

戶外體驗課程規劃增能培訓

一、緣起

基礎教育透過多元科目培養學生基礎知識及生活知能，重視學童全方位身心靈發展，為提升學生視野、增廣見聞，近年國民小學亦於每年度規劃辦理戶外體驗，以致戶外體驗風氣盛行，教師及承辦人員的規劃能力更受到重視；本次辦理 2 場次戶外課程規劃增能培訓，期自小培養環境教育素養，提升教師及承辦人員規劃國小戶外體驗能力，增強環境教育與基礎教育之連結性。

二、學習目標

- (一) 啟發實務者環境教育課程規劃技能。
- (二) 環境教育融入基礎教育。

三、辦理單位

- (一) 主辦單位：行政院環境保護署環境保護人員訓練所
- (二) 承辦單位：財團法人台灣產業服務基金會
- (三) 合辦單位：國立海洋科技博物館、洲仔濕地

四、課程場次

場次	日期	時間	主題	地點
1	10 月 17 日 (三)	10:00-16:30	海洋教育規劃應用	國立海洋科技博物館 -1 樓科教教室(F115)
2	10 月 24 日 (三)	10:30-16:30	自然體驗企劃育成	洲仔濕地 -1 樓教育中心

五、課程對象/人數-每單位須派訓至少 2 名，不限單一場次。

- (一) 辦理戶外學習課程之國小教師及承辦人員。
- (二) 已通過認證並任職國小之環境教育人員。
- (三) 每場次活動上限為 50 人。

六、報名方式/注意事項

- (一) 報名連結 <http://record.epa.gov.tw/>
- (二) 9 月 24 日至 10 月 5 日報名截止，請於時間內完成報名，錄取及行前通知將以 e-mail 寄發。
- (三) 本課程免收費，供午膳，惟抵達接駁點之交通費用請自理。
- (四) 課程資源有限，錄取者如不克出席，請電話通知承辦單位聯絡人，以利候補人員遞補。
- (五) 承辦單位遵守個人資料保護法規定，保障報名者個人資料安全責任，在符合蒐集特定目的下處理及利用個人資料。
- (六) 課程備有餐點，請於報名時註明葷食或素食，並請自備水杯、環保餐具。
- (七) 雨天活動將照常舉行或依實際情況做適當調整，如遇天災等劇烈天氣因素或不可抗拒因素致活動被迫取消，則另行於活動前一天以電話通知。

七、研習時數

各場次全程參與者，將核發 6 小時環境教育時數（可作為環境教育人員展延時數）；教師核發教師研習時數；公務人員者，另核發終身學習時數。

八、聯絡資訊

(財)產業服務基金會 邱心淳 02-2325-5223#123

行政院環保署環訓所 江婷婷 03-4020789#301

行政院環保署環訓所 黃詩瑾 03-4020789#315

九、課程規劃

場次 1：海洋教育規劃應用工作坊		
107 年 10 月 17 日 (三) 10:00-16:30		地點:國立海洋科技博物館 1 樓科教教室(F115)
時間	課程	主講人
10:00~10:15	報到	
10:15~10:30	課程介紹	
10:30~12:30	跨出校園的加值法寶 ➤串聯特色資源與課程的技巧 ➤規劃跨域加值的戶外體驗	和平國小
12:30~14:00	午餐時間	
14:00~16:00	海海環教應用術 ➤系統化場域教學資源 ➤應用海洋教育融入校本課程	國立海洋科技博物館環教人員
16:00~16:30	分享交流	環訓所/產基會
16:30	賦歸	

◇ 場域/講師介紹

課程場域	介紹
國立海洋科技博物館	提倡「親近海洋、認識海洋、善待海洋」，並使「海洋」得以永續發展為使命。

◇ 交通/接駁資訊

➤ 國立海洋科技博物館(基隆市中正區北寧路 367 號)

✓ 搭乘接駁車

09:00~09:10 台北車站(東三門)集合，前往海科館。

16:30~16:40 國立海洋科技博物館集合，前往台北車站。

註：為確保活動品質並響應節能減碳，請學員儘量一同搭乘接駁車。

✓ 自行前往

高鐵/火車/ 捷運	1. 搭乘東部幹線→瑞芳車站→深澳線(4 公里，10 分鐘)→至「海科館站」。 2. 搭乘西部幹線→基隆車站→基隆市公車 103 至海科館(碧水巷)下車。 3. 搭乘西部幹線→七堵車站→基隆客運 R66 至海科館(碧水巷)下車。
客運	1. 搭乘基隆市公車 103 至海科館(碧水巷)即可到達。 2. 搭乘基隆客運 1051(國家新城-瑞芳)/791(國家新城-福隆)/R66(七堵車站-海科館)，於八斗子或海科館(碧水巷)下車。 3. 搭乘大都會客運 2088(基隆女中-市府轉運站)，至海科館站(終點站)下車。 4. 搭乘國光客運 1811(臺北-羅東)/ 1812(臺北-南方澳)，於八斗子下車。
自行開車	1. 中山高速公路 → 基隆端 → 中正路 → 正豐街→祥豐街→北寧路→海洋大學→碧砂漁港→(新豐街過後靠左)漁港一街左轉 → 環港街右轉 → 漁港二街左轉 → 國立海洋科技博物館(區域停車場)。 2. 中山高速公路 → 大華系統交流道 → (往瑞濱) 台 62 線快速道路 → 台 2 線濱海公路左轉(往基隆) → 深澳 → 北寧路(369 巷過後靠右) → 國立海洋科技博物館(海洋劇場停車場)。

停車場動線圖



場次 2：自然體驗企劃育成工作坊		
107 年 10 月 24 日 (三) 10:00-16:30		地點:洲仔濕地-1 樓教育中心
時間	課程	主講人
10:00~10:15	報到	
10:15~10:30	課程介紹	
10:30~12:30	全方位課程企劃力 ➤戶外體驗之於環境教育的重要 ➤企劃五感的環教課程	新南國小 李宏文老師
12:30~14:00	午餐時間	
14:00~16:00	環教課程駕馭術 ➤場景化課程教案 ➤校園課程多面向操作	洲仔濕地環教人員
16:00~16:30	分享交流	環訓所/產基會
16:30	賦歸	

◇ 場域/講師介紹

課程場域	介紹	
洲仔濕地	以戶外博物村為概念，對內以村民、村落為重心，從濕地環境保育注入場域新生命；對外以人文歷史與古蹟生態結合共存，著墨於史蹟及人文生態之保存。	
講師姓名	現職	介紹
李宏文	屏東縣 新南國小	獲 106 年學校績優環境教育人員卓越獎。「國小」不僅做為學習新知的場域，更是學生接觸團體、社區及生活文化的重要媒介，透過整個村落都是學校的概念，自生態、食農到環境永續，親身感受寓教於樂的戶外環境體驗。

◇ 交通資訊

➤ 洲仔濕地(高雄市左營區環潭路 58 號)

因鄰近新左營高鐵站/新左營火車站/左營捷運站，恕不提供接駁車，敬請見諒。

✓ 自行前往交通方式

高鐵/火車/ 捷運	搭乘新左營高鐵站/新左營火車站/左營捷運站，轉乘客運(詳見客運)/計程車抵達。
客運	5. 搭乘南臺灣客運 301(加昌站<->高雄火車站)，至「蓮潭會館」下車，沿翠華路/環潭路步行 5 分鐘抵達。 6. 搭乘漢程客運紅 35A/紅 35B(金獅湖站<->捷運凹子底站)至「文府路口」下車，沿翠華路步行 2 分鐘抵達。
自行開車	1. 可經由國道 1 號或 3 號系統轉國道 10 號，下「翠華路」交流道，沿經洲仔社區即抵達。 2. 沿博愛路沿楠梓方向，崇德路口左轉直行，經蓮池潭風景區，右轉進入洲仔路 300 公尺後即在右側。

