

臺北市 114 學年度戶外教育及海洋教育中心研發學習點教學設計 「陽明山泉水路」教師增能研習實施計畫

壹、依據

- 一、114 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之子計畫一-2 研發學習點教學設計。
- 二、114 學年度臺北市政府計畫：戶外與海洋教育組織及運作，辦理戶外與海洋教育臺北市 114 學年度戶外與海洋教育研發學習點教學設計。

貳、目標

- 一、透過陽明山泉水路-天母水道系統走讀研習，提升教師戶外教育課程與教學認知。
- 二、透過各學習站的實際考察與評估，研發「陽明山泉水路」學習點設計之可行性。
- 三、融入戶外風險管理知能，提升教師執行戶外與海洋教育學習點之安全意識。

參、辦理單位

- 一、主辦單位：臺北市政府教育局(戶外教育及海洋教育中心)
- 二、承辦單位：臺北市中正區河堤國民小學
- 三、協辦學校：臺北市大安區幸安國民小學

肆、活動內容

- 一、實地踏查天母水道系統藍寶石湧泉、天母水管路、圓山水神社等各學習站。
- 二、戶外步道健行之風險管理評估。
- 三、討論分享各學習站開發課程教學之可行性。

伍、研習對象：

- 一、臺北市各公私立國中、國小實際參與或推動戶外教育之教師、主任及校長，共計 30 人（若達報名人數上限，則依報名先後順序錄取，且各校只限一名參與）。
- 二、全程參與者予 7 小時教師研習時數。

陸、研習時間及地點：

- 一、研習時間：114年12月08日（星期一），上午9時至下午4時。
- 二、集合報到地點：臺北市大安區土地銀行仁愛分行(地址：106675 台北市大安區仁愛路三段 29 號)（幸安國民小學對面）。電話：0921901961 曹致鑑主任

柒、活動流程

項次	時間	名稱	主持人/講師	備註
1	08：30	集合	曹致鑑主任	
2	09:00- 10:00	出發 學習點介紹 戶外風險管理概說	曹致鑑主任	
3	10：00- 11：30	天母水道系統：藍寶石泉	自來水事業處 志工	
5	11:30- 14:30	午餐 天母水道水管路步道健行 登山健行之戶外風險管理 學習點回饋	曹致鑑主任	研習備有午餐餐點 於出發時發送
7	14:30- 15:30	拜訪圓山水神社 學習點綜合討論	曹致鑑主任	

4	15:30	賦歸	曹致鑑主任	
---	-------	----	-------	--

捌、預期效益

- 一、透過研習活動，提升教師對於戶外與海洋教育學習點之活動設計及規劃能力。
- 二、提升學員對於戶外與海洋教育學習點之知能，進而豐富學習活動價值。
- 三、提升戶外與海洋教育學習點之實施推動的意願，豐富學生多元學習。

玖、報名方式：採網路報名，自即日起至 114 年 12 月 03 日(星期三)止，請逕自登入臺北市教師在職研習網(<http://insc.tp.edu.tw>)「北市研習字第 1141120019 號」報名，臺北市 114 學年度戶外教育與海洋教育研發學習點教學設計—「陽明山泉水路」教師增能研習，並由學校研習承辦人完成薦派報名程序。

拾、注意事項

- 一、依照報名優先順序錄取(在報名截止日前需完成學校薦派報名作業)，如報名踴躍而致額滿，將提前截止報名。主辦單位保留因應任務需求效益最大化進行遴選和因應辦理條件調整活動內容的權利。
- 二、交通方式：請自行前往報到地點。
- 三、本次研習屬戶外活動，請穿著舒適便於步行活動之服裝並自備茶水、雨具、保暖衣物。
- 四、本次活動提供午餐餐點，但仍請自備行動糧食。

拾壹、經費需求：由臺北市戶外與海洋教育計畫相關經費支應。

拾貳、本計畫經核定後實施，修正時亦同。