

# 教育部國民及學前教育署普通型高級中等學校海洋教育資源中心

## 108 學年度上學期綠階海洋教育教師培訓研習(宜蘭場次)

### 實施計畫

#### 壹、計畫依據

- 一、教育部 108 年 3 月 27 日臺教國署高字第 1080017584 號函，委託新北市立新店高級中學辦理「普通型高級中等學校海洋教育資源中心 107 年度工作計畫」。
- 二、教育部 101 年 12 月 25 日臺中（三）字第 1010232784B 號令頒「教育部十二年國民基本教育學習支援系統建置及教師教學增能實施要點」。
- 三、教育部 100 年 10 月 11 日臺中（三）字第 1000173922 號函送十二年國民基本教育實施計畫配套措施方案 5-1「提升高中職教師教學品質實施方案」。

#### 貳、計畫目的

- 一、因應 108 新課綱，海洋教育跨領域素養導向課程發展，增進學科教師因應十二年國民基本教育之教學專業知能，提供教師多面向思考，培養教師課程設計能力。
- 二、提供高中職階段海洋教育種子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、以蘇澳為主軸，延伸發展一系列包含五大面向的海洋課程，讓尚未接觸過海洋教育的教師了解海洋教育的內涵。
- 四、培訓具備專業知識、海洋關懷、海洋服務的教師，進一步讓學生知海、愛海、親海。整體培訓課程內含親海教育、體驗教學設計，讓參與教師未來在課堂上可以輕鬆將海洋教育融入課程。

#### 參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、承辦單位：普通型高級中等學校海洋教育資源中心-新北市立新店高級中學
- 三、合辦單位：國立臺灣海洋大學-臺灣海洋教育中心

#### 肆、會議資訊

- 一、參與對象：
  - (一)普通型高級中等學校海洋教育資源中心所屬種子教師優先錄取。
  - (二)全國對海洋教育有興趣之高中職階段教師。
  - (三)全國對海洋教育有興趣之國中小階段教師。
- 二、參與人數：上限 30 人(如報名人數超過，將依上述排序及報名時間錄取)
- 三、研習時間：108 年 10 月 20 日(星期日)至 108 年 10 月 21 日(星期一)
- 四、研習地點：宜蘭縣蘇澳鎮南方澳漁港
- 五、研習時數：全程參與者，於全國教師在職進修網核予 16 小時研習時數，課程代碼(2715548)。

陸、課程表

10月20日(星期日); 研習時數: 10小時			
時間	課程名稱	主持人/講師	地點/備註
09:00~09:20	南港火車站大客車載客處		南港火車站
09:20~10:30	車程至蘇澳鎮		
10:30~10:40	中心主任致詞		宜蘭縣蘇澳鎮 南方澳漁港 港區
1 10:40~11:30 (50分鐘)	海洋概論課程- 飛虎魚丸DIY課程體驗	秀慈飛虎魚丸 陳長欽講師	
2 11:30~12:20 (50分鐘)	海洋概論課程- 魚市場參訪-漁獲拍賣市 場、觀光市場	南方澳社區漁港發展協會 廖大瑋、陳長欽講師	
12:20~13:10	休息、午餐		
2 13:10~14:50 (100分鐘)	海洋關懷課程- 南方澳漁港巡禮、 討海文化館導覽	南方澳社區漁港發展協會、 南方澳討海文化館導覽員 廖大瑋、陳長欽講師	
14:50~15:20	休息		南安國中教室
3 15:20~17:00 (100分鐘)	海洋行動服務課程(I) 臺灣遠洋漁業及外籍漁工 議題探討	蔣宜婷 記者 (暫定)	
17:00~17:10	休息		
4 17:10~18:50 (100分鐘)	海洋行動服務課程(II) 在南方澳的海味生活— 地方文史工作的認識與執行	海鯖回家 廖大慶 講師	
18:50~19:30	晚餐		
5 19:30~21:10 (100分鐘)	未來教學設計- 海洋教案發想分組討論	普通型高級中等學校 海洋教育資源中心 陳正昌 執行秘書	
21:10~21:30	走路回民宿		民宿
21:30~	休息		

10月21日(星期一); 研習時數: 8小時

時間	課程名稱	主持人/講師	地點/備註
07:50~08:00	民宿門口集合報到		住宿民宿
08:00~08:30	車程至課程地點		內埤海灘/豆腐岬
<b>6</b> 08:30~10:10 (100分鐘)	<b>SUP-豆腐岬 親海體驗活動(I)</b>	尚海海上休閒公司 水上休閒教練群	
10:10~10:20	休息		
<b>7</b> 10:20~12:00 (100分鐘)	<b>SUP-豆腐岬 親海體驗活動(II)</b>	尚海海上休閒公司 水上休閒教練群	
12:00~13:00	休息、午餐		蘇澳鎮 海洋書房
<b>8</b> 13:00~14:40 (100分鐘)	食魚教育—好魚慢食	講師待聘	
14:40~14:50	休息		
<b>9</b> 14:50~16:30 (100分鐘)	未來教學設計- 海洋教案發想 分組討論暨發表	普通型高級中等學校 海洋教育資源中心 陳正昌 執行秘書	
16:30~16:40	休息		
16:40~17:00	培訓課程回饋座談會	普通型高級中等學校海洋 教育資源中心 陳正昌 執行秘書	
17:00~18:00	車程回南港火車站		
18:00~	賦歸		

## 伍、經費說明：

- 一、研習所需經費由海洋教育資源中心業務費項下支應。
- 二、海洋教育資源中心補助所屬種子教師交通費，活動當日往返得搭乘高鐵。

## 柒、其他：

- 一、與會教師於 10 月 20(星期日)上午 9 點 20 前於南港車站集合，逾時恕無法等候。
- 二、為響應環保，不提供一次性餐具，請與會教師自行準備環保餐具及環保杯。
- 三、親海活動建議穿著防曬水母衣或選擇友善海洋防曬乳以減少生態破壞。
- 四、參加人員請服務學校惠予公(差)假登記。
- 五、各學科所屬種子教師差旅費由該學科中心業務費項下支應。
- 六、未盡事宜，請洽詢海洋教育資源中心張丞宏先生/黃敬淳小姐，聯絡資訊：  
張丞宏先生，(02)2219-3700 分機 520，[earth11@htsh.ntpc.edu.tw](mailto:earth11@htsh.ntpc.edu.tw)  
黃敬淳小姐，(02)2219-3700 分機 520，[earth82@htsh.ntpc.edu.tw](mailto:earth82@htsh.ntpc.edu.tw)

## 10/20(日) 高鐵北上車次及時刻表

\*以下班次僅供參考，實際情形以官方公告為準。

車次	左營	台南	嘉義	雲林	彰化	臺中	苗栗	新竹	桃園	板橋	台北	南港
0802	6:15	6:29	6:48	7:00	7:13	7:25	7:45	7:58	8:10	8:22	8:32	8:40
0606	7:00	7:13	7:32	/	/	8:00	/	8:25	8:38	8:51	9:02	9:10
0206	7:15	7:28	/	/	/	8:08	/	/	/	8:47	8:57	9:05