

花蓮林區管理處池南自然教育中心

108 年森林環境教育課程實務工作坊-「學·森林」

簡章

一、主旨

台灣的森林覆蓋率高達 60.7%，是世界各國森林覆蓋率平均值 30.3% 的 2 倍之多，排名第 33 名。林務局則管轄大部分的面積，這些豐富的森林資源提供林產、生態、水資源、保育、國土安全及遊憩等功能，而讓大眾了解森林具備了以上生態系永續服務價值也是林務局的重大目標。

為傳遞林務局實現森林環境教育的目標及體現永續林業的價值，自然教育中心透過【「學·森林」森林環境教育課程實務工作坊】，邀請環境教育實務工作者來體驗與感受不同於正規教育的教學方式，在森林環境中實際操作，經由做中學，深化、轉化，習得「學·森林」森林環境教育課程彙編中精華的模組教案，讓更多環境教育的夥伴持續使用與推廣。完訓之夥伴可獲得【「學·森林」森林環境教育課程彙編】課程教材乙套、森林環境教育之種子教師證書乙份。

二、主辦單位：林務局花蓮林區管理處

三、執行單位：池南自然教育中心

四、協辦單位：東華大學環境學院環境教育中心

五、研習日期：(二日，以下時間以接駁時間為開始)

108 年 10 月 19 日(週六)09:50-20:30。

108 年 10 月 20 日(週日)08:00-16:30。

※如遇人力或不可抗拒因素之突發事件，則另行公告通知更改時間。

六、研習地點：(備有接駁車，詳見第十四點說明)

池南國家森林遊樂區 (花蓮縣壽豐鄉池南村林園路 65 號 池南自然教育中心)

七、研習對象：各級學校教師、環境教育實務工作者、有教學經驗並對推廣森林環境教育有興趣之民眾。

八、研習人數：預計 30 名(備取 5 名)，額滿為止。

九、研習費用：

1. 每人 1900 元(含餐費、接駁車及課程相關費用，**不含入園門票，詳見十四點**)。
2. **完訓**之學員可獲得《「學·森林」森林環境教育課程彙編》(定價 1280 元)課程教材乙套、森林環境教育之種子教師證書乙份。
3. 接獲錄取及轉帳通知隔日起，5 個工作天內需轉帳。
4. 若不克前來，**相關退費說明**，請見第十二點。

十、報名方式：

1. 一律採取線上報名，請至「台灣山林悠遊網」(<https://recreation.forest.gov.tw/>)→自然教育→池南自然教育中心→課程方案(下拉)→專業研習(按右側箭頭換頁)→點選「學森林」→點選「報名去」。(註：需先註冊成為山林悠遊網會員，詳見網頁說明。)
2. 報名時間：108 年 8 月 13 日上午 9 時起，至 10 月 6 日下午 5 時**或額滿**為止。
3. 為創造教學者之交流平台，本研習錄取採審查制，若報名者超過名額限制時，以一單位一人為原則，敬請見諒。

4.錄取名單將於 8/29（四）於《台灣山林悠遊網-池南自然教育中心》網站及池南中心 FB 臉書粉絲專頁公告。

#### 十一、繳費方式：

- 1.公告錄取及審核通過後，系統會以電子郵件通知轉帳銀行帳號及金額，請於 5 個工作天內完成轉帳，否則視同放棄。
- 2.轉帳須知：轉帳帳號為虛擬帳號，請至實體或網路 ATM 轉帳(請按 ATM「繳費」選項轉帳)。
- 3.轉帳完成後，請以 e-mail 告知已完成轉帳，並隨信附上轉帳交易明細表照片，[中心收到信件及款項後將與您確認，始完成報名程序](#)。池南自然教育中心信箱：chihnannc@gmail.com
- 4.聯絡人：林大成，辦公室電話：03-864-1594 轉 15；手機 0912-521-304

#### 十二、退費事宜：

##### 1.退費期限與額度 (本工作坊辦理日期 10/19~10/20)

取消報名期間	退費比例
10/1及之前	100%
10/2~10/7	50%
10/8~10/19	0%

- 2.主動取消、放棄名額者，請於非假日期間 08:00-17:00 來電池南辦公室，或（其它時間）撥打聯絡人林大成手機。依退費規定辦理。
- 3.主動取消、放棄名額者，其退費比例之金額，尚需扣除退費所需之手續費。
- 4.以下 3 種情況，主辦單位將全額退費（須扣除匯款手續費）。
  - (1)活動當日因天災或不可抗拒之因素以致課程被迫取消，參加者未參與課程。
  - (2)因主辦單位之行政作業因素，致使課程取消。
  - (3)活動截止報名人數不足 12 人致無法成行，主辦單位保有取消活動權利。
- 5.請詳讀本簡章資料，以避免您的權益受損。
- 6.主辦單位保有價格與退費之最終解釋權。
- 7.本中心於活動前受理退費申請，相關退費事宜待活動結束後 7 個工作天內開始辦理。

#### 十三、研習時數：

全程參加之學員可獲核發 12 小時環保署環教人員認證展延研習時數、教師研習時數、公務人員終身學習時數。

#### 十四、注意事項：


- 1.若不克前來，請儘早告知，並請見退費說明。
- 2.入園需繳門票(或停車費)。全票平日 40 元。花蓮縣民及學生（憑證）25 元。65 歲以上 10 元。
- 3.自行開車前來者，可參考附件一地圖說明，也請在報名網頁上註記。另，車輛進入「池南森林遊樂區」時，需繳停車費，遊覽車 100 元、小客車 50 元、機車 20 元。(或車輛可停於門口票亭下方空地，即可免付入園停車費)
- 4.本活動為環境教育推廣研習，只提供成人名額。

- 5.本活動提供第1日之午餐、晚餐，以及第2日之午餐。
- 6.本活動住宿需自理，建議選擇鄰近花蓮火車站之旅館，可就近搭接駁車。
- 7.本活動備有接駁車往返花蓮火車站及上課地點。欲搭車者，請務必在報名網頁上備註欄登記。接駁時間及地點如下，並請自行衡量火車來回班次時間。

10/19(週六) (第一天)	09:50 花蓮火車站 發車 (至池南森林遊樂區上課)	20:30 池南森林遊樂區 發車 (返回花蓮火車站)
10/20(週日) (第二天)	08:00 花蓮火車站 發車 (至池南森林遊樂區上課)	16:40 池南森林遊樂區 發車 (估計 17:30 抵達花蓮火車站)

- 8.上課多在林木野地進行，為了防蚊蟲、防曬、防雨，請穿著長袖、長褲，及運動鞋（避免涼鞋、高跟鞋），並攜帶帽子、雨具、防蚊液。
- 9.請隨身攜帶健保卡、個人藥品、水壺、筆記本。
- 10.活動期間，將進行影像拍攝，供主辦及協辦單位未來教學以及環境教育推廣使用。若有困難而無法配合，煩請於報名與拍攝時，主動向主辦單位反應。

### 十五、書籍介紹：

	<p>林務局自然教育中心自 96 年成立以來，十多年間各中心發展出優質且豐富的課程方案，本書係由歷年所累積眾多課程方案中，精選 12 套不同面向之森林環境教育課程，期望國內教育工作者能使用本書之森林環境教育課程，教育我們的下一代如何體現永續林業價值，實現環境教育目標，落實戶外學習精神，培養對環境永續的負責公民，也培養更多「在地思考、全球行動」的地球公民！</p>
--	--

(工作坊課程表請見下頁...)

十六、「學·森林」森林環境教育課程實務工作坊課程表：

第一天 108 / 10 / 19 (六) 上課地點:池南森林遊樂區		
時間	主題	講師
09:50	花蓮火車站 09:50 接駁車出發/或自行前往	池南中心 環境教育 教師
09:50-10:30	車程	
10:30-11:00	報到(池南森林遊樂區)	
11:00-12:00	認識池南環境教育場域及經營理念	
12:00-13:00	午餐時間	
13:00-15:00	「學·森林」課程演練 I- 「五彩樹」課程實作體驗	
15:00-15:20	休息一下	
15:20-17:20	「學·森林」課程演練 II- 「黑熊的故事」課程實作體驗	
17:20-18:30	晚餐時間	
18:30-20:30	「學·森林」課程演練 III- 「永續森產 Smart buy」課程實作體驗	
20:30-	明天見 (接駁車出發, 前往花蓮火車站)	
第二天 108 / 10 / 20 (日) 上課地點:池南森林遊樂區		
08:00	花蓮火車站 08:00 接駁車出發/或自行前往	池南中心
08:00-08:40	車程	
08:40-09:00	報到(池南森林遊樂區服務台)	
09:00-11:00	化腐朽為神奇-紙偶教具的製作與運用	池南中心環 教師吳明勳
11:00-11:10	休息一下	池南中心 環境教育 教師
11:10-12:00	「學·森林」教學演練實作 I- 試教單元選擇與討論	
12:00-13:30	午餐及午休	
13:30-15:20	「學·森林」教學演練實作 II- 試教單元演示	
15:20-15:30	《小達爾文的探險旅程》教材推廣	
15:30-15:40	休息一下	
15:40-16:10	教材教法回饋與綜合討論	
16:10-16:30	頒發證書、問卷填寫	
16:30	賦歸 (16:40 接駁車出發, 前往花蓮火車站)	
* 課程將依當日天氣等狀況調整部分內容與時間		

附件一、池南國家森林遊樂區/自然教育中心 位置說明：

◎10/19(六)10:30 報到 (池南森林遊樂區一樓服務台)：

可自行開車沿省道台九線轉台九丙線至鯉魚潭，於台九丙 17 公里處 (即潭南停車場對面)，可見「池南國家森林遊樂區」指標，沿指標處路口(林園路)進入，再直行約 600 公尺到底，即可抵達本中心。

聯絡人：林大成 0912-521304

