

臺南市 112 學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫

國民教育輔導團「海洋教育」議題輔導小組計畫

國中分區到校諮詢服務成果報告

活動名稱：國中輔導團到校服務-安定國中

執行日期：112.10.24

活動對象：教師

參與人次：20

課程（活動）內容概述：海洋以及氣候變遷議題簡介、課程融入分享

貳、執行成果與檢討

一、執行成果彙整

● 研發成果：

1. 海洋教育課綱架構以及實質內涵融入領域科目簡介
2. 焦點議題分享增能-氣候變遷、淨零碳排、減塑節能
3. 課程教學融入分享-探究主題討論
4. 教學資源分享-戶海中心網站介紹、公開教案分享網站

● 活動內容與照片



說明：課綱架構、實質內涵簡介



說明：氣候變遷新聞報導分享



說明：簡述淨零排碳政策



說明：海洋塑膠污染議題概述



說明：教學融入分享



說明：海洋教育議題與社會領域相關的實質內涵

● 意見回饋：

1. 新興議題介紹與探討，氣候變遷、碳權、碳費以及重大國家政策改變能與社會領域密切結合
2. 由真實生活經驗分享塑膠垃圾危害，從生活教育融入淨零減碳生活，讓學生能從覺察問題到落實改變。
3. 分享課程設計中，焦點討論法的運用，能提高學生在看影片過程的專注，並透過適當的提問讓學生練習聚焦統整概念。

● 質性成效

透過新議題介紹，提升教師在海洋教育以及相關知識的增能

二、問題檢討與改善

● 過程檢討：

課程分享聚焦在淨零碳排以及氣候變遷的延伸，包括碳權碳費的介紹屬於最新的政策與知識。

● 問題發現：

本次研習多屬於議題介紹以及議題課程介紹，融入教學的比例較低。

● 解決或改善策略：

透過網站以及公開網站教案，提供教師課程設計上的靈感以及相關資料

參、附件

- 教案 (或 ppt 或其他)