

臺南市南瀛科學教育館

109年度上半年環境教育課程戶外教育推廣計畫

一、計畫目標：

- (一) 辦理15梯次中南部國中小環境教育課程推廣活動。
- (二) 藉由計畫執行瞭解國中小環境教育第一線人員（教師）針對戶外教育需求，充實本中心環境教育之設計規劃，以更切合服務大眾。

二、主辦單位：臺南市南瀛科學教育館

三、辦理期間：109年1月7日起至6月30日止

四、舉辦地點：臺南市南瀛天文館(臺南市大內區曲溪里34-2號)

五、參加對象及預估人數：

中南部之國民中小學生，預計辦理15梯次，每梯次30人以上，共計450人以上。

六、計畫執行方法及內容：

補助15梯次國小中年級以上學生(以教育優先區、偏遠地區學校優先)，至館進行環境教育課程，型式為一日型戶外教育，各校以班級為單位進行申請，活動時間規劃為學期間非假日時段，使學員藉由課程了解環境保護的重要性及改變自身行為，進而影響更多民眾投入環境保護行動。

活動流程	詳細工作內容	預計執行月份
發布及公告環境教育課程推廣活動訊息	於本館官網公告活動訊息 (課程內容詳如附件一)	1月7日前
	發函至符合條件之學校	
	至環保署環境教育首頁登錄活動	

受理學校報名	預計補助15梯次國小以上學校	1月7日~
	報名預計為期一個月，若狀況不如預期則延期	2月21日
審核、篩選報名學校	審核報名學校之資料	2月22日至
	以教育部公告之教育優先區、偏遠地區學校為優先	2月28日
公告正備取學校	於本館官網公告錄取學校	3月3日
	逐一通知率取學校、並再次確認	
排定各學校課程日期	與各學校確定前來上課日期	3月10日前
進行環境教育課程	於各學校前兩週發布行前通知	3月10日~
	執行環境教育課程	6月30日
	於課後幫學員登錄環教時數	
	整理收據並辦理核銷	

七、提供參與者優待或身心障礙者友善參與之規劃：

- (一) 凡參加環境教育課程者，當天至本館展示館參觀免門票。
- (二) 本館設施場所符合無障礙空間，具有無障礙坡道、無障礙電梯、無障礙廁所、無障礙友善照明指示標誌與地磚、無障礙停車空間、無障礙友善接駁車等。

八、活動行銷規劃：

- (一) 於本縣市政府教育局網頁進行活動公告。
- (二) 至行政院環境保護署環境教育管理系統登錄。
- (三) 運用各網路媒體、報紙及廣播等進行活動推廣行銷。
- (四) 於本市各國中小及環境教育輔導團推廣。
- (五) 定期於本館官網及臉書粉絲專頁進行活動訊息露出。

九、 人力配置：

姓名／何秋蓮			
小組職稱	召集人		
單位職稱	專業領域/學經歷	工作分配	實務經歷
館長	國立嘉義大學 教育行政暨政策 發展研究	環境教育行動 方針 環境教育發展 願景	臺南市南瀛科學教育館 館長 臺南縣政府教育處南瀛 天文館主任 臺南縣政府教育局教學 發展課課長
姓名／鍾志宏 環教人員證照／102EP101019自然保育、公害防治			
小組職稱	小組長		
單位職稱	專業領域/學經歷	工作分配	實務經歷
行銷推廣組	成功大學 環境工程碩士班	環境教育年度 計畫管理、相 關會議召開	屏東縣環保局 臺南市環保局 臺北市立教育大學師培 中心
姓名／陳志鳴 環教人員證照／105EP604003自然保育			
小組職稱	全職環境教育人員		
單位職稱	專業領域/學經歷	工作分配	實務經歷
課程研究及教學組	臺灣師範大學地 科所 天文學、科學教育	環境教育課程 資料收集、設 計、評量分析	道明中學天文社指導教 師 長榮大學天文社指導教 師
姓名／張敏悌 環教人員證照／(105)EP609007自然保育			
小組職稱	兼任環教師		
單位職稱	專業領域/學經歷	工作分配	實務經歷
課程研究及教學組	中央大學天文所 天文學、教材教	環境教育課程 資料收集、設	臺南高雄各區國小天文 學講師

	法、解說教育	計、評量分析	新營老人大學 天文學講師 晨光天文專案 天文學講師
--	--------	--------	------------------------------

姓名／洪俊生 環教人員證照／105EP602009自然保育

小組職稱	兼任環教師		
單位職稱	專業領域/學經歷	工作分配	實務經歷
行政組	成功大學建築所 環境教育、環境資源管理	本館軟硬體經營管理 行政業務執行與彙整	南瀛天文館環境教育場域硬體規劃

姓名／謝景超 環教人員證照／104EP607021自然保育

小組職稱	兼任環教師		
單位職稱	專業領域/學經歷	工作分配	實務經歷
志工隊/特聘環教師	環境解說、教材教法	環境教育課程推廣	臺南市環保局環境教育志工

姓名／鄭智軒 環教人員證照／(105)環署訓證字第 EP602004號

小組職稱	兼任環教師		
單位職稱	專業領域/學經歷	工作分配	實務經歷
志工隊/特聘環教師	環境解說	環境教育課程推廣	新營土庫國小生態課程

姓名／賴富鎂 環教人員證照／(104)環署訓證字第 EP607006號

小組職稱	兼任環教師		
單位職稱	專業領域/學經歷	工作分配	實務經歷
志工隊/特聘環教師	環境解說	環境教育課程推廣	大臺南地區博物館群志工

十、 環境教育課程：

本館目前現有之環境教育課程（詳如附件一），以及本館未來新開發之環境教育課程。

十一、 預期成果：

- （一）辦理 15 梯次國中小環境教育推廣活動，預計 450 人以上。
- （二）藉由計畫執行瞭解國中小環境教育第一線人員（教師）針對戶外教育需求，充實環境教育之設計規劃。
- （三）讓南瀛天文館成為南部地區天文科學教育與環境教育結合的推廣中心。
- （四）讓民眾能夠重視生活環境的變遷相關議題，並建立人類活動與地球環境相互依存之概念。

十二、 經費預算：（詳如附件二）