

普通型高級中等學校海洋教育資源中心
109 學年度研究教師公開授課—
基隆高中校訂必修
『海洋專題研究-垃圾共和國~減塑行動動起來』
實施計畫

壹、計畫依據

- 一、教育部 109 年 7 月 7 日臺教國署高字第 1090073332 號函，委託新北市立新店高級中學辦理「普通型高級中等學校海洋教育資源中心 109 學年度工作計畫」。
- 二、普通型高級中等學校海洋教育資源中心 109 年度中心工作團隊會議決議結果。

貳、計畫目的

- 一、提升教學品質及學生學習成效，形塑同儕共學之教學文化，於部定必修課程、校訂必修課程或多元選修課程實施公開授課，並進行專業回饋。
- 二、藉由公開授課，教師彼此切磋教學方法，提昇教師海洋教育教學知能及發展海洋教育課程。
- 三、激勵教學典範學習，落實專業對話，深化教師專業內涵，增進教師對海洋教育課程教學活動設計的專業能力。

參、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：普通型高級中等學校海洋教育資源中心—新北市立新店高級中學
- 三、協辦單位：國立基隆高級中學

肆、授課資訊

- 一、授課時間：109 年 12 月 21 日（一）下午 13:00~16:00。
- 二、授課地點：國立基隆高級中學科學館四樓海洋環境教室。
- 三、授課教師：蔡仲元教師。
- 四、觀課對象：全國對海洋教育有興趣之教師，預計 15 人次。
- 五、研習時數：全程參與者，於全國教師在職進修網核予 3 小時研習時數。
- 六、報名方式：請於全國教師在職進修網搜尋課程代碼進行線上報名—課程代碼(待申請)，報名期限至 12/15（二）24:00 止。

伍、經費說明

- 一、辦理觀議課活動所需經費由海洋教育資源中心支應。

陸、課程表

《垃圾共和國~減塑行動動起來》

時間：109年12月21日(星期一)；研習時數：3小時

	時間	課程主題	課程內容	地點
	13:00~13:20	觀課教師報到/準備時間		基隆高中 科學館四樓 海洋環境教室
1	13:20~13:50	課前討論及說明	1. 說明課程緣起及課程計畫大綱 2. 教案說明 3. 觀課注意事項	
	13:50~14:00	休息		
2	14:00~14:50	課程開始	1. 進入課程主題 2. 情境遊戲 3. 快問快答 4. 討論	
3	15:00~16:00	課後討論	1. 議課 2. 交流及分享	
	16:00~	賦歸		

柒、其他

一、參加人員請服務學校惠予公(差)假登記。

二、線上報名成功者，**中心將於12/18(五)前以電子郵件寄送行前說明**，請確認信箱能正常收信。

三、未盡事宜，請洽詢海洋教育資源中心，聯絡資訊：

朱家萱小姐，(02)2219-3700 分機 520，earth82@htsh.ntpc.edu.tw

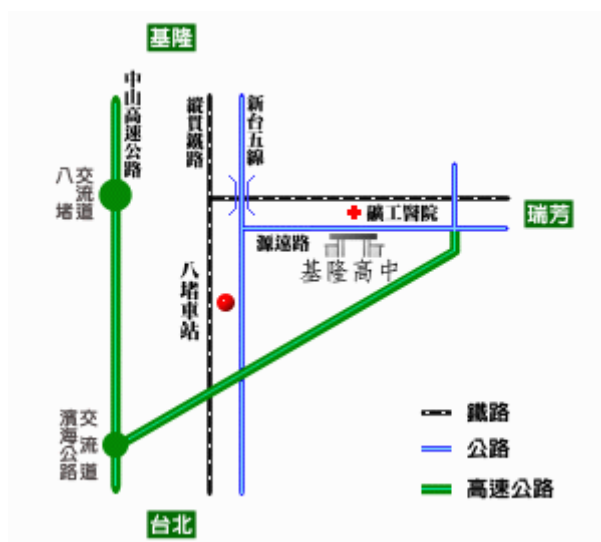
田尚好小姐，(02)2219-3700 分機 520，earth11@htsh.ntpc.edu.tw

國立基隆高級中學

地址：205 基隆市暖暖區源遠路20號

火車：八堵火車站（步行約十分鐘）

開車：南下交流道 1基隆（八堵·金山）



北上交流道 2八堵（暖暖·瑞芳·東北角風景區）