國立鳳新高級中學 111學年度第二學期 高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施方案 111-6-2-2 自然生態關懷活動-海洋文化與永續發展實施計畫 活動計劃書

- 一、依據:111 學年度高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施方案子計畫 111-6 二、目的
 - (1) 108 課綱著重在科學的探索與實作部分,因此本計畫延伸本校校訂必修-專題創作(地球科學),辨理假日講座加深加廣學生認識自然科學研究的奧妙,進而發展出兼具深度 與廣度的必修與選修課程,打造出屬於適合本社區的特色課程。
 - (2) 上半堂由海洋中的熱帶雨林「珊瑚」為主,介紹位於東南亞珊瑚大三角頂點的墾丁所能看到的繽紛珊瑚,在介紹之餘也透過珊瑚骨針的實作觀察,了解整片海洋文化,下半堂則透過海葵的解剖進一步加深對珊瑚的印象,並配合 110 年海生館所設計的探究任務手冊,讓學生於操作的過程建立屬於自己的學習履歷。

三、辦理單位

(一)主辦單位:鳳新高中教務處(二)承辦單位:鳳新高中自然科

四、辦理內容

(一) 參加對象: 社區高中(職)學生,預定 40 人

(二)活動時間:詳如下表

第一場:112年4月21日(五)13:30至18:00 第二場:112年4月28日(五)13:30至18:00

(三)活動地點:科教大樓-102生物實驗室。

(四)活動內容:

時間	講座內容	講師/負責人員
13:00~13:30	報到	
13:30~15:30	實做課程: 走入珊瑚海,骨針鑑定與珊瑚 (參與學生實作)	國立海洋生物博物館講師:楊士德先生
15:30~15:40	休息	
15:40~17:40	實作課程: 走入珊瑚海,骨針鑑定與珊瑚 (參與學生實作)	國立海洋生物博物館講師:楊士德先生
17:40~18:00	綜合座談	

五、報名方式:

- (一)欲報名者請至下列網址 https://forms.gle/MSqkDFf3EH7iJmJS8 填寫報名資料,本校 將於4/19及4/26公告錄取名單於學校網頁最新消息。
- (二)本次活動不開放現場報名,因實作課程有材料人數上的限制,主辦單位將依學校(社區學校優先)進行審核,未審核通過者敬請見諒。
- (三)為響應環保、節約能源,參與人員請多利用大眾運輸工具前往;本研習不提供紙杯,請 自行攜帶環保杯。

六、承辦人:國立鳳新高中設備組 趙臨軒組長 07-7658288#5501 E Mail:5501@fhsh.khc.edu.tw

附件:國立鳳新高中平面圖

