

「學·森林」森林環境教育課程彙編

種子教師培訓工作坊



森林擁有支持生態功能、穩定氣候、固碳供氧、提供身心調適場域等作用。面對各種環境議題，除了國家體系的林務相關單位，全民的認同與參與才是創造林業永續的核心。為此，我們特別選擇前身為苗圃的奧萬大辦理本工作坊，利用學·森林環境教育課程並搭配場域資源，引導學員認識森林功能，以及臺灣林業之現況、困境與未來。我們期望藉由兩天的課程討論推廣林業與環境價值，帶給學員永續林業的價值，改變生活中的行為，為臺灣林業盡一份心力。完訓之夥伴亦可獲得『「學·森林」森林環境教育課程彙編』課程教材乙套，並獲得森林環境教育之種子教師證書乙份。

- ◆ **主辦單位：**林務局南投林區管理處－奧萬大自然教育中心
- ◆ **協辦單位：**斯創教育有限公司
- ◆ **研習地點：**奧萬大國家森林遊樂區
- ◆ **研習時間：**108/08/13-14 (二-三)，共計二日。
- ◆ **研習對象：**人數上限 24 人，最低辦理人數 19 人。
 - ✓ 各級學校教師。
 - ✓ 環境教育實務工作者。
 - ✓ 對推廣森林環境教育興趣並年滿 16 歲之民眾。
 - ✓ 為創造教學者之交流平台，本工作坊將依照報名順序審查(若報名者超過名額限制時，以一單位一人為原則)，敬請見諒。

※如該梯次報名人數未達 19 人或因天候不佳取消活動，則全額退費※

- ◆ **研習費用：**3500 元/人 (部分由林務局補助)。

費用含交通接駁(臺中高鐵站 ↔ 奧萬大)、通鋪住宿、門票、餐費、保險以及課程費用。
完訓之學員可獲得《「學·森林」森林環境教育課程彙編》課程教材(定價 1,280 元)乙套。
- ◆ **報名網址：**06/11 (二) 09:00 開放報名，採「**線上報名**」方式。

請至林務局**臺灣山林悠遊網**奧萬大自然教育中心網頁
<https://recreation.forest.gov.tw/Education/Course?id=AWD-T0807>

 - 線上報名 (先登錄帳號，若無請先申請再報名)
 - 填妥報名資料後送出
 - 經審核通過中心將寄發「正取通知書」
 - 人數到達開課人數(19 人以上)會寄送「匯款通知書」(內含虛擬帳號)
 - 以虛擬帳號在三個工作天內進行繳款，收款後中心會寄送「已收款通知書」
 - 完成完整報名流程。
- ◆ **聯絡方式：**

奧萬大自然教育中心
E-mail：aowandanc@gmail.com
電話：(049)297-4499 環境教育教師 杜士豪

- ◆ **交通接駁時間及地點：** 去程 08 月 13 日 08：50 - 09：00 臺中烏日高鐵站 6 號出口報到
回程 08 月 14 日預計 16：30 抵達烏日高鐵站

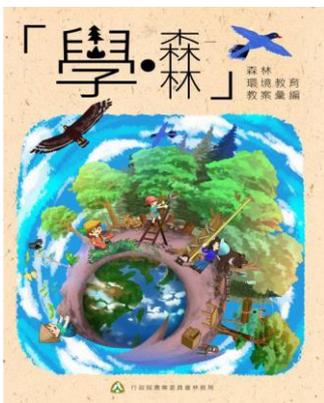
◆ **相關說明：**

1. 本活動恕不接受現場報名。
2. 本中心提供參與學員教育研習館（8 人及 12 人通鋪）住宿（不須另行付費），住宿空間由主辦單位依性別安排，另園區有套房可供自行訂房（須自費）。（**自行訂房者恕不抵扣研習費用**）。
3. 參加本工作坊可獲核發環保署環境教育人員認證展延、終身研習時數 12 小時（須事先告知）。
4. 參加本工作坊可登記公務人員終身學習時數及教師研習時數 12 小時（須事先告知）。
5. 本研習有提供臺中高鐵站↔ 奧萬大國家森林遊樂區交通接駁。
6. 響應環保，活動期間敬請學員自備餐具及環保杯。

◆ **退費說明：**

1. 匯款後若因故欲「取消」，其退費標準如下：
 - 通知於出發日前第三十一日前，退費 90%。
 - 通知於出發日前第十五日至第三十日者，退費 70%。
 - 通知於出發日前第八日至第十四日者，退費 50%。
 - 通知於出發日前至第七日者，則無法退費。
 - 以上取消退費，需扣除轉帳手續費 \$30 元後退回；活動日及活動開始後取消或未通知不參加者，不予退費。
 - 如遇天災或不可抗拒事件，致活動被迫取消，本中心將全額退費。
2. 活動退費事宜統一於活動後辦理，約一至兩個月時程完成退費作業。

◆ **書籍介紹：**



林務局自然教育中心自 96 年成立發展至今已滿 10 年，10 年來各中心發展出優質且豐富的課程方案，本書係由 10 年間累積之眾多課程方案中，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任公民，也培養更多「在地思考、全球行動」的地球公民！

◆ 課程內容：

| 08/13 (二) Day1 | | | |
|----------------|-----------------------|------------------------------|----------------|
| 時間 | 活動名稱 | 單元內容 | 地點 |
| 09:00 - 11:00 | 瑪寶學習列車出發 | 08:50 臺中高鐵站集合 09:00 準時發車 | 臺中高鐵站 |
| 11:00 - 11:10 | 相見歡 | 自然教育中心環境場域及中心人員介紹 | 多功能教室 |
| 11:10 - 12:00 | 「學·森林」介紹/ 認識自然教育中心 | 認識「學·森林」環境教育課程與林務局 自然教育中心 | 多功能教室 |
| 12:00 - 13:00 | 午餐 | | |
| 13:00 - 15:10 | 森林解密行動 | 「森林解密行動」 實作與教學策略研討 | 多功能教室 奧萬大園區 |
| 15:10 - 15:20 | Tea or Coffee | 中場休息／輕鬆一下 | |
| 15:20 - 17:30 | 森林時光列車 | 「森林時光列車」 實作與教學策略研討 | |
| 17:30 - 18:30 | 分配房間／晚餐 | | |
| 18:30 - 21:00 | 無痕保衛隊 | 「無痕保衛隊」 小組教學策略研討與演練 | 多功能教室 奧萬大園區 |
| 21:00 - | 星夜呢喃 | 欣賞奧萬大星空並夜宿教育研習館 | 教育研習館 |
| 08/14 (三) Day2 | | | |
| 時間 | 活動內容 | 單元內容 | 地點 |
| 07:00 - 08:00 | 早餐／打包行李 (08:00 退房) | | 楓紅餐廳 |
| 08:00 - 12:00 | 無痕保衛隊 | 「無痕保衛隊」小組教學實作展演 | 多功能教室 奧萬大園區 |
| 12:00 - 13:30 | 午餐 | | |
| 13:30 - 14:00 | 綜合討論 | 填寫問卷、回饋分享及頒發證書 | 多功能教室 |
| 14:10 - | 賦歸 | 預計 16:30 抵達臺中高鐵站 | 臺中高鐵站 |

※中心將保留視天候及特殊狀況調整課程之權利