

行政院環境保護署

「環境行動・原力覺醒」

2020 年國際議題環境教育工作坊活動簡章

一、活動目的

為秉持全球視野、在地行動之精神，並深化我國在亞太地區環境教育推動之領導角色，特辦理本工作坊。希冀呼應聯合國永續發展目標，以臺灣為出發點，瞭解在地環境問題與全球所面臨的各項環境威脅，進而啟發解決環境問題的能力與行動。

本工作坊參與對象係以在我國求學之外國學生為主，本國對環境教育有興趣之大專院校學生及環境教育領域從業人員為輔。工作坊課程結合理論與實務，從環境素養、環境倡議到環境行動，提升學員對永續發展之知能與技能。藉由回應國際環境議題，激發亞太地區不同國家之學生進行經驗交換與分享，並將我國環境教育的工作現況與成果推展至亞太地區各國。

二、辦理單位

主辦單位：行政院環境保護署

承辦單位：環科工程顧問股份有限公司、環境友善種子有限公司

三、活動日期

2020 年 11 月 29 日（日）至 12 月 1 日（二），共 3 天 2 夜。

四、活動地點

- （一）課程：台糖長榮酒店（臺南市中華東路三段336巷1號）
- （二）戶外學習：台江國家公園
- （三）社區參訪：臺南市鹽水區橋南社區

五、活動對象

以在我國求學之外國學生為主，本國對環境教育有興趣之大專院校學生及環境教育領域從業人員為輔。

- (一) 依教育部「外國學生來臺就學辦法」規定於我國大專校院在學之外國學生。
- (二) 我國對環境教育領域有興趣之大專校院學生（含碩、博士生），將依英文外語能力自評及環境相關系所，篩選錄取。
- (三) 我國環境教育領域從業人員，將依英文外語能力自評，篩選錄取。

六、活動人數：預計錄取 30 名，視報名情況可候補錄取。

七、報名方式及時間

- (一) 採網路報名，網址 <https://reurl.cc/r83l4b>。
- (二) 自2020年10月21日(星期三)開始報名至11月5日(星期四)止，預計於11月10日(星期二)公布錄取名單。

八、活動費用

工作坊期間之課程、餐點、住宿(2人1房)、接駁等費用由承辦單位支應，惟參加者至接駁集合地點之交通及住宿費用請自理。

九、注意事項

- (一) 工作坊資源有限，錄取者如不克出席，請務必於開課前5日以電話通知承辦單位聯絡人，以利候補名單遞補程序。
- (二) 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，在符合蒐集之特定目的下處理及利用個人資料。並依中央疫情指揮中心公告之「實聯制措施指引」使用。

- (三) 參加者同意主辦單位全程拍攝活動紀錄影片及照片，並同意主辦單位後續為教育推廣及行銷之目的，得將前述影(照)片於世界各地公開播送、公開上映、公開傳輸及使用於報章雜誌、網站、展間或任何形式媒體上。如有不同意者，請勿參與本活動。
- (四) 工作坊期間備有餐點，請於報名時註明飲食需求（葷食、素食、食物過敏原等），並自備環保杯、環保餐具。
- (五) 住宿旅店僅提供毛巾，不提供一次性用品，請自備盥洗用品（牙膏、牙刷、沐浴乳、洗髮乳、拖鞋等）。
- (六) 為確保活動品質並響應節能減碳，請參加者儘量於集合地點一同搭乘接駁車。
- (七) 因應新冠肺炎疫情之防疫措施，敬請配合下列事項：
 - 1. 活動入口處將設專人量測體溫，進入會場人員額溫如高於攝氏37.5度，將拒絕入場並勸導就醫。
 - 2. 承辦單位將設置酒精消毒用品及清潔防護用品供使用。
 - 3. 參與會議期間請全程保持社交距離或配戴口罩。
 - 4. 倘若14天內有類流感症狀：發燒（ $\geq 37.5^{\circ}\text{C}$ ）、咳嗽、喉嚨痛、呼吸道窘迫、流鼻水、肌肉或關節酸痛、頭痛等，請勿參加。

十、活動聯絡資訊

- (一) 行政院環境保護署

02-2311-7722，郭怡欣小姐分機2726、ihkuo@epa.gov.tw

- (二) 環科工程顧問股份有限公司

02-2775-3919，游秀萱小姐分機293、林瑋倫先生分機376

諮詢信箱：lucyyou@estc.tw

十一、課程目標及流程

本工作坊主題為「環境行動•原力覺醒」，包含內在力、學習力、行動力。以增進學員對臺灣環境教育與環境行動現況的認識，並將臺灣經驗轉化運用，嘗試解決家鄉在地環境問題為核心目的。

透過兼具環境教育理論與實務、學習與體驗、分享與實作的課程內容。由淺入深的概念鋪陳，引導學員瞭解現況、思考觀點、蒐集臺灣環境行動案例、分享交流、夥伴回饋等。當學員在面對自己國家在地的環境議題時，能夠儲備充足的內在能量，並且運用臺灣環境教育與行動經驗，種下我國環境行動在亞太國家間發芽的種子。

五大核心目標

- ✓ 瞭解近年亞太地區與臺灣重要的環境議題
- ✓ 認識亞太地區與臺灣推動環境教育的概況
- ✓ 探討臺灣環境行動的創新策略
- ✓ 參考臺灣在地環境行動方案，分享可在家鄉運用的作法
- ✓ 體驗臺灣環境教育場域/社區環保行動的課程方案

第 1 天課程表（11 月 29 日，星期日）

時間	主題		講師團隊	議題與概念
09:30-10:00	報到			
10:00-10:30	長官、貴賓致詞		環保署、北美環境教育學會 執行長 Judy Braus 女士	
10:30-11:00	內在 原力	【暖身活動】 Hi！我的夥伴	友種團隊	夥伴交流互動，強化學習動能
11:00-12:00	學習 之力	【專題講座】 環境的過去、現在與未來	臺灣師範大學 環境教育研究所葉欣誠教授	亞太地區重要環境議題概況
12:00-13:00	午餐			

時間	主題		講師團隊	議題與概念
13:00-14:00	學習之力	【專題講座】 環境行動的國際視野	東華大學人文社會科學學院 王鴻濬教授	亞太地區環境行動相關案例分享
14:00-15:00	學習之力	【專題講座】 環境教育—改變人心的力量	臺灣海洋大學海洋事務與資源管理研究所 邱文彥教授	臺灣環境議題與環境教育概況
15:00-15:20	下午茶			
15:20-17:20	學習之力	【環教玩一波】 森林解密行動	斯創教育工作 群盧居煒講師	認知森林消失對碳匯與氣候變遷的影響
17:20-18:30	休息			
18:30-20:30	內在 原力	【交流之夜】	友種團隊	分享彼此環境觀點與家鄉環境議題

第 2 天課程表（11 月 30 日，星期一）

時間	主題		講師團隊	議題與概念
09:00-09:30	報到			
09:30-10:00	內在 原力	【暖身活動】 Do！一起設計	友種團隊	針對目標，共同合作動手創造、設計以完成任務
10:00-11:00	學習之力	【專題講座】 臺灣的環境行動家	FNG 世代設計 蔡僅鵬執行長	臺灣在地環境行動相關案例分享
11:00-12:00	學習之力	【專題講座】 歡迎光臨 GEEP APRC	臺灣師範大學環境教育研究所張子超教授	GEEP APRC 全球環境教育夥伴亞太中心經驗分享
12:00-13:30	午餐			

時間	主題		講師團隊	議題與概念
13:30-14:30	行動之力	【尋找好點子】 家鄉環境議題與行動策略探索	友種團隊	盤點家鄉的環境議題、認識臺灣環境行動的作法與經驗，探索較可行的行動方案
14:30-14:50	下午茶			
14:50-17:00	行動之力	【世界咖啡館】 分享我的行動點子	環保署、環科公司、友種團隊	腦力激盪、分享各國的環境行動方案
17:00-18:00	休息			
18:00-20:00	行動之力	【環保逛夜市】 帶環保餐具逛夜市去！	友種團隊	身體力行減塑行動

第3天課程表（12月1日，星期二）

時間	主題		講師團隊	議題與概念
08:00-08:20	報到			
08:20-09:00	車程			
09:00-11:00	學習之力	【參訪學習】 看見-教育的力量	台江國家公園環境教育教師	濕地型環境教育設施場所課程體驗
11:00-12:00	車程			
12:00-13:00	午餐			
13:00-15:00	學習之力	【參訪學習】 看見-社區的力量	臺南鹽水區橋南社區講師	社區型環保小學堂參訪
15:00-15:30	結訓典禮			
15:30-	賦歸			

2020 International Environmental Issues and Education Workshop Agenda

Day 1, Nov. 29 (Sun.)

Time	Topic	Speaker
09:30-10:00	Registration	
10:00-10:30	Opening Introduction of GEEP	Taiwan EPA NAAEE
10:30-11:00	Ice breaking	Environmental Friendly SEED
11:00-12:00	Environmental issues in Asia-Pacific countries	NTNU Prof. Shin-Cheng Yeh
12:00-13:00	Lunch break	
13:00-14:00	Environmental activism in Asia-Pacific countries	NDHU Prof. Hurng-Jyuhn Wang
14:00-15:00	Environmental issues and environmental education development in Taiwan	NTOU Prof. Wen-Yan Chiau
15:00-15:20	Tea break	
15:20-17:20	The relationship between forest, carbon emission and climate change. (Including field trip)	EnvEd Center for innovative learning Mr. Chi-Wei Lu
17:20-18:30	Break	
18:30-20:30	Night of Interaction	Environmental Friendly SEED

Day 2, Nov. 30 (Mon.)

Time	Topic	Speaker
09:00-09:30	Registration	
09:30-10:00	Warm UP!	Environmental Friendly SEED
10:00-11:00	Environmental activism in Taiwan	FNG Design Mr. Chin-Peng Tsai
11:00-12:00	Welcome to GEEP APRC!	NTNU Prof. Tzu-Chau Chang
12:00-13:30	Lunch break	
13:30-14:30	Looking for good ideas to your own country.	Environmental Friendly SEED
14:30-14:50	Tea break	
14:50-17:00	World Café Time! Exchange the local environmental activism in my country.	Environmental Friendly SEED
17:00-18:00	Break	
18:00-20:00	Be environmentally friendly eating in the night market!	Environmental Friendly SEED

Day 3, Dec.1 (Thu.)

Time	Topic	Speaker
08:00-08:20	Registration	
08:20-09:00	Bus traveling	
09:00-11:00	Field trip in Environmental education facility Tai-Jiang National Park	Lectures in Tai-Jiang National Park
11:00-12:00	Bus traveling	
12:00-13:00	Lunch break	
13:00-15:00	Community Tour	Lectures in Qiao-Nan Community
15:00-15:30	Closing ceremony	

十二、學習之力課程講師簡介

課程名稱	姓名/職稱	單位	專長
亞太地區重要環境議題概況	葉欣誠 教授	臺灣師範大學環境教育研究所	永續發展綜合研究(永續發展、永續發展目標、永續發展教育)、環境傳播、氣候變遷教育、企業永續議題、永續發展與環境素養、綠色/永續大學、環境經濟學/循環經濟、水資源與環境系統分析
亞太地區環境行動相關案例分享	王鴻濬 教授	國立東華大學公共行政學系(兼任人文社會科學學院院長)	環境經濟與政策、生態系經營、永續發展、環境影響評估、非營利組織研究
臺灣環境議題與環境教育概況	邱文彥 講座教授	臺灣海洋大學海洋事務與資源管理研究所	海洋政策、海岸管理、濕地保育、環境保護、都市與區域規劃、水下文化資產保護、亞太經濟合作組織海洋資源保育事務
環教玩一波	盧居煒 講師	斯創教育工作群	環境教育講師、林業課程發展精進計畫、森林保育概念課程推動
臺灣在地環境行動案例	蔡僅鵬 執行長	FNG 世代設計	OPEN DATA 技術運用、友善環境 APP 遊戲化設計
歡迎光臨 GEEP APRC	張子超/ 教授	臺灣師範大學環境教育研究所	環境價值觀與環境典範轉移、環境教育與教育改革、永續發展理念內涵與課程發展、環境教育互動式學習理論與網站規劃

十三、 交通資訊及位置圖

(一) 專車接駁

活動當天將視報名情況，於高鐵臺南站 2 號出口或臺鐵臺南站後站安排活動接駁車。實際接駁地點與出發時間，將統一於錄取通知信件中說明。

(二) 自行開車

國道中山高一號請於「仁德」交流道下→往台南市區方向（東門路）→東門路與中華東路交叉口左轉→過崇明路→文化中心與德安百貨中間的路口右轉 336 巷→台糖長榮酒店（勿上陸橋）。

(三) 搭乘火車

火車站前公車總站(南站)搭乘 3 號公車往竹篙厝方向(20 分~30 分一班)，於「文化中心站」下車，再步行至酒店。



（台糖長榮酒店：台南市東區中華東路三段 336 巷 1 號）