

臺北市 111 學年度海洋教育種子教師培訓實施計畫

壹、依據

- 一、111 學年度教育部國民及學前教育署補助地方政府推動戶外與海洋教育計畫。
- 二、十二年國民基本教育綱要。
- 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 111 學年度提升教師海洋教育素養實施計畫。

貳、目標

- 一、提昇教師海洋教育基本知能，發展臺北市海洋教育課程。
- 二、提昇教師海洋領域之專業知能與教學能力。

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、臺北市國教輔導團國小社會領域輔導小組
- 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、藉由基隆河沿岸自然、人文環境考察，增進對北市海洋環境之感知與感動。
- 二、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中、小學教師。自即日起至 10 月 3 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：111 年 10 月 5 日（星期三），上午 8 時 30 分至下午 4 時 30 分
- 二、研習地點：臺北市松山區松山國小、基隆河沿岸景點(基隆河源頭、十分、暖暖、社子島等)。

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	許民陽教授	松山國小船型會議室
		2. 基隆河源頭溯源		臺北市立大學退休教授
		3. 基隆河上游(十分寮)河谷自然與人文環境踏查。		
2	12：00-13：00	1. 午餐		
3	13：00-16：30	1. 基隆河中游(暖暖)河谷自然與人文環境踏查。 2. 基隆河下游(社子島)河谷自然與人文環境踏查。	許民陽教授	臺北市立大學退休教授
4	16：30	賦歸		士林捷運站

捌、注意事項

- 一、參加研習教師請提供已完成新冠肺炎疫苗第三劑注射證明(書面或照片)。若接受疫苗未達 14 天以上，請提供研習日前三天內快篩或 PCR 陰性證明文件，若無法提供上述文件之一，將無法進入研習校園。
- 二、請配合承辦單位進入校園研習防疫措施：實聯制、戴口罩、勤洗手等。
- 三、松山國小交通方式：搭乘捷運，在松山捷運站 5 號出口左轉；搭乘火車在松山站下車，經過地下通道從松山捷運站 5 號出口左轉；搭乘公車，在松山站或松山區公所站下車。
- 四、集合與解散地點不同，建議搭乘大眾交通工具。
- 五、落實環保，請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。