

課程名稱 | ★一棵樹的思考

綠色魔法學校樹穴營造篇(不開放線上報名)

課程屬性 | 生活研究室

課程編號 | 1131-1131S31

授課老師 | 李武昌

最高學歷/ 成大附工機械科

相關學經歷/ 植栽專業年資50年

2007-至今 台南市社區大學自然與環境學程講師

2007-2010 台南市行道樹審查委員

2008年教育部第一屆「銀髮教育志工獎」

2011中華民國第一屆全國終生學習楷模

2017-10-16過通行政院環境保護署環境教育人員認證

現職/ 台南市社區大學自然與環境學程講師

上課時間 | 每週六整天 第一次上課日期 2024年04月27日 (星期六)

課程理念



關於這一門課：

1. 為什麼想開這門課？希望帶領學員共同學習甚麼

孫運璿綠建築科技大樓(以下簡稱綠色魔法學校)，為日據時期的陸軍醫院，至今留存許多優雅又有年代感的紅磚建築物，加上許多百年老樹以及富現代感綠建築，成就豐富的綠意空間，是企業與大學攜手合作的典範，也是大台南的寶貝

本課程由台南社大<公園，樹與城市小組>規劃，以綠色魔法學校為學習基地，將改造一塊綠意稍嫌不足的綠地，透過些許調整，使原有植栽更健康，添加一些花園手法，營造<步入綠意>的感受，豐富綠色魔法學校的綠建築風景；
營造綠地，促進城市空間透水透氣，讓綠地成為天然的溫度調節器，為氣候調適做點貢獻

2. 修此門課需具備什麼條件？

1. 本課程為台達基金會綠建築志工培訓系列課程之一，限定開放10位社大師生與綠建築志工共學
2. 課程為樹穴實作工作坊，上課地點為綠色魔法學校
3. 名額限定10名，需曾選修武昌老師的小花園，綠屋頂及小房子等實作課程(並通過)
4. 不怕曬不怕髒，樂於團隊合作共學，並能全程參與為優先

期許透過這門課，引領綠建築志工與市民共學，認識台灣植物的多樣性如何形成？如何對待花草樹木，植物在我們的日常可以用什麼角度來欣賞，除了農作提供糧食，透過這門課將可打開視野，認識植物與土地的多元想法

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

1. 室內講授: 安排在周六下午時段
2. 戶外實作: 安排在周六及周日各一個整天(兩周)

3. 學員將可收穫植物與環境的營造技巧與園藝觀念

4. 如何取得學分？（評量方式）

全程參與

招生人數 | 10 人（若非課程特殊需求，每班招收人數至少 35 人。）

學分收費 | 1 學分 600 元（5 週課程/一次上課 3.6 小時）

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2024-04-27 整天	室內講授第1堂課 (週六下午)	時間:週六13:30~16:00 1. 世界花園流派欣賞及工法 2. 氣候調適與樹穴綠地營造(邀請台達基金會計畫主任邱姿蓉偕)
2	2024-05-04 整天	室內講授第2堂課 : 新的花園延伸溯	時間:週六13:30~16:00 1. 新的花園延伸溯流: 垂直花園與屋頂花園 2. 走出教室看看樹穴棲地現況
3	2024-05-11 整天	室內講授第3堂課 : 一個花園的設計如何著手	時間:週六13:30~16:00 開始發想 魔法學校北邊長條型樹穴如何展現, 施工方法, 如何備材?
4	2024-05-18 整天	戶外實作1 (周六全天)	時間:週日10:00~16:00(午餐自理) 綠色魔法學校北側區域改善實作1
5	2024-05-19 整天	戶外實作2 (周日全天)	時間:週日10:00~16:00(午餐自理) 綠色魔法學校北側區域改善實作2