

臺南市 113 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分團

素養導向教學與評量研習——「氣候變遷課程成果發表」實施計畫

一、依據：

- (一) 教育部補助直轄市、縣(市)政府精進國民中學及國民小學教師教學專業與課程品質作業要點。
- (二) 臺南市113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。
- (三) 臺南市113學年度國民教育分團整體團務計畫。

二、現況分析與需求評估：

因應 108 課綱對於素養導向的教學與評量，教師仍缺乏相關的知能與素養，尤其對於議題融入及跨領域教學更顯陌生。因此，本年度結合素養導向教學與評量研習，透過研習課程積極提升教師教學及設課程計的能力，落實 108 課綱的推動精神。透過分區到校服務，帶領學校共備與社群之知能，本次研習會為本年度課程研發的成果分享，期望為學生規劃、開創更多元的學習可能，讓學習不僅在學校教室，鼓勵學生主動的思考與學習，激發學生對海洋的想像與興趣。

三、目的：

- (一) 提昇教師對海洋教育課程綱要的知能與海洋課程融入教學之能力。
- (二) 增進教師研發海洋資源與永續校本課程之創新能力
- (三) 整合各項教育資源與資訊，提升教師教學與評量知能。
- (四) 藉由專業知能成長活動，全面提升學生學習品質。

四、辦理單位：

- (一) 指導單位：教育部國民及學前教育署
- (二) 主辦單位：臺南市政府教育局
- (三) 承辦單位：臺南市海洋教育議題分團（喜樹國小）
- (四) 協辦單位：喜樹國小

五、辦理日期及地點：

- (一) 日期：114 年 5 月 15 日 08:40~16:20（暫訂）
- (二) 地點：喜樹國小
- (三) 研習時數：全程參與研習活動之教師核發 7 小時研習時數。

六、參加對象與人數：

- (一) 本市海洋教育分團輔導員一律參加。
- (二) 本市國中小自然科學或社會領域教師，或對海洋教育有興趣之教師。
- (三) 共計 30 人，參加研習人員請准予公（差）假辦理。

七、研習內容

時間	課程內容	主持人
08：40～08：50	報到、領取資料	海洋教育輔導團隊
08：50～09：00	始業式/開幕致詞	黃懷慧校長
09：00～10：30	海水好熱，海洋生物何去何從？ 國立海洋生物博物館科學教育組陳勇輝博士	林佑霖校長
10：30～12：00	海水好熱，海洋生物何去何從？ 國立海洋生物博物館科學教育組陳勇輝博士	林佑霖校長
12：00～13：00	午餐	海洋教育輔導團隊
13：00～13：50	「海洋素養導向教學與評量」 國中組教案設計分享 (鹽行國中沙寶鳳老師)	陳育生校長
13：50～14：40	「海洋素養導向教學與評量」 國中組教案設計分享 (西門國小邱馨慧老師)	陳育生校長
14：40～15：30	「海洋素養導向教學與評量」 國小組教案設計分享 (大甲國小田明玉老師)	蔡坤良校長
15：30～16：20	「海洋素養導向教學與評量」 國小組教案設計分享 (東陽國小蕭苡菲主任)	蔡坤良校長

八、成效評估之實施：

於研習結束後發放回饋問卷，蒐集學員對課程內容、講師授課方式、活動安排等方面的意見，作為改進參考。

九、預期成效：

- (一) 能提昇教師海洋科學教育素養，深化海洋科學教育理念。
- (二) 能落實海洋教育內涵，重建人類與海洋的新倫理。
- (三) 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。

十、本計畫聯絡人：西門實小邱馨慧老師 06-3914141#601。