

# 竹林經營與收穫研習及實務工作訓練

**目的：**在全球保育森林的浪潮下，以竹代木是可減少木材砍伐壓力的策略，臺灣竹資源豐富且生長迅速，但經營收穫工作因 1980 年代產業外移導致人才之斷層，如何合理經營、規劃及合理利用竹資源，需要更多人的注意與人力加入。

本校分別針對竹林經營者安排有二天的「**竹林經營與收穫研習班**」，以及針對目前嚴重缺工的竹林伐採**實務工作者**三天的「**叢生竹林的收穫實務作業訓練班**」，為培育竹林經營及收穫實務的工作者作好準備。

**日期：**

**竹林經營與收穫研習班：**111 年 11 月 14 日(一)至 15 日(二)，共 2 天

**叢生竹林的收穫實務作業訓練班：**111 年 11 月 16 日(三)至 18 日(五)，並 3 天

**地點：**國立屏東科技大學-環安衛中心階梯教室、竹林

**對象：**小班制，2 班均限 20 名(超過以實際或準備從事林業工作人員優先)

**指導機關：**行政院農業委員會林務局、林務局屏東林區管理處

**主辦單位：**國立屏東科技大學森林系

**連絡方式：**國立屏東科技大學森林系，森林政策與經濟研究室

08-7703202\*7531(賴小姐)、7534 (蘇小姐)，

[forestecp@gmail.com](mailto:forestecp@gmail.com)

**報名網址& QR code：**<https://forms.gle/LiGf17jb4hJRTp8SA>



課程內容：

| 竹林經營與收穫研習班，地點：屏科大環安衛中心階梯教室 |             |                  |                            |
|----------------------------|-------------|------------------|----------------------------|
| 日期                         | 時間          | 課程               | 講師/主持人                     |
| 111 年 11 月 14 日<br>(一)     | 09:10-10:00 | 報到、開幕及大合照        | 國立屏東科技大學森林系 羅凱安副教授         |
|                            | 10:10-12:00 | 竹資源調查與測計         | 國立屏東科技大學森林系 陳建璋教授          |
|                            | 13:10-14:00 | 竹林土壤特性與調查方法      | 國立屏東科技大學森林系 吳羽婷教授          |
|                            | 14:10-15:00 | 木竹採伐安全保護裝備       | 國立屏東科技大學森林系 羅凱安副教授         |
|                            | 15:10-17:00 | 竹林收穫計畫           | 國立屏東科技大學森林系 陳朝圳名譽教授        |
| 111 年 11 月 15 日<br>(二)     | 09:10-11:00 | 竹林經營 FSC 驗證標準與程序 | 泓育林業管理顧問有限公司 陳威廷負責人        |
|                            | 11:10-12:00 | 職業安全與衛生管理        | 國立屏東科技大學農學院木材加工廠 賴顯文專業行政助理 |
|                            | 13:10-15:00 | 臺灣竹材特性、市場與通路     | 國立屏東科技大學木材科學與設計系 藍浩繁名譽教授   |
|                            | 15:10-17:00 | 蔴竹林經營與管理         | 林業試驗所(退休) 陳財輝研究員           |
|                            | 17:00-17:10 | 結訓、賦歸            | 國立屏東科技大學森林系 羅凱安副教授         |

**叢生竹林的收穫實務作業訓練班**，地點：屏科大南側竹林

| 日期                     | 時間          | 課程                | 講師/主持人                      |
|------------------------|-------------|-------------------|-----------------------------|
| 111 年 11 月 16 日<br>(三) | 09:10-10:00 | 山坡地作業道規劃與施作       | 國立屏東科技大學水土保持系 <b>唐琦</b> 副教授 |
|                        | 10:10-12:00 | 空拍機於森林經營之應用       | 國立屏東科技大學森林系 <b>魏浚紘</b> 助理教授 |
|                        | 13:10-15:00 | 水土保持申請實務          | 高雄市政府水利局水保科 <b>許文銓</b> 股長   |
|                        | 15:10-17:00 | 外傷與急救實務           | 屏東縣紅十字會<br><b>徐玉容</b> 教練    |
| 111 年 11 月 17 日<br>(四) | 09:10-12:00 | 竹材伐採作業實務-機具、清雜    | 飛鷹竹行 <b>陳憲明</b> 負責人及其團隊     |
|                        | 13:10-17:00 | 竹材伐採作業實務-去枝分段、運材  | 飛鷹竹行 <b>陳憲明</b> 負責人及其團隊     |
| 111 年 11 月 18 日<br>(五) | 09:10-12:00 | 竹材索道集材與絞盤機實作-機具架設 | 伐竹業者 <b>許耀郎</b> 先生及其團隊      |
|                        | 13:10-15:00 | 竹材索道集材與絞盤機實作-集材操作 | 伐竹業者 <b>許耀郎</b> 先生及其團隊      |
|                        | 15:10-16:00 | 綜合討論              | 國立屏東科技大學森林系 <b>羅凱安</b> 副教授  |
|                        | 16:00-16:20 | 結訓、賦歸             | 國立屏東科技大學森林系 <b>羅凱安</b> 副教授  |