

「滄海桑田看西灣」環境教育課程

實際教學情形













中山大學海岸校園「滄海桑田看西灣」環境教育課程

時間	課程內容	講師	地點
15分鐘	報 到	環安中心	行政大樓教室
70分鐘	基礎海洋水文概念海岸地形的變遷	環保博士	行政大樓教室
10分鐘	中場休息	-	-
70分鐘	◆ 牛角般的人工岬灣◆ 介紹及遠眺西子灣海岸線	環保博士	行政大樓教室 海工館頂樓
50分鐘	實際走訪西子灣海岸線	環保博士	人工岬灣 北岬頭沙灘
25分鐘	活動分享與回饋	環安中心	行政大樓教室

環境教育設施場所課程資訊表

單位名稱(全銜)	中山大學海岸校園		
單位地址	804 高雄市鼓山區蓮海路70 號		
聯絡人資料	姓名: <u>黑正明</u> 電話:(07)- <u>5252000 分機2392</u> Email: <u>d9133805@staff.nsysu.edu.tw</u>		
開放時間	提前預約(至少2週前)		
每梯次最大員額	60 人		

課程名稱:滄海桑田看西灣

一、課程簡介:

西子灣風景區是一處以天然礁石及夕陽美景聞名的港灣,一直以來提供優質的環境教育學習資源,引領社區民眾、參觀遊客及參訪學生學習愛環境,學習與自然環境和諧共存的知識與態度,進而產生環境保護的行動本課程內容包括基礎海洋水文概念及海岸地形的變遷、牛角般的人工岬灣案例、實際走訪及觀察西子灣海岸線,讓學員了解西子灣海洋環境及海岸地形變遷。

二、課程對象及人數:高中以上學生及社會人士

三、課程時數:2-4 小時

四、上課地點:本校行政大樓教室

五、收費方式:

講師費1,000元/小時,請參訪者自行投保意外險。

柴山與西灣交織之帶 中山大學海岸校園

西子灣是一處以天然礁石及夕陽美景聞名的港灣,常有熱心團體前往淨灘或舉辦環境教育講習課程及相關活動。一直以來提供優質的環境教育學習資源,引領社區民眾、參觀遊客及參訪學生學習愛護環境,學習與自然環境和諧共存的知識與態度,進而產生保護環境的行動。

因此我們融合西子灣豐富海洋自 然資源、和以西子灣衍生的歷史文 化與因應海浪侵蝕所延伸的一連串 生態工程等特色,利用西子灣及中 山大學校園文化及教學資源,發展 三大群組的課程,包含「海洋環境 自然生態領域」、「西子灣人文環 境領域」、「海洋環境水文系統領 域」為主軸的海洋環境教育課程。 藉由解說實作、學習活動與實地走 訪課程等方式操作,除了能充分說 明海洋環境的基礎知識外,也能學 習並討論海洋牛熊工程衍生環境倫 理問題,以及更期望透過講師精闢 的講解及發揮,讓學員能夠充分體 會環境與人類和睦共處最佳的默 契,以實踐環境教育之精神。



西子灣海域人丁岬灣南岬頭



西子灣海域人工岬灣北岬頭







課程名稱: 滄海桑田看西灣

授課對象:成人 授課時數:4小時 授課季節:全年 課程簡介:

期望學員能夠從課程中瞭解海洋環境的基礎知識,進而體悟海岸保護的重要性,讓身為島嶼子民的我們,都能重新認識環繞在我們身旁的這片海洋環境。課程以「海洋環境水文系統領域」為發展目標,以中山大學校園內可見到的海岸工法為主,介紹這些工法對於環境的影響,使學員能夠親身瞭解與體悟,進而省思海岸工法執行的必要性。



場域內隨處可見高位珊瑚礁上攀附植物



西子灣海域人工岬灣北岬頭沙灘(課程走訪地點)



場域冷知識

位於高雄市西子灣風景區內的中山大學· 是全國唯一一所濱海的大專院校之一。而「西 子灣」的名稱·則是由舊地名「斜彎」的閩南 語諧音「斜仔灣」引申而來。



地 址 | 高雄市鼓山區蓮海路70號

聯絡電話 | 07-5252000#2392

客服信箱 | d9133805@staff.nsysu.edu.tw 場所網址 | https://envisafe.nsysu.edu.tw/

開放時間 | 週一至週五 09:00~16:00

課程參與 | 提前預約 | 周邊服務 | 停車場