

課程名稱 | ★從一棵樹
西城人文綠意

, 認識舊城與老街<第4站>

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 1081-1081N24

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 | 每週日整天 第一次上課日期 2019年05月19日 (星期日)

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

若檢視臺南市舊城區公園綠地面積佔城市面積比例(綠覆率)，會發現：

我們可說生活在水泥柏油叢林裡！

可曾想過，在這個土地大多被不透氣硬鋪面覆蓋住的空間裡生活，大地如何呼吸？

在滿佈建物的城市裡，與土地相連的樹，就是大地的呼吸孔；硬鋪面較少的公園綠地，更可說是城市的「喘息空間」。

下雨了，公園和樹穴為不透水的水泥柏油叢林，疏散、涵養水份；天氣乾旱的時候，公園與樹也默默為城市散發熱氣；公園與樹更讓人類之外的眾多美麗生物可以棲居！

所以，守護公園與樹，不是自然環境或老樹保護這樣的思考而已，公園與樹是維持城市自然平衡的重要生命體，是城市是否健康平衡的綠色指標。

透過社群共學方式，邀請居住在各區的大小公民共學城市樹木知識，為樹木公民做點事，確認各區樹木種類及位置；丈量樹冠，樹圍並紀錄生長情況

2. 修此門課需具備什麼條件？

1. 對樹有情感，認同老樹是城市裡的資深公民，樹木對城市有貢獻，因此願意出點力幫幫老樹
2. 想透過一棵樹認識城市，願意課後付出行動，回傳樹木觀察量測記錄的大小朋友都歡迎。(量測區域不拘，可以觀察住家或工作範圍的樹木)
3. 開放親子共學(國小孩童只需繳交100元費用，需家長陪同報名)，國中以上學生，則收取全額
4. 全程參與學習並上傳量測心得者

,得享免費參與後續〈樹與城市〉多場次活動(活動期間:自108年3月至108年12月期間,約計3場次)

3. 上課的方式是怎麼進行的? 學生可以有什麼收穫? □

本課程主題為"城市老樹調查與民眾共學"
，戶外城市老樹探訪及自由訪查練習

進行方式分為室內知識學習

1. 室內課:說明台南行道樹調查資料與經驗,老樹調查方法
2. 戶外課:擇定一個區域範圍,實地探勘,練習樹木調查方法
3. 樹幫手服務行動:各自選定住家附近的區域,並上傳〈一棵樹〉臉書分享量測心得

,分組分工開始調查

4. 如何取得學分? (評量方式)

1. 參與並付出行動

2. 本課程含實習服務時數,共計核發18小時(若未上傳樹木量測記錄,僅核發6小時)

5. 備註&推薦書目

沙郡年記
寂靜的春天

招生人數| 15 人(若非課程特殊需求,每班招收人數至少 35 人。)

學分收費| 0 學分 350 元(1 週課程/一次上課 6 小時)

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2019-05-19 整天	從一棵樹,認識城市	以下活動流程及內容於108.5.16更新 [活動地點] 上午室內課 / 台南社大大成校區慎思樓 101教室 下午探訪課 / 探訪&量測中西區 小西門以北至赤崁街附近街廓樹木 [活動流程] 上午在教室內分享植物故事 ;下午到舊城西區街廓踏查&量測樹木 ;並將邀請前梯學長姐擔任量測助教,分享量測工具與方法。 9:30~11:50 「一棵樹活動故事」/ 一棵樹活動設計複蓉說明 「尺度、速度與流變:我的城市觀察」/ 劉哲雄老師主講 「樹木生長原理及觀察方法」/ 李武昌老師主講