

教育部國民及學前教育署補助

屏東縣辦理 114 學年度戶外教育及海洋教育實施計畫 1-5-1 辦理海洋教育週活動(學生體驗)

壹、依據：屏東縣 114 學年度戶外教育及海洋教育實施計畫。

貳、計畫目標：

- 一、透過體驗活動，提升學生對海洋生態與珊瑚礁保育的認識與實作能力。
- 二、培養學生氣候變遷與永續環境的覺察能力，實踐SDGs 第13項「氣候行動」及第14項「保育海洋生態」。
- 三、藉由成果發表會與體驗活動，深化教學現場海洋教育與戶外教育的結合與交流。

參、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：屏東縣政府教育處。
- 三、承辦單位：屏東縣戶外教育及海洋教育中心。
- 四、協辦單位：屏東縣海濱國民小學。

肆、辦理方式：

- 一、辦理日期：115年5月18日(星期一)、5月19日(星期二)、6月8日(星期一)及6月9日(星期二)下午1時30分至3時30分。
- 二、辦理地點：各參與學校校內場域，採到校服務方式辦理。
- 三、參與對象及名額：本縣所轄國小五年級至國中九年級學生，每場次預計30人。
- 四、活動(研習)聯繫窗口：屏東縣戶外教育及海洋教育中心工作人員蔡小姐，電話：08-8325985。

伍、研習內容(研習日程表如附件)：

時間	內容	主講人	地點	時數
5 月 18 日 (一) 13:30~15:30	海洋教育週活動(學生體驗)：認識珊瑚與氣候變遷關係、顯微鏡觀察珊瑚蟲、珊瑚復育體驗活動(種植珊瑚)	國立屏東科技大學水產養殖系 丁德興助理教授	參與學校場域	2 小時
5 月 19 日 (二) 13:30~15:30	海洋教育週活動(學生體驗)：認識珊瑚與氣候變遷關係、顯微鏡觀察珊瑚蟲、珊瑚復育體驗活動(種植珊瑚)	國立屏東科技大學水產養殖系 丁德興助理教授	參與學校場域	2 小時
6 月 8 日 (一) 13:30~15:30	海洋教育週活動(學生體驗)：認識珊瑚與氣候變遷關係、顯微鏡觀察珊瑚蟲、珊瑚復育體驗活動(種植珊瑚)	國立屏東科技大學水產養殖系 丁德興助理教授	參與學校場域	2 小時
6 月 9 日 (二) 13:30~15:30	海洋教育週活動(學生體驗)：認識珊瑚與氣候變遷關係、顯微鏡觀察珊瑚蟲、珊瑚復育體驗活動(種植珊瑚)	國立屏東科技大學水產養殖系 丁德興助理教授	參與學校場域	2 小時

陸、報名規定：

一、報名時間：即日起至115年5月11日(星期一)，額滿為止。

二、報名方式：請學校於BeClass線上報名系統報名，依報名順序錄取之。

<https://www.beclass.com/rid=305251069644a8b870cf>



柒、經費概算：(略)

捌、預期成效：

一、增進師生對氣候變遷及海洋保育的敏感度與知識。

二、實踐跨領域永續學習課程，整合 SDGs 與環境教育。

三、提供教師交流與觀摩平台，提升教學能量與課程設計實務。

四、促進學術界與學校現場合作，推動在地海洋復育教育。

玖、獎勵：承辦學校依屏東縣立高級中等以下教職員獎懲案件處理原則規定辦理，並請於計畫辦理完成後一個月內由承辦學校函本府辦理敘獎事宜。

壹拾、 本計畫經核定後實施，修訂時亦同。

附件：研習日程表

115年5月18日(星期一)海洋教育週活動(學生體驗)			
時間	授課內容	講師	地點
13:30~14:30	認識珊瑚與氣候變遷關係	國立屏東科技大學 水產 養殖系 助理教授 丁德興 博士	A學校
14:30~15:30	觀察珊瑚蟲、珊瑚復育體驗活動(種植珊瑚)		
115年5月19日(星期二)海洋教育週活動(學生體驗)			
時間	授課內容	講師	地點
13:30~14:30	認識珊瑚與氣候變遷關係	國立屏東科技大學 水產 養殖系 助理教授 丁德興 博士	B學校
14:30~15:30	觀察珊瑚蟲、珊瑚復育體驗活動(種植珊瑚)		
115年6月8日(星期一)海洋教育週活動(學生體驗)			
時間	授課內容	講師	地點
13:30~14:30	認識珊瑚與氣候變遷關係	國立屏東科技大學 水產 養殖系 助理教授 丁德興 博士	C學校
14:30~15:30	觀察珊瑚蟲、珊瑚復育體驗活動(種植珊瑚)		
115年6月9日(星期二)海洋教育週活動(學生體驗)			
時間	授課內容	講師	地點
13:30~14:30	認識珊瑚與氣候變遷關係	國立屏東科技大學 水產 養殖系 助理教授 丁德興 博士	D學校
14:30~15:30	觀察珊瑚蟲、珊瑚復育體驗活動(種植珊瑚)		
115年6月26日(星期五)海洋教育週活動(教師研習)暨戶外教育及海洋教育成果發表會			
時間	授課內容	講師	地點
9:00~10:00	本縣戶外教育及海洋教育成果發表 1-2課程教學及1-3教師專業：來義國小、佳義國小、恆春國小	本縣計畫學校承辦人員	屏東科技大學 水產養殖系 水產種苗保種中心
10:00~12:00	認識珊瑚與氣候變遷關係及參觀「水產種苗保種中心」、觀察珊瑚蟲、珊瑚復育體驗活動(種植珊瑚)	國立屏東科技大學 水產 養殖系 助理教授 丁德興 博士	