

## 110 學年度推動海洋教育「精緻海洋教育課程與教學計畫」海洋教育專長增能研習

### 2.氣候變遷對海岸災害的影響與調適

執行日期：111 年 3 月 24 日

活動對象：臺南市教師

參與人次：35 人

課程（活動）內容概述：邀請國立中山大學海洋環境及工程學系陸曉筠副教授解說有關海岸保護、氣候變遷對海岸災害的影響與調適的相關思維。



說明：陸曉筠副教授調查參與者對於海洋保育的概念。



說明：運用攝影者的作品啟發參與者對於海洋保育的關注。

### 意見回饋（包含執行者及參與者）：

- (1) 課程相當實用。
- (2) 陸教授演講內容很棒，值得推薦。
- (3) 再多一些教案分享的 Q&A 時間會更好。

### 問題檢討與改善

#### 1. 過程檢討：

- (1) 研習時間逢疫情，多數學校當時面臨全校停課，無法全面受惠到全市教師。
- (2) 問題發現：
- (3) 因疫情關係，老師面臨到教學轉換的挑戰，老師可能會需要現成的教材電子檔方便進行教學。

### 解決或改善策略：

- (1) 可考慮使用線上的方式進行，將會有更多的參與者能夠加入。
- (2) 將教材電子檔放在輔導團資源網站，供全市教師使用與下載。