	(四) 守護淺山	藉由提問引起學員對淺山生態現況的反思，進一步說明淺山生態面臨的危機，並舉例生活中可以進行的保育行動。	環教中心 會議室

十一、聯絡方式：

- 致電 02-2651-3960 陳小姐/楊小姐/來信 nbrpeec@gmail.com 詢問。
- 本活動提供 5 所學校各 1 台遊覽車之車資補助，協助接送學生往返學校及本中心，如有需求可於預約時提出申請。

十二、注意事項：

- 此為免費活動，參與者不需負擔任何費用，但請注意自身安全。
- 若遇天候不佳，主辦單位將視情況暫停或延後活動舉辦時間。
- 活動中所拍攝之照片、影片皆提供主辦單位及執行單位作為活動見證、宣導及推廣之用。
- 主辦單位擁有對活動內容保留、變更、修改、或撤回等之權利。若遇不可抗力之因素，對本活動有部分或全部暫停、延後舉辦或取消之權利，如有其他未盡事宜，主辦單位有權隨時補充或修正。