

# 111年環境教育人員展延研習課程簡章

行動綠生活，農廢文創從你開始



辦理單位：大葉大學環境教育機構

地址：51591彰化縣大村鄉學府路168號

報名諮詢：04-8511888分機2352/2360或0937-326373，賴美秀/蘇威印

中華民國111年03月

# 111 年環境教育人員展延研習課程簡章

## 一、訓練宗旨：

行動綠生活，農廢文創從你開始，將農村聚落產生之農廢轉化成有文創商品，可解決環境衛生、村落露天燃燒廢棄枝條造成的環境問題；透過環境議題帶領環境教育人員思考如何解決所居住之環境問題並創造環教文創之價值性，落實全民綠生活，處處有綠點子，期待集合所有在地力量，翻轉環境教育思維，重塑農廢價值，為環境永續埋下希望的種子，共同為環境永續努力之。

今日農業生產不能只是追求產量與獲利，而是明白農業與生態、社會之間的長久互惠關係應該受到更多的重視。換句話說，追求農業的「永續發展」，便是以「生態」、「經濟」與「社會」為三大支柱。善用農業廢棄物之再處理應用，是一種實踐循環經濟（circular economy）之概念，循環經濟新模式不只是以往「資源回收」的作法，而是透過重新定義廢棄物、重新設計產品與製程，並運用新科技讓資源、原材料與產生之廢棄物回到產業鏈內不斷循環，可以大幅減少能源與資源的消耗和廢棄物的產生。

藉由農村聚落當地產生之農業廢棄物，主要是果樹枝幹、廢棄鳳梨葉及果皮之處理。尤以果樹枝幹、鳳梨葉纖維粗大，直接丟棄不易腐解，容易造成環境衛生問題，若收集焚燒或清運亦會增加排碳污染，因此透過全民綠生活概念，融入設計與巧思想法適度加工再利用，是具體可行之友善環境作法，從實踐課程中循序漸進的發展出農業廢棄物之文創商品開發，以達循環經濟效益，形成正向循環，將會是農村聚落與學校教學單位優質之環境教育教案與體驗，落實循環綠色經濟、成就美好農村聚落與校園環境的願景，透過環境教育人員增能工作坊，於課程結束時，參與課程之學員將會有具體環教成果產出文創作品，利用所學之環境議題探索與具體實踐經驗，啟動環境教育偏鄉列車，至各社區與學校推動，為全民綠生活扎根於各區域，以達最終永續發展理念。

## 二、指導單位

行政院環境保護署

## 三、主（協）辦單位

主辦單位：大葉大學環境教育中心

協辦單位：彰化縣環保局、南投縣環保局、芬園鄉農會

## 四、研習時間：

111 年 4 月 21-22 日，上午 8:00 至下午 5:00

## 五、實施對象：

本研習實施對象為環境教育人員其認證有效期限為五年申請展延者，參加人數每梯次上限為 40 人，額滿為止。

請珍惜研習資源，因故不能參與研習者，請務必於開課前 7 日告知，以利通知候補人員，倘若未告知者，環保署列入爾後參與本研習審核考量。

#### 六、研習費用：

本次研習課程、餐點、教材等費用，由環保署支付（不含參與人員交通、住宿及保險費）。

#### 七、課程內容及注意事項：

1. 研習時數共 16 小時。
2. 全程出席者，於研習後 1 個月內發給研習證明，並符合環境教育人員認證及管理辦法第 15 條規定，未全程出席者，依實際出席情形核給研習時數證明。
3. 梯次課程表：

#### 課程表(第一天)

日期：111 年 04 月 21 日(星期四)

時間	課程內容	地點
08:20~08:30	報到	工學院 H605 會議廳
08:30~08:40	相見歡-互相認識	
08:40~09:30	台灣農業廢棄物概論與問題探討	
09:30~12:00	農廢特性開發文創探究與教案設計	
12:00~13:00	午餐	
13:00~14:40	農廢再利用製品之文創加工設計-木頭食器設計	工學院 H605 會議廳
14:40~15:00	茶敘	
15:00~16:40	農廢再利用製品之文創加工實作-木頭食器實作	
16:40~17:00	回饋與問卷評量	
17:00	賦歸	

## 課程表(第二天)

日期：111年04月22日(星期五)

時間	課程內容	地點
07:50~08:10	報到	工學院 H605 會議廳
08:10~08:40	車程至社區發展協會	
08:40~12:10	八卦山聚落之農廢調查分析	鳳山社區
12:10~13:10	在地風味餐	
13:10~13:40	車程至大葉大學環境教育中心	
13:40~15:20	農廢再利用製品之文創加工設計 -鳳織紙立體字母創作	工學院 H605 會議廳
15:20~17:00	農廢再利用製品之文創加工設計 -鳳織紙立體燈罩製作	
17:00~17:30	回程暨回饋與問卷評量	
17:30	賦歸	

## 八、報名方式：

1. 採網路報名，請至線上報名系統網站報名：

<https://forms.gle/oNSpKDGoDFUb3sGt6>



點選進入後，點選「111年環境教育人員展延研習課程簡章」選項，填妥研習人員基本資料，按研習報名資料送出，按確認資料後，等待承辦單位審查後於111年04月11日公告錄取名單，本校將課程開始前7日前E-mail通知。

2. 報名時間：即日起至111年04月10日止。

## 九、其他注意事項：

1. 為響應環保，本研習請自備環保杯。
2. 若對研習報名相關資訊有疑問，請洽大葉大學環境教育中心賴美秀老師、蘇威印經理(04-8511888分機2352或2360)。

## 九、交通資訊：

### ※ 大葉大學交通路線圖



### 自行開車

#### ◆ 國道1號：南下

彰化交流道下往彰化市方向→中華西路→右轉中央路(中央路橋)下橋→右轉中山路(台一線,約10公里)→左轉中正東路146→右轉山腳路137→左轉學府路→大葉大學。

#### ◆ 國道1號北上：路線(一)

埔鹽系統交流道下往員林方向→台76東西向快速道路(約20分鐘)→林厝聯絡道下→左轉山腳路137→右轉員草路(約200公尺)→左轉山腳路(約4公里)→右轉學府路→大葉大學。

#### ◆ 國道1號北上：路線(二)

埔鹽系統交流道下往員林方向→台76東西向快速道路(約6公里)→台76東西向快速道路員林交流道下→左轉莒光路(台1線)→左轉中山路(約10分鐘)→右轉中正東路(村上派出所旁)→右轉山腳路(約500公尺)→左轉學府路→大葉大學。

#### ◆ 國道3號：南下

快官交流道接台74甲中彰快速道路(約15分鐘)→左轉彰員路接山腳路137(約15分鐘)→左轉學府路→大葉大學。

#### ◆ 國道3號：北上

中興系統交流道接台76東西向快速道路(八卦山隧道往員林1-方向)→出隧道後(100公尺)右轉林厝交流道下→右轉山腳路137→右轉員草路(約200公尺)→左轉山腳路(約4公里)→右轉學府路→大葉大學。

東西向快速道路員林交流道下→右轉中山路(約8公里)→右轉中正東路(村上派出所旁)→右轉山腳路(約500公尺)→左轉學府路→大葉大學。

◆ 鄰近地區：台中

台中市區各聯絡道路→台 74 甲中彰快速道路→左轉彰員路接山腳路 137 (約 8 公里) →左轉學府路→大葉大學。

◆ 鄰近地區：南投

草屯→148(往員林方向)→右轉山腳路 137→右轉學府路→大葉大學。  
 南投→台 76 東西向快速道路→八卦山隧道→林厝交流道下→右轉山腳路 137(約 4 公里)→右轉員東路 148 約 100 公尺→左轉山腳路 137 (約 6 公里) →右轉學府路→大葉大學。

※ 大眾運輸

◆ 台鐵

鼓勵民眾及學生搭乘大眾運輸工具，可搭乘台鐵及高鐵與台鐵轉運系統搭台鐵南下班次，到達大村站，再搭配本校 525 專案交通車即可到大葉大學，本校 525 專案交通車時刻表及路線圖，如下所示。

**大學城 525 接駁專車**

- 距離學校 5 公里以內(依行駛路線)
- 20 分鐘一班車次
- 步行 5 分鐘可達接駁站

「大學城525接駁專車」自102年9月7日起開始營運，營運期間每日三輛交通車巡迴(週一至週五、例假日停駛)，每日接駁時間自07:20-22:35每20分鐘一班次，共計46班次。

DAYEH UNIVERSITY  
 事務處理組敬啟  
 103.09.10

◆ 高鐵

高鐵與台鐵轉運系統搭台鐵南下班次，到達員林站，再搭乘校車或計程車抵達本校。

校車搭乘處：員林客運總站。

搭計程車，員林至大葉，單程約 250 元。

大葉大學平面圖

