

屏東縣 111 年度恆春半島戶外教育生態增能研習實施計畫

一、依據

教育部國民及學前教育署補助辦理十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質要點。

二、目的

- (一) 藉由踏察恆春半島海洋生態環境、調查過境鳥類與觀察在地陸生螃蟹，發展探究式戶外教學教材，充實教學資源。
- (二) 經由戶外教學活動，結合在地自然資源，發展十二年國教課綱素養教學課程，以達愛鄉、愛土、愛環境的教育目的。
- (三) 透過置身於豐富的自然情境中學習、探索與體驗活動，擁有真切的學習經驗和感動，並能將經驗攜回學校發展各校校本課程。

三、辦理單位

- (一) 指導單位：教育部國民及學前教育署
- (二) 主辦單位：屏東縣政府
- (三) 承辦單位：屏東縣校長協會
- (四) 協辦單位：屏東縣大路關國中小、滿州國小、滿州國中

四、辦理日期(時間、時數等)及地點

- (一) 辦理時間：111.10.15 (星期六) 1000~2030，共 8 小時，
111.10.16 (星期日) 0600~1200，共 5 小時。
- (二) 活動地點：海洋生物博物館、滿州國小、滿州國中、滿州賞鷹博覽會場、社頂自然公園、龍鑾潭自然中心。

五、參加對象與人數

對戶外教育教學有興趣的國中小學校長、主任及教師，預計 35 人。

六、研習內容

時間	活動內容	地點	講師
10/15 (六) 10:00~12:00	海洋生物與生態環境保育	海洋生物博物館 後場	海洋生物博物館 吳曜如

10/15 (六) 12:00~13:00	午餐與休息	海洋生物博物館	
10/15 (六) 13:00~15:00	墾丁過境猛禽調查經驗分享	滿州國小	墾丁國家公園管理處技士蔡乙榮 (已退休) 滿州國小宋佩陵校長
10/15 (六) 15:00~17:00	滿州賞鷹博覽會	滿州國中	屏東鳥會蕭恩沛理事 屏東鳥會吳正文理事
10/15 (六) 17:00~18:30	晚餐與休息	滿州國中	
10/15 (六) 18:30~20:30	夜觀陸蟹生態	後灣	南十字星工作室 解說員李順發
10/16 (日) 06:00~09:00	過境猛禽觀察	社頂自然公園 凌霄亭	台灣猛禽協會 曾建偉老師
10/16 (日) 09:00~10:00	觀察經驗分享	社頂自然公園	
10/16 (日) 10:00~12:00	認識水鳥生態	龍鑾潭自然中心	屏東鳥會吳正文理事 大路關國中小 林傳傑校長

七、經費來源與概算：如後附經費概算表。

八、成效評估之實施

(一)執行計畫後，彙編各項計畫成果。

(二)依研習意見調查表，檢討本計畫執行成效與擬訂改進策略。

研習意見調查表

項 目		分 數				
		(低)1-----2-----3-----4-----5(高)				
研 習 主 題	❶能增進自我專業知識提升。	☐	☐	☐	☐	☐
	❷研習主題淺顯易懂，能輕易對課程有初步概念	☐	☐	☐	☐	☐
	❸主題與內容相符，難易適中。	☐	☐	☐	☐	☐
	❹適合辦理此類研習，因主題合乎本身需求。	☐	☐	☐	☐	☐
研 習 安 排	❶研習訂定之時間恰當，方便參加。	☐	☐	☐	☐	☐
	❷研習課程內容充實且淺顯易懂。	☐	☐	☐	☐	☐
	❸此場研習安排適當之講師。	☐	☐	☐	☐	☐
	❹研習場地規劃及座位安排恰當。	☐	☐	☐	☐	☐
課 程 內 容	❶研習課程不至於太艱深難懂，偏離實際需求。	☐	☐	☐	☐	☐
	❷講師講解清楚，深入淺出且生動有趣。	☐	☐	☐	☐	☐
	❸講師與聽眾有良好的互動且能耐信心回答問題	☐	☐	☐	☐	☐
	❹課程內容能吸引我的注意，且內容精采充實。	☐	☐	☐	☐	☐
自 我 成 長	❶我很用心參與此次研習，且深入了解課程內容	☐	☐	☐	☐	☐
	❷上課期間，我能隨時掌握講師進度並適時提問	☐	☐	☐	☐	☐
	❸我能參與研習活動並提供相關回饋。	☐	☐	☐	☐	☐
	❹我還會積極參與相關研習，提升自我知能。	☐	☐	☐	☐	☐

九、預期成效

- (一) 研發恆春半島探究式戶外教學教材。
- (二) 發展十二年國教課綱素養教學課程，以達愛鄉、愛土、愛環境的環境保育目的。
- (三) 擁有真切的學習經驗和感動，以利各校發展校本課程。

十、實施內容：

- (一) 報名方法：請教師至請至全國教師在職進修資訊網
(<https://www4.inservice.edu.tw/index2-3.aspx>)報名。
- (二) 研習時數：全程參與研習者核予研習時數 13 小時。

十一、工作人員獎勵

工作人員5人於研習期間依規定核與公假登記並於結核後辦理敘獎。

十二、本辦法呈屏東縣政府核准後實施，修正時亦同。