

高雄市 105 年度推動「海洋教育」種子教師培訓計畫

一、依據：

- (一) 教育部海洋教育政策白皮書。
- (二) 教育部 101-105 年海洋教育執行計畫。
- (三) 本市 105 年度國民中小學推動海洋教育計畫。

二、目的：

- (一) 鼓勵各校發展具有特色的海洋教育知能課程、教材及活動。
- (二) 產出各校校本課程地圖，並建構全市海洋系統資源地圖。
- (三) 增進學生對海洋文化的認識，具有保存、傳遞及創新的觀念。

三、辦理單位：

- (一) 主辦單位：高雄市政府教育局
- (二) 承辦單位：高雄市立前鎮國民中學

四、參加對象：本市海洋教育種子教師或有意願參與之教師。

五、辦理時間與地點：

場次	時間	地點
第一場	105 年 11 月 14 日 星期一 13:30~16:30	前鎮國中
第二場	105 年 12 月 19 日 星期一 09:00~16:30	前鎮國中

六、實施方式：

- (一) 規劃二場次的海洋特色課程，種子教師必須全程參與。
- (二) 透過課程討論，建立高雄海洋地圖架構。
- (三) 依各校特色，共同討論海洋特色課程，展現各校校本亮點。
- (四) 藉由不同領域的海洋教育課程，提升各校教學廣度與內涵。
- (五) 探究教學現場問題，研究方案提升教師專業教學效能。
- (六) 建置海洋教育課程研發中心，展現海洋首都特色。
- (七) 彙整規劃高雄海洋資源系統圖，結合產業發展高雄海洋特色。

七、經費需求：本活動所需經費由教育局專款補助。

八、課程規劃內容：如附件。

九、預期效益：

- (一) 透過海洋系統地圖，配合各校發展具有特色的海洋教育知能課程、教材及活動，強化禹整合各領域學科的運作。

(二) 藉由規劃彙整，產出各校校本課程地圖，並建構全市海洋系統資源地圖，結合產業合作，發展高雄海洋特色文化。

(三) 建置海洋教育課程研發中心，展現海洋都市特色與資源整併。

十、參與活動教師公(差)假登記。若為規劃內之海洋教育種子教師，課務可派代，代課費用由本計畫經費支應；若非原規劃內海洋教育種子教師者，課務自理。

十一、本項工作圓滿完成及成果彙集後，工作人員依高雄市各級學校及幼稚園教職員工獎懲標準補充規定敘獎。

【附件】

【第一場次】

105 年 11 月 14 日 星期一 13:30~16:30 地點：前鎮國中			
	時間	內容	講座及助教
	13:00~13:20	報到	前鎮國中團隊
	13:20~13:40	開幕式	高雄市教育局長官 前鎮國中團隊
第一節 50 分	13:40~14:30	海洋教育系統架構建置	海洋科技大學 高瑞鍾教授
	14:30~14:40	休息	前鎮國中團隊
第二節 50 分	14:40~15:30	校本特色討論規整	講座：海洋科技大學高瑞鍾教授 助教 2 名
第三節 50 分	15:30~16:20	全市海洋系統地圖建置	
	16:20~16:30	綜合座談	高雄市教育局長官 高瑞鍾教授 前鎮國中團隊
	16:30~	賦歸	

【第二場次】

105 年 12 月 19 日 星期一 09:00~16:30		地點：前鎮國中	
	時間	內容	講座及助教
	08:30~08:50	報到	前鎮國中團隊
	08:50~09:00	開幕式	高雄市教育局長官 前鎮國中團隊
第一場 90 分	09:00~10:30	課程素養探究與實作	高雄師範大學 鍾蔚起教授
	10:30~10:40	休息	前鎮國中團隊
第二場 90 分	10:40~12:10	課程地圖概論	瑞祥高中 莊福泰主任
	12:10~13:00	午餐時間	
第三場 90 分	13:20~14:50	海洋教育課程模組研發	海洋科技大學 高瑞鍾教授 助教 2 名
第四場 90 分	14:50~16:20	海洋教育課程模組研發	海洋科技大學 高瑞鍾教授 助教 2 名
	16:20~16:30	綜合座談	高雄市教育局長官 高瑞鍾教授 前鎮國中團隊
	16:30~	賦歸	