

2011 全國中、小學教師

環境教育與自然保育研習班

企畫案

主辦單位

國立台灣師範大學生命科學系

計畫經費補助單位

行政院農業委員會林務局

(100 林管-02.1-保-15(1))

協辦單位

台灣蝙蝠學會 台灣野生物保育與管理學會

臺北市立動物園 特有生物研究保育中心 玉山國家公園管理處

桃園縣政府教育局 桃園縣政府風景區管理所

花蓮縣政府教育處 林務局花蓮林區管理處

金門縣政府教育局 金門國家公園管理處 金門縣野鳥協會

活動地點與時間

2010 年 5-11 月

台北市 桃園縣 南投縣 花蓮縣 金門縣

緣起

行政院農業委員會自民國八十三年開始委託國立台灣師範大學生命科學系辦理「教育人員自然生態保育人材培訓研習計畫」，迄今已經舉辦了 16 年，開設的關於環境教育、生物多樣性以及自然保育相關的研習班超過 60 班，訓練全國中、小學的自然保育種子教師已逾三千人次，辦理成效相當良好且深受全體參與研習教師的好評。本計畫以「認識環境教育、生物多樣性以及自然保育」為主軸，採用生物多樣性策略與行動方案，與縣市政府教育局與民間社團共同合作，邀請專家學者培訓中、小學自然保育種子教師，同時讓教師瞭解如何利用校園及社區資源，進行環境教育、生物多樣性以及自然保育的教學活動。

本計畫的年度目標擬以「認識臺灣的環境與生物多樣性」為研習主題，預計辦理四梯次之教師研習營，每梯次預計招收學員 50 人，今年共計培訓 200 位中、小學教師使其成為宣導環境教育與生物多樣性之種子教師。

2011 年全國中、小學教師環境教育與自然保育研習班規劃

研習班名稱	時間	地點	名額
桃園地區後慈湖自然保育與環境教育種子教師與志工培訓營(I)	5 月 10 日 (二)	桃園縣後慈湖	40 人
桃園地區後慈湖自然保育與環境教育種子教師與志工培訓營(II)	5 月 24 日 (二)	桃園縣後慈湖	40 人
花蓮地區自然保育與環境教育種子教師與蝙蝠保育志工培訓營(I)	8 月 12 日 (五)	池南國家森林遊樂區 &池南黃金蝙蝠洞	40 人
花蓮地區自然保育與環境教育種子教師與蝙蝠保育志工培訓營(II)	8 月 19 日 (五)	瑞穗生態教育館 &豐濱月洞	40 人
金門地區自然保育與環境教育種子教師與蝙蝠保育志工培訓營	8 月 27 日 (六)	金門國家公園管理處	40 人
國際蝙蝠年-台灣蝙蝠生理與行為適應學術研討會(I)	10 月 30 日 (日)	臺北市立動物園	40 名
國際蝙蝠年-台灣蝙蝠生理與行為適應學術研討會(II)	10 月 31 日 (一)	特有生物研究保育中心	40 名
國際蝙蝠年-台灣蝙蝠生理與行為適應學術研討會(III)	11 月 1 日 (二)	玉山國家公園管理處	40 名

(二) 花蓮地區自然保育與環境教育種子教師與蝙蝠保育志工培訓營

研習對象：花蓮中、小學校教師(每梯次 20 名)+林務局生態解說志工 (每梯次 20 名)

聯絡人：台灣蝙蝠學會 林睿芝 秘書 (學會: 02-29323115)

花蓮教育處 洪以書 輔導員 (03-8576387)

第一梯次 - 2011 年 8 月 12 日 (五) 研習地點：池南國家森林遊樂區&池南黃金蝙蝠洞

時 間	課 程 大 綱
08:00-08:30	報到並且領取研習資料(池南國家森林遊樂區)
08:30-09:00	開幕式、課程內容與教學活動介紹
09:00-10:00	專題演講一:台灣蝙蝠的多樣性與回聲定位行為 台灣蝙蝠學會理事長 吳忠信博士
10:00-11:00	專題演講二: 台灣兩生類生物多樣性 台灣野生物保育與管理學會理事長 呂光洋博士
11:00-12:00	專題演講三: 花蓮地區蝙蝠生物多樣性(I) 嘉義大學生物資源系 方引平 教授
12:00-13:30	午餐&研習互動時間
13:30-16:00	池南黃金蝙蝠洞戶外自然探索&蝙蝠研究器材架設與使用實習 方引平、蕭純任、林清隆 三位講師
16:00-16:30	分享研習心得和經驗 (參與本研習教師採計 6 小時研習時數)
16:30-17:00	頒發研習證書、大合照、研習會結束

第二梯次 - 2011 年 8 月 19 日 (五)

研習地點：瑞穗生態教育館&豐濱月洞

時 間	課 程 大 綱
08:00-08:30	報到並且領取研習資料(瑞穗生態教育館)
08:30-09:00	開幕式、課程內容與教學活動介紹
09:00-10:00	專題演講一: 花蓮地區蝙蝠生物多樣性(II) 嘉義大學生物資源系 方引平 教授
10:00-11:00	專題演講二:台灣的蝴蝶多樣性 國立臺灣師範大學 徐堉峰 教授
11:00-12:00	專題演講三: 台灣的兩棲爬蟲類多樣性 台北市立動物園 陳賜隆 博士
12:00-13:30	午餐&研習互動時間
13:30-16:00	豐濱月洞戶外自然探索&蝙蝠研究器材架設與使用實習 方引平、蕭純任、林清隆 三位講師
16:00-16:30	分享研習心得和經驗 (參與本研習教師採計 6 小時研習時數)
16:30-17:00	頒發研習證書、大合照、研習會結束

花蓮地區自然保育與環境教育種子教師與蝙蝠保育志工培訓營

【報名表】

◇ 我想參加以下梯次：

第一梯次：2011年8月12日(五)池南國家森林遊樂區&池南黃金蝙蝠洞

第二梯次：2011年8月19日(五)瑞穗生態教育館&豐濱月洞

◇ 我的資料：

姓名：	性別：	生日： 年 月 日
身分證字號：	飲食： <input type="checkbox"/> 葷 / <input type="checkbox"/> 素	
任職學校：	教學科別：	
聯絡地址： <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
聯絡電話：	行動電話：	
Email：		(請務必填寫有效電子郵件)

◇ 我的想法：(由於名額有限，請填寫以下的意見調查，作為錄取參考之用)

1. 請問您是否參加過自然保育與環境教育研習課程？

沒有 有，請描述活動內容：

2. 請問您是否曾帶領學生或遊客進行過關懷環境、社區、動物的活動？

沒有 有，請描述活動內容：

3. 請說明想參加研習的動機：

✧ 本研習由行政院農業委員會林務局全額補助，無須付擔費用。請有興趣參加之花蓮中、小學校教師(每梯次20名)或林務局生態解說志工(每梯次20名)於7月15日前填妥本表後傳真至02-29323115台灣蝙蝠學會或E-mail至rachel5929@yahoo.com.tw台灣蝙蝠學會將根據報名意願、分配名額以及報名順序通知錄取研習之教師或志工。