

臺南市 106 學年度推動海洋教育

「海洋資源與永續教學研習」精進計畫

壹、依據：

- 一、教育部海洋教育政策白皮書及 106-110 年海洋教育執行計畫。
- 二、十二年國民基本教育課程綱要。
- 三、教育部國民及學前教育署 106 學年度補助國民中小學海洋教育資源中心維運計畫。
- 四、教育部補助辦理十二年國民基本教育精進國民中小學教學品質要點。
- 五、臺南市 106 學年度推動海洋教育總體計畫。

貳、目的：

- (一)提昇教師海洋科學教育知能，深化海洋科學教育理念。
- (二)落實海洋教育內涵，重建人類與海洋的新倫理。
- (三)結合大臺南市海洋教育資源，營造大臺南市海洋教育環境。
- (四)建構海洋教育的支援網路，促進海洋產業及大專校院策略聯盟發展。

參、指導單位：教育部國民及學前教育署

肆、主辦單位：臺南市政府教育局

伍、承辦單位：臺南市國民教育輔導團海洋教育議題輔導小組

陸、辦理場次、日期與地點：

(一)溪南場

日期：107 年 6 月 21 日(星期四)9:00-16:00

地點：西門實驗小學 2 樓視聽教室

(二)溪北場

日期：107 年 6 月 22 日(星期五)9:00-16:00

地點：柳營國中

柒、參與對象：各場次 80 人，共 160 人。

(一)臺南市國民教育輔導團海洋教育議題輔導小組輔導員

(二)本市各國中小請推派 1 位教師參加(畢業班教師優先)，如無正式教師，得依序推派代理教師。

捌、報名方式：

研習人員請准予公(差)假辦理，並請逕至本市教育局資訊中心網學習護照報名，資訊如下：

(一)溪南場研習代號：214393

(二)溪北場研習代號：214394

玖、課程表

時間	課程內容	主持人/講師
08：30~08：50	報到、領取資料	海洋教育議題輔導小組
08：50~09：00	始業式/開幕致詞	海洋教育議題輔導小組
09：00~10：30	臺灣海洋的風與水	國立海洋生物博物館陳勇輝博士
10：30~10：40	茶敘	海洋教育議題輔導小組
10：40~12：10	新聞中的科學判讀與寫作	國立海洋生物博物館陳勇輝博士
12：10~13：30	午餐	海洋教育議題輔導小組
13：30~16：30	自然的對稱性概念與實作	國立海洋生物博物館陳勇輝博士
16：30~	賦歸	

拾、預期效益：

- 1、提昇教師海洋科學教育知能，深化海洋科學教育理念。
- 2、落實海洋教育內涵，重建人類與海洋的新倫理。
- 3、結合大臺南市海洋教育資源，營造大臺南市海洋教育環境。
- 4、建構海洋教育的支援網路，促進海洋產業及大專校院策略聯盟發展。

拾壹、成效評估：

- 1、能提昇教師海洋科學教育知能，深化海洋科學教育理念。
- 2、能落實海洋教育內涵，重建人類與海洋的新倫理。
- 3、全面結合大臺南市海洋教育資源，營造大臺南市海洋教育環境。
- 4、建構海洋教育的支援網路，促進海洋產業及大專校院策略聯盟發展。

拾貳、本計畫聯絡人

西門實驗小學教務主任邱馨慧，網路電話 45010；電話 3914141#810。