

臺東林區管理處知本自然教育中心

原木手作研修中-森活三腳椅

專業研習簡章



一、計畫說明：

從零到一的原木手作，是一場生命歷程，雖然手痠、身體累，卻讓你捨不得停歇迫不急待地想完成它，去年來不及參加，今年千萬不要錯過，參加過的一定要再參加，讓你的人生又解鎖新成就。

配合林務局國產材政策，推廣木育課程，透過原木手作課程開啟大眾對木育(樹木教育)的認識，傳達人、生活、森林之間的關聯，進而培養且理解森林永續經營之正確態度與價值。

本次課程，帶領大家走入森林，用身心靈來感受森林與生活之間的連結，並且以不同的角度來了解永續林業、生態台灣的意涵；同時邀請宜蘭縣立慈心華德福實驗學校木工課黃瑞誠老師帶領學員了解原木手作的概念，善用生活周邊能取得的木材，運用手工具砍鋸削磨，而不使用大型機械、電動工具，用不插電的方式做成生活中的小物或家具。使用雙人鋸、斧頭從原木取材，再學習其他木工工具：鋸子、刨刀、手搖鑽…等，製作出椅子的椅面以及椅腳，透過榫接技術接合椅面和椅腳，讓學員重新認識木製品產地到餐桌的過程、也能愛物惜物且重新定義自己手作的木製品的價值。

二、計畫目標：

(一)了解森林永續經營之態度與價值。

(二)認識木料、取材以及原木手作的概念。

(三)學習使用手工具製作生活用品。

三、主辦單位：林務局臺東林區管理處

四、承辦單位：知本自然教育中心、鯨旗國際環境創產有限公司

五、研習時間：111年4月16日(星期六)上午9:00-下午4:30 以及 111年4月17日(星期日)上午9:00-下午4:30

六、研習費用：

(一)4,200元(含兩日入園門票、講師費、餐費、材料工具費、保險以及課程相關費用,住宿需自理。)

(二)參加過「原木手作樹人第一堂課」的學員優惠價3,800元。

(三)繳費流程請參閱【附件一】,如有退費情形將依本中心退費作業辦法辦理【附件二】及【附件三】。

(四)如有住宿需求,可洽詢活動特約廠商,將有搭配專案住宿優惠。

1. 知本金聯世紀酒店(臺東縣卑南鄉龍泉路30號) 089-515688

2. 風行館民宿(臺東縣卑南鄉溫泉村溫泉路192號)089-516178/0928-811360

七、研習地點：知本國家森林遊樂區/知本自然教育中心森林體驗教室

八、參與對象：1.從事木材手作推廣課程的教育人員;2.環境教育實務工作者;3.對推廣森林環境教育有興趣之民眾,共20名。(需使用鋸子、刨刀、鑿刀等手工具,16歲以上為佳)

九、報名方式及時間：

(一)報名方式：請至《臺灣山林悠遊網》線上填寫報名表報名。

<https://recreation.forest.gov.tw/Education?place=JB>

(二)報名時間：即日起開放報名,至額滿截止。

(三)聯絡方式：知本自然教育中心 089-510961 轉 22 蘇小姐。

十、活動流程：

4/16(六)			
時間	單元	內容	講師
8:40-8:50	相見歡	報到	
9:00-10:00 (60 分鐘)	走入森林 懷抱	1. 走入森林了解樹與人的生活連結。 2. 了解永續林業、生態台灣的意涵。	中心環教師
10:00-12:00 (120 分鐘)	開啟原木 手作之門	1. 了解原木手作的概念以及木材認識。 2. 木工手工具介紹、運用以及使用安全規則。	黃瑞誠
12:00-13:00	用餐休息時間		
13:00-16:00 (180 分鐘)	原木手作 研修中	1. 運用雙人鋸、斧頭等手工具從原木取出運用的材料。 2. 學習運用手工具-刨刀、牛角刨、銼刀…等製作出椅面。	黃瑞誠
16:00-16:30	收工操	打掃清潔環境以及工具保養。	
16:30	下課		
4/17(日)			
8:50-9:00	報到		
9:00-12:00 (180 分鐘)	原木手作 之三腳習 題	認識木工中的榫接技術，並運用木工手工具製作榫頭以及椅腳。	黃瑞誠
12:00-13:00	用餐休息時間		
13:00-15:00	腳踏實地	1. 進行椅面椅腳修整以及榫	黃瑞誠

(120 分鐘)	大功告成	接組裝。 2. 學習保養方法。	
15:00-15:30	收工操	打掃清潔環境以及工具保養	
15:30-16:30	走在木育 之道上	1. 進行分享交流、激盪學習新火花。 2. 頒發結業證。	黃瑞誠 林管處長官
16:30	賦歸		

* 活動內容可能因天候或其他因素而調整，改變是為了讓研習活動順利進行，謝謝您的理解。

十一、注意事項：

- (一)恕不接受現場報名。
- (二)參加本工作坊可獲核發環保署環境教育人員認證展延研習時數（需事先告知）。
- (三)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（需事先告知）。
- (四)為減少一次性消耗品的產生，請自備餐具餐碗及水杯。
- (五)手作過程中會有木屑產生，請自備口罩並穿著不怕髒的衣物或工作圍裙，若需工作手套請自備。
- (六)課程提供手工具使用，請愛惜使用，若有惡意損毀將依價賠償。

十二、講師簡介：

姓名	簡介
黃瑞誠	<p>現任/慈心華德福學校木工教師</p> <p>學歷/新竹師院美教系 台北大學民俗藝術碩士</p> <p>專長/木工、手工、泥塑、工藝教育</p> <p>相關經歷：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 臺灣華德福教育基礎師資養成課程結業 ● 清華大學華德福教育中心師培講師

姓名	簡介
	<ul style="list-style-type: none">● 宜蘭傳藝中心幼教老師木工培訓課程講師● 向陽薪傳木工坊疏伐木應用師資培訓班講師

十三、【附件一】繳費流程



【附件二】

知本自然教育中心專業研習退費申請辦法

1. 本中心制定課程費收取標準，依標準收費。
2. 依循本中心標準作業流程，完成繳費者始完成報名程序。
3. 完成繳費後，欲申請退費者，其標準如下：
 - (1) 活動前 14 日（含）告知者，全額退費。
 - (2) 活動前 7 日（含）告知者，退費 70%。
 - (3) 活動前 2 日（含）告知者，退費 50%。
 - (4) 活動前 1 日（含）至當日（含以後）告知者，不予退費。
 - (5) 課程當日如因天候或不可抗拒之事件，由中心認定無法執行課程而取消者全額退費。
 - (6) 上述日數計算不含活動當日，其退費金額需再扣除銀行手續費。
4. 退費申請需先填寫「知本自然教育中心退費申請表」以及相關申請資料傳真(089-510749)至本中心受理，並來電確認(089)510961*22，受理日期為本中心人員接收到完整文件日為準。
5. 如無法執行傳真，請郵寄「知本自然教育中心退費申請表」之圖檔(需有親筆簽名)至本中心電子信箱 jbcenter089@gmail.com。
6. 本中心退費程序為退費申請受理後 1 個月內完成。

【附件三】

知本自然教育中心課程退費申請表

收件日期：民國 年 月 日（工作人員填寫）

申請人		課程名稱	
聯絡電話	市內電話：	報名人數	共 _____ 人
	行動電話：	退費人數	共 _____ 人
已繳報名費用	新台幣 萬 仟 佰 拾 元整 (請以國字書寫：壹,貳,參,肆,伍,陸,柒,捌,玖,零)		
繳款資訊	(包含繳款方式與轉帳後五碼)		
退款資料 (請填寫申請人帳戶)			
匯入銀行		銀行代號	
匯入分行		分行代號	
匯入帳號			
退費申請項目	<p>【此欄由工作人員填寫】</p> <input type="checkbox"/> 活動前 14 日(含)前申請「 全額退費 」, 退費金額: _____。 <input type="checkbox"/> 活動前 7 日(含)申請「 退費 70% 」, 退費金額: _____。 <input type="checkbox"/> 活動前 2 日(含)申請「 退費 50% 」, 退費金額: _____。 <input type="checkbox"/> 因天候或不可抗拒因素由中心取消課程, 退費金額: _____。		
注意事項	<ol style="list-style-type: none"> 退費比例日期確認以本中心人員收到本申請表單之日期為主。 退費作業將於受理後 1 個月內完成。 退費金額為扣除匯款手續費用之金額。若因資料填寫錯誤, 轉帳失敗, 需自付再次匯款手續費用。 退費申請需連同<u>申請表</u>和<u>退費帳號存摺影本</u>, 請傳真至 089-510749, 並來電 089-510961 轉 18 確認。 		
(請申請人據實填妥上列欄位, 並詳讀注意事項後簽名於下)			
		申請人簽名:	_____
		申請日期:	_____