

111學年度高雄市海洋教育課程中心 綠階/初階海洋教育者培訓課程計畫書

一、依據：本市111學年度戶外教育與海洋教育推動計畫辦理。

二、目的：

提供本市教師參與親海活動及提升海洋素養，並結合臺灣海洋教育中心所發展「綠階/初階海洋教育者培訓課程」，希望藉由本次培訓課程能激發教師之海洋服務熱忱及擴展海洋思維，並促進現場教師持續從事海洋教育之研發、教學與服務。

三、辦理單位：

- (一)指導單位：教育部
- (二)主辦單位：國立臺灣海洋大學臺灣海洋教育中心、高雄市海洋教育課程中心
- (三)合辦單位：高雄市政府教育局
- (四)協辦單位：高雄市立前鎮國民中學

四、參與對象：

- (一)高雄市各級學校教師優先錄取。
- (二)各大專院校之師資培育生。

五、實施日期：112年4月29日(星期六)、4月30日(星期日)二天。

六、報名資訊：

- (一)報名時間：自即日起至112年4月12日(星期三)，或額滿為止。
- (二)報名方式：請逕至全國教師在職進修網(研習代碼：3801326)
- (三)報名費用：本次培訓課程所需之費用(如：講師費、課程材料費、午餐費用等)均由本計畫項下支應。惟個人自出發地至課程集合地點之交通請自行處理。
- (四)本研習錄取之高雄市教師得以公假方式參與本場次研習。取得綠階證書後將成為高雄市海洋教育課程中心推動小組成員。研習日期適逢假日，參加人員准予依規定於二年內覈實補休，課務自理。

七、活動流程(研習地點：前鎮國中 A 棟3F 海洋職業試探中心)

時間	授課內容	講師	地點
4月29日(六)			
8:00~8:20	報到		
8:20~08:30	始業式		
8:30~10:20	海洋概論-魚市場巡禮以及從魚市場的變化看吃魚新觀念	國立海洋生物博物館 何宣慶 老師	前鎮國中 A 棟 3F 海洋職業試探 中心

時間	授課內容	講師	地點
10:30~12:20	海洋關懷-海洋議題知多少？從海洋的功能到我們所面臨的問題	國立海洋生物博物館 何宣慶 老師	前鎮國中 A 棟 3F 海洋職業試探中心
12:20~13:20	午餐		
13:30~17:20	親海教育-走讀前鎮漁港/ 海洋產業與海洋文化	國立臺灣海洋大學 黃之暘 副教授	前鎮漁港
4月30日(日)			
8:00~8:30	報到		
8:30~12:20	海洋服務-食魚教育與實作策略	社團法人台灣海洋環境教育推廣協會 林勝吉 老師	前鎮國中 E 棟 3F 家政教室
12:20~13:20	午餐		
13:30~17:20	體驗教學設計-戶外型海洋教育課程實踐與教案撰寫	社團法人台灣海洋環境教育推廣協會 林勝吉 老師	前鎮國中 A 棟 3F 海洋職業試探中心
17:20~17:30	結業式		

註：1.課程預先安排如本表，在不影響學員權利下保留上課時間變動權利，日後如有變動依實際情況辦理。

2.完整參與16小時課程方可取得結業證書，並於課程結束後一個月內繳交教案設計者，由臺灣海洋教育中心提供審查意見，完成修改者，將列入臺灣海洋教育中心「綠階/初階海洋教育者」人才庫，成為海洋教育推廣教師。

3.請與會人員落實自主防疫管理與個人衛生防護，主辦單位依規定進行出席者體溫量測，請協助配合。

八、課程內容介紹：(須至少有一科目涵蓋海洋法政、海洋戰略議題。)

- (一) 海洋概論：台灣的魚市場巡禮，了解台灣有那些重要的魚市場，以及魚市場的變化，了解在地海洋漁業資源利用情形，思考日常生活的海鮮選擇以建立食魚的新觀念。
- (二) 海洋關懷：介紹海洋有哪些與人類息息相關的功能以及許多現象背後的議題。透過環境的現況，讓學員感受人與環境的關係，進而理解海洋環境的變化情形以及人類與海洋環境變化的相互關係。
- (三) 親海教育：透過走讀前鎮漁港周邊，探究海洋產業聚落的形成，包含海洋的飲食文化形成的產業鏈，了解前鎮漁港周遭與食魚文化關係與連結的特殊性；以「前鎮漁港」場域為主題，學習設計戶外型海洋教育課程模組。經由前鎮漁港走讀讓學員理解人與海洋的關係，並反思自己與海洋的經驗，導引學員獲得正向海洋意識，以建立親海、知海、愛海之行動力。

- (四) 海洋服務：課程將帶領學員透過買魚煮魚的過程，意識到海洋資源與永續的重要性，了解食魚教育的核心價值。
- (五) 體驗教學設計：透過認識台灣與國際海洋教育政策趨勢，思考戶外型海洋教育教案設計教育的可能性，激發教師海洋教育的教學熱忱。

九、預期成果與辦理成效：

- (一) 讓參與者對於海洋關懷意識提高，獲得更多關於海洋的科學知識，能在生活中分享本次課程所收穫的新知並更關注海洋環境議題。
- (二) 讓參與教師更能掌握食魚教育資源，增加海洋教育議題融入課程可使用之教學素材，或是引發設計教學活動帶領學生更瞭解海洋，以擴充海洋教育推廣教師。
- (三) 增進師資培育生之海洋教育知能，引發對於海洋教育的認同，促其在成為正式教師之後能持續推動海洋教育。

十、聯絡方式：

- (一) 承辦人：高雄市前鎮區前鎮國中 教務主任 陳辛慶
- (二) 電話：07-8217767分機11。
- (三) 信箱：qzjh110@qzjh.kh.edu.tw