

# 臺北市 110 學年度國小海洋教育議題宣導與公開授課觀摩會 實施計畫

## 壹、依據

- 一、教育部頒布《海洋教育政策白皮書》
- 二、臺北市政府 107-110 學年度海洋教育發展計畫
- 三、教育部公告「十二年國民基本教育課程綱要總綱」

## 貳、目標

- 一、宣導國際海洋日理念：結合聯合國「世界海洋日」辦理全市宣導與教學觀摩活動，藉此以行動關注海洋教育議題。
- 二、增進海洋教育教學知能：透過海洋教育議題融入各領域課程與教學之專業探討，以有效提升教師課堂教學能力。
- 三、實踐海洋教育專業理論：從領域課程教學設計融入海洋教育議題，協助教師引導學生提升學習的效能。
- 四、充實海洋教育教學資源：探析教育部 MEEP 網站教材、蒐集整合本市河海教育資源，建立資源共享平台，營造國中小海洋教育環境。
- 五、了解海洋教育重要政策：經由工作坊與政策理念的宣導說明，更深入了解海洋教育政策內涵，並發展海洋教育課程。
- 六、關注學生學習，倡導學習共同體：透過國小推動學習共同體群組學校教師公開授課，促進教學對話，交流分享教學經驗。

## 參、辦理單位

- 一、主辦單位：臺北市政府教育局
- 二、承辦單位：臺北市海洋教育資源中心（臺北市北投區關渡國民小學）
- 三、協辦單位：臺北市國小自然與科技學習領域輔導團、臺北市國小健康與體育學習領域輔導團、臺北市國小綜合活動輔導團

## 肆、實施內容

- 一、宣導國小海洋教育課程綱要及議題融入教學。
- 二、邀請專家學者講解國小實施海洋教育概念及策略作法。
- 三、進行海洋教育融入領域課程分享與教學演示。
- 四、透過公開授課，觀摩交流推動學習共同體的經驗與樣貌。

## 伍、研習對象

- 一、臺北市各公私立學校教師，並以社會、自然與生活科技、藝術與人文、生活為優先遴選對象。
- 二、參與研習教師核予半日公假及課務派代，全程參與者核予 3 小時研習時數。

## 陸、辦理時間及地點

一、研習時間：110 年 5 月 26 日（星期四），上午 9 時至 12 時。

二、研習地點：線上辦理(google meet 連結如下)

1. 社會領域：「河」你一起玩遊戲 <https://meet.google.com/qzt-azec-hqf>
2. 自然領域：自製螺旋槳船 <https://meet.google.com/wao-ppcw-bhn>
3. 自然領域：觀「星」~海底的珊瑚迷宮 <https://meet.google.com/fqg-ruqn-xzn>
4. 健體領域：海洋奇圓 <https://meet.google.com/nhx-owuz-vvk>
5. 語文領域：航向「鯨」奇島 <https://meet.google.com/nhh-dcqc-zid>

## 柒、課程內容

活動時間	活動主題	主持 / 主講人
08:30-09:00	報到	關渡國小
09:00-09:15	開幕式	教育局長官
09:15-09:40	海洋教育宣導	關渡國小
09:40-09:45	前往分組地點（請詳細參閱相關網址連結）	
09:45~10:25 教學說明	<b>公開觀課組別</b> 本次課程共計 4 大領域，分成 5 個組別， 各組別說明如下 社會領域：「河」你一起玩遊戲 自然領域：自製螺旋槳船 自然領域：觀「星」~海底的珊瑚迷宮 健體領域：海洋奇圓 語文領域：航向「鯨」奇島	臺北市國民教育輔導團各輔導 小組、臺北市海洋教育資源中 心
10:35~11:15 公開授課		
11:20~12:00 議課		

## 捌、報名注意事項

- 一、請於報名截止日前至臺北市教師在職研習網登記報名，以利獲得研習時數。
- 二、請先閱讀海洋教育能力指標並至臺北市國民中小學海洋教育資源網站  
(<http://www.kdps.tp.edu.tw/sea/>) 瀏覽相關教學資源。
- 三、疫情變化莫測，若有導致北市停課之情況發生，本研習活動將進行滾動式調整。
- 四、研習聯絡人：關渡國小海洋教師 盧主峰（電話：02-28912847 轉 817）。

## 玖、預期效益

- 一、達成宣導世界海洋日目的。

- 二、增進海洋教育課程教學活動設計的專業能力。
- 三、透過實作與觀摩實踐海洋教育理論。
- 四、建立海洋教育學習社群。
- 五、充實海洋教育教學資源。
- 六、提供教師了解海洋教育重要政策的理念與實作經驗。

#### **壹拾、檢核評估機制**

- 一、研習員填寫滿意度調查問卷，彙整結果妥善運用，以利未來活動辦理之參考。
- 二、建置教師專業支援平台，據以瞭解教師精進需求，以調整教師專業增能策略。
- 三、召開會議研討方向與成效，落實檢核之回饋機制，以調整精進教學品質做法。

**拾壹、經費需求：**由教育局申請教育部專案經費支應（由教育局年度相關經費支應）。

**拾貳、實施：**本計畫經陳報教育局核定後實施，修正時亦同。