**2024澎湖縣離島自然生態保育志工研習營計畫**

**一、計畫目的：**

為培訓「澎湖縣離島自然生態保育志工」，推動澎湖自然生態保育的推廣，擬辦理具有澎湖鄉土特色的離島生態保育研習活動，藉以激發有意探索澎湖鄉土自然科學的民眾，共同瞭解澎湖離島的自然生態，及推動自然生態的教育工作，並募集願意從事推動自然生態的保育志工。

**二、辦理單位：**

指導單位：國立自然科學博物館、澎湖縣政府

贊助單位：台灣中油股份有限公司

主辦單位：澎湖縣政府教育處

承辦單位：澎湖縣自然學友學會

協辦單位：澎湖縣湖西鄉隘門國民小學、澎湖縣野鳥學會、澎湖縣環保協會  
澎湖社教工作站、澎湖自然學友之家

**三、計畫執行期間：113年8月10、11日(星期六、日)**

**四、計畫內容：**

(一)擬解決問題：

為維護澎湖縣自然生態資源永續利用，擬邀集有意願成為澎湖自然生態保育志工者，進行以**『澎湖地質地形』、『潮間帶生物』、『地方文史』**為主題的課程，透過室內專題演講與戶外踏查方式，以了解澎湖的地質與地形、潮間帶的海洋生物、澎湖聚落海洋文化等，以增進學員對澎湖自然生態與人文歷史方面的認識，同時透過保育志工經驗分享，傳承志工的核心價值與經驗，期待建立正確的生態保育理念，共同保護澎湖自然生態與人文資源，協助推廣鄉土自然保育教育，使澎湖的生態環境能永續地為後代子孫共同享有。

(二)計畫目標：

1.加強參加研習者對鄉土自然生態保育教育的認識，為澎湖生態保育資源的永續利用而努力。

2.協助參加研習者加強自然生態保育的知識，並具體落實到參加研習者的教學與工作。

3.提昇參加研習者帶領生態保育戶外活動的技能或解說能力，增進參加研習者情誼，建立參加研習者的保育知識。

4.本活動提供約1/4名額，邀請臺灣本島自然教育單位的負責人(或志工)，或有意探索澎湖鄉土自然科學的愛好者參加，以增進對澎湖離島生態的了解與交流。

(三)活動對象：

1.凡於歷年參加研習且正式成為志工並執勤優良，於今年願繼續參加者。

2.邀請參加：科博館解說志工2~3人(科教組與學友之家)、臺博館解說志工2~3人(解說組)、臺灣自然史教育館(各館負責人等)6~7人，享優先參加，但需自行負責交通與食宿費用。

(註：總數不超過10名，以報名先後順序為錄取依據。)

3.澎湖縣各級學校教師、有志於從事自然生態保育宣導之民眾，均可報名參加。

4.對於自然生態、保育工作有興趣之師生、親子均可報名參加。(國小高年級學生即可參加)

(四)活動報名：

1.報名人數：50人(含工作人員)

2.報名時間：即日起至8月2日（星期五）額滿為止。

3.參加費用：一般學員1000元，澎湖縣自然學友學會會員、  
澎湖自然學友之家志工、中小學學生半費500元。

4.報名地點：澎湖縣自然學友學會

(TEL)06-9215098 / 0911-174838 葉麗琴小姐   
 (FAX)06-9212288

5.報名後經現場或回覆訊息後確認才算完成報名手續。

6.凡參加者由承辦單位發給研習時數證明

(中小學教師請先完成報名手續後再於教師進修網登錄。)

(五)活動內容：

本研習活動以室內課程配合戶外實查方式進行，課程表如下：

**2024澎湖縣離島自然生態保育志工研習營課程表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **8月10日(星期六) (農曆7/7)** | **8月11日(星期日) (農曆7/8)** |
| **上午** | 08：20～08：30  報到：隘門國小校門廣場 | 07：20～07：30  報到：南海碼頭 |
| **戶外探索：**  08：30～12：30  **港仔尾、牛母件嶼自然與文化踏查** 講師：劉德慶、冼宜樂、許玉河、許志鵬  (分組活動)  1.牛姆件嶼  2.港仔尾潮間帶  3.許家聚落 | **戶外探索：**  07：30～11：00  **將軍嶼地質與生態踏查**  講師：劉德慶、冼宜樂、洪清林、林長興  (分組活動)  1.將軍嶼、金瓜仔、狗鯊仔地質地形  2.將軍嶼的文石  3.將軍嶼的海洋生物  4.後袋仔嶼的燕鷗  **專題演講：**  11：00～12：00  志工與學習、綜合討論  ／澎湖自然學友學會 高白錦 |
| **中**  **午** | 12：30～13：30  午餐：隘門國小 | 12：00～13：00  午餐：望安 |
| **下午** | **開幕式：**  13：30～14：00  1.始業式、來賓致詞  ／科博館、台灣中油、教育處、隘門國小  澎湖鳥會、澎湖自然學友學會  2.活動簡介／澎湖自然學友學會 許自由  **專題演講：**  14：10～15：00  **看到岩石的那隻眼：偏光顯微鏡** ／臺灣師範大學 劉德慶  15：10～16：00  **蟹蟹的世界** ／澎湖漁業生物研究中心 冼宜樂  16：10～17：50  **尋人啟事：港仔尾ê代誌** ／隘門國小 許玉河 | **自由探索：**  13：00～14：00  **望安島文化與地質踏查** 1.地質地形探索：水垵、天台山  2文化踏查：鴛鴦窟、花宅  **戶外探索：**  14：00～16：00  **澎湖南海諸島地質地形巡禮** 講師：劉德慶、洪清林  馬鞍山嶼、虎井嶼、桶盤嶼、南雞籠嶼 |
| 蓄積能量，準備再出發！ | 休息是為行動，行動便有希望！ |

**附件：**

**2023澎湖縣離島自然生態保育志工研習營活動報名表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 服務單位 | 姓 名 | 出生年月日 (搭船保險用) | 聯絡電話 |
| 身份證字號 (搭船保險用) |
|  |  |  |  |
|  |
|  |  |  |  |
|  |
|  |  |  |  |
|  |
|  |  |  |  |
|  |
| 1.凡全程參加研習，並有志從事自然保育志工行列者，未來本會辦理各項進修活動，將享有優先參與之權利。  2.一般學員每人參加費用1,000元；澎湖縣學友學會會員、澎湖自然學友之家志工、中小學學生身分者，每人參加費用500元。報名者於活動開始前一個禮拜不克參加，可退費（即8/2下午17:00前），超過此時間，則不予退費。  3.此次研習活動之戶外課程，因路途頗遠且醫療設備不足，希望考慮本身之身心狀況是否適合參加。本會已盡告知之義務，若活動中發生任何突發身體狀況，願意自行負責，一切與主辦單位無關。本報名表視同切結書。  4.本行程為生態保育活動，為維護當地自然與文化景觀風貌，一切不法行為，本會工作人員有權當場進行勸阻與糾正！  5.為提倡環保，學員請自備環保杯與餐具；戶外活動請著輕便衣物，自備充足飲用水，並做好防曬工作。  **參加活動費:共( )元。 簽名：** | | | |