

臺北市國民中小學113學年度海洋教育種子教師培訓實施計畫

壹、依據

- 一、教育部國民及學前教育署民國 112 年 7 月 31 日臺教國署國字第 1120097379A 號函。有關「教育部國民及學前教育署補助實施戶外教育與海洋教育計畫」審查結果暨經費核定案。
- 二、十二年國民基本教育課程綱要。
- 三、臺北市 111-114 學年度海洋教育發展計畫。
- 四、臺北市國民中小學 113 學年度提升教師海洋教育素養實施計畫。

貳、目標

- 一、藉由種子教師培訓，提升教師海洋教育教學素養。
- 二、透過實地踏查新北市海岸自然與人文環境，認識海洋與能源關係並蒐集岩岸海洋環境的教學資源，並成為海洋教育的背景知識，有助於種子教師提升知能。

參、辦理單位

- 一、主辦單位：臺北市政府教育局
- 二、承辦單位：臺北市泉源實驗國民小學、臺北市地方輔導團社會分團
- 三、協辦單位：臺北市北投區關渡國小、臺北市海洋教育資源中心

肆、實施內容

- 一、透過新北市海岸自然與人文環境戶外實查，認識我國海洋教育資源，蒐集教學素材，以儲備海洋教育之種子教師。
- 二、參訪台電北區核能展示中心，認識海洋與核能發電之關係。
- 三、進行海洋相關議題之分享與實作教學，感受海洋教育教學多樣性與體驗性。

伍、研習對象及報名方式

- 一、臺北市各公私立國民高中職、中小學教師。自即日起至 10 月 24 日下班前前往臺北市教師在職研習網報名。網址：<https://insc.tp.edu.tw/index/DefBod.aspx>。依報名先後錄取 40 位。
- 二、參與研習教師核予 1 日公假及課務派代，全程參與者予 7 小時環境研習時數。

陸、辦理時間及地點

- 一、研習時間：113 年 10 月 31 日（星期四），上午 8 時 30 分至下午 4 時 30 分。
- 二、研習地點：新北市北海岸環境踏查（台電北區核能展示中心、石門老梅石槽、富貴角燈塔、富基漁港、麟山鼻風稜石）

柒、課程內容

序號	時間	課程名稱	講師姓名	所屬機構/職稱
1	8：30-12：00	1. 報到 8:00~8:30	游鴻池校長	老松國小鄉土教育中心正門口
		2. 拜訪北區核能展示中心	徐榮崇教授	臺北市立大學歷史與地理系主任
		3. 踏查北海岸國家風景區（石門老梅石槽、富貴角燈塔）		
2	12：00-13：00	午餐	游鴻池校長	富基漁港
3	13：00-16：30	1. 踏查北海岸國家風景區（麟山鼻風棱石）。 2. 淡水河口海岸環境解說	徐榮崇教授	臺北市立大學歷史與地理系主任
4	16：30	賦歸	游鴻池校長	老松國小鄉土教育中心正門口解散

捌、注意事項

- 一、集合地點位於老松國小旁臺北市鄉土教育中心門口騎樓下，地址：臺北市萬華區廣州街 101 號(捷運板南線龍山寺站出口步行 450 公尺)。集合與解散地點相同。集合報到時請勿從老松國小正門進入。
- 二、考察活動請注意防曬或雨具，請自備飲水。並請穿著輕便適合活動的服裝。
- 三、落實環保，鼓勵自行攜帶環保杯及餐具。

捌、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、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。

玖、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）。

壹拾、實施：本計畫經陳報教育局核定後實施，修正時亦同。