

子計畫三：「113 年度主題子計畫」

113 年度金門縣「SDGs 之實踐－烈嶼潮間帶踏查」教師增能工作坊實施計畫

一、 依據：

- (一)金門縣市環境教育中程計畫辦理。
- (二)教育部補助地方政府辦理環境教育輔導小組計畫作業要點。
- (三)金門縣市 113 年度學校環境教育輔導小組實施計畫。

二、 目標：

- (一)大小金門潮間帶各有其豐富的生態，因此透過執行環境教育輔導小組計畫，鼓勵教師參與並讓教師充份了解本縣潮間帶自然環境資源。
- (二)培養地區教師潮間帶相關知識背景，發展環境教育模組，做為環境教育教學參考。
- (三)強化學校教師海洋素養，激發對海洋的熱情及關懷，啟發對海洋環境探討之興趣，朝向 SDGs 14:保護永續利用海洋和海洋資源，促進永續發展目標之落實。
- (四)依照新世代環境教育發展目標，建構教師針對在地消費、公民參與、多元文化等議題之覺察及系統化思考能力，鼓勵設計跨領域永續發展教育相關活動。

三、 辦理單位：

- (一)指導單位：教育部。
- (二)主辦單位：金門縣教育處。
- (三)承辦單位：金門縣立烈嶼國民中學。

四、 辦理時間：113 年 5 月 9 日(星期四)。

五、 實施地點：金門縣烈嶼鄉貴山海灘。

六、 參與對象：本縣市國中、國小教師(30 人)。

七、 實施內容

113 年 5 月 9 日(星期四)			
時間	課程內容	地點	主持人
16:10-16:30	報到(萬神爺宮前)	烈嶼貴山	黃文華 校長
16:30-17:30	海岸潮間帶原理與生態教學說明	貴山海灘	洪清漳 老師
17:30-18:30	戶外教學：潮間帶生物踏查與觀察(一)	貴山海灘	洪清漳 老師
18:30-19:30	戶外教學：潮間帶生物踏查與觀察(二)	貴山海灘	洪清漳 老師
19:30-20:30	潮間帶踏查與教學應用	貴山海灘	洪清漳 老師
20:30-	課程結束，快樂賦歸		洪清漳 老師

八、 報名方式：參加人員請於 113 年 5 月 8 日〈星期三〉前完成線上報名，逾期恕不受理。

九、 請惠予參加人員活動當日公假，全程參加者核發 4 小時研習時數。

十、 經費來源：由教育部補助地方政府辦理環境教育輔導小組計畫經費支出。(經費表請見表一)

十一、 獎勵與考核：承辦單位工作人員依規定辦理敘獎。

十二、 預期效益：

- (一)透過活動介紹潮間帶地形、認識海洋生物棲息及安全海域，培養知海與親海之正確觀念。
- (二)藉由潮間帶生態資源解說，增進教師對於環境教育意涵的理解。
- (三)藉由潮間帶生態實地考察，增進教師專業知能，收集相關教學教材。
- (四)整合不同年段學校課程概念，鼓勵各校設計環境教育教學模組，強化與學校課程的關連，並將 SDGs14 目標實踐到課程規劃與設計中。
- (五)依照新世代環境教育發展目標，建構教師針對在地消費、公民參與、多元文化等議題之覺察及系統化思考能力，鼓勵與會人員設計跨領域永續發展教育相關活動並能於工作場域實施，引領學生將知識實際運用於生活中，成為校園及周邊社區朝向永續發展目標轉化的角色。

十三、 本計畫奉核准後實施，修正時亦同。