

# 107 年度普通型高級中等學校海洋教育資源中心 拓展海島教育視野：新課綱素養導向海洋教育課程研習 實施計畫

## 壹、計畫依據

- 一、教育部 107 年 4 月 26 日臺教國署高字第 1070037943 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、增加海洋教育資源中心能見度，廣招高中職對海洋教育有熱誠之老師。
- 二、由中心補助種子教師成立分區海洋教育教師專業社群，分享與回饋給全國各高中職教師。
- 三、配合宣導 108 課綱跨領域素養導向課程，增進學科教師因應十二年國民基本教育之教學專業能力，提供教師多面向思考，促進教師教學內容加深加廣。
- 四、藉由課程示例分享補充現任高中職教師海洋教育相關知能，協助教師將海洋教育融入教學中，延伸課堂知識，激發及助長學生對海洋的興趣。

## 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。

## 肆、研習資訊

- 一、參與對象：全國各高中職教師。
- 二、參與人數：上限 80 人。請至下列網址報名填寫資料。  
報名網址：<https://ppt.cc/ftb9Px>，請於 12/07 前報名完成。
- 三、活動資訊：  
107 年 12 月 10 日(星期一)：臺中市立臺中家事商業高級中等學校第二會議室。
- 四、活動時數：全程參與者，於全國教師在職進修網核予 5 小時研習時數(課程代碼：\_\_\_\_\_ )。

報名 QRcode



伍、課程表：

12月10日(星期一)；研習時數：5小時				
時間	課程名稱	主持人/講師		地點
09:00~09:30	報到			臺中家商 第二會議 室
09:30~09:40	開幕致詞	海洋教育資源中心 執行秘書 陳正昌 老師		
1 09:40~10:30	臺灣海洋教育重點與未來展望	國立臺灣海洋大學 教育研究所 嚴佳代 教授		
10:30~10:40	休息			
2 10:40~12:00	海洋教育分區教師社群成果分享			
	「真正海滋味」--北區九校海洋教育共備社群經驗分享	松山高中 體育科	謝文順老師	
	東區成果-海洋探索	花蓮女中 生活科技科	曾文賢老師	
	北區成果-海洋面面觀	基隆高中 地球科學科	蔡仲元老師	
	漣漪_南區社群	台南慈中 體育科	郭佳評老師	
	回饋與交流	海洋教育資源中心		
12:00~13:00	午餐&休息			
3 13:00~14:30	多元選修/議題融入教學教案示例發表(1)			
	海味素養的 N 種吃法	中和高中 國文科	蔣錦繡老師	
	餐桌上的海洋	新北高中 地理科	黃素真老師	
	海洋體驗校訂必修試行經驗分享	龍津高中 國文科	周育聖老師	
	從台灣漁業看海洋生物資源匱乏	新店高中 生物科	柯如營老師	
	回饋與交流	海洋教育資源中心		
14:30~14:50	休息			
4 14:50~16:20	多元選修/議題融入教學教案示例發表(2)			
	地理中的海洋教育	新店高中 地理科	沈孜姿老師	
	海權爭霸	安樂高中 公民科	高淑玲老師	
	海洋議題的探究與實作	新店高中 地球科學科	白佩宜老師	
	地理探究實作與海洋教育	明德高中 地理科	楊嵐雅老師	
	回饋與交流	海洋教育資源中心		
16:20-16:30	休息			
5 16:30-17:30	海洋教育綜合座談 Q&A			
17:30	賦歸			

## 陸、聯絡資訊：

海洋教育資源中心，電話：(02)2219-3700 分機 520

羅方均先生，[earth46@htsh.ntpc.edu.tw](mailto:earth46@htsh.ntpc.edu.tw) 張丞宏先生，[earth11@htsh.ntpc.edu.tw](mailto:earth11@htsh.ntpc.edu.tw)

## 柒、交通資訊：

### 12/10(一)高鐵及台鐵班次

12/10(一)高鐵南下班次							
班次	南港	台北	板橋	桃園	新竹	苗栗	台中
0805	07:00	07:11	07:19	07:34	07:47	07:58	08:15
0109	07:20	07:31	07:39				08:18
1505	07:25	07:36	07:46	08:01	08:12	08:25	08:42

  

12/10(一)高鐵北上班次						
班次	左營	台南	嘉義	雲林	彰化	台中
0606	07:00	07:13	07:32			07:58
0206	07:15	07:28				08:06
0610	07:35	07:48	08:08			08:30

  

12/10(一)台鐵接駁火車		
班次	新烏日	臺中火車站
區間	08:00	08:09
區間	08:26	08:36
區間	08:46	08:56

◇ 因發表會場鄰近火車站，故無提供接駁車。

## 捌、經費說明：

- 一、發表會經費及種子教師差旅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，或視交通情況申請補助 12/10 發表會前一日住宿費及自強號交通費，但住宿請自理，恕無法代訂；以其他學科中心名義報名之種子教師，依各學科中心規定辦理。
- 三、非學科中心種子教師之交通費恕不補助，敬請見諒。

## 玖、其他：

- 一、為響應環保，不提供一次性餐具，請與會教師自行準備環保筷及環保杯。
- 二、參加人員請服務學校惠予公(差)假登記。
- 三、場地停車地點有限，麻煩與會老師盡量搭乘大眾交通工具前來。
- 四、未盡事宜，請洽詢海洋教育資源中心張丞宏先生，電話 02-22193700#520。