

課程名稱 | 我的小花園

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 1072-1072N21

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 | 每週六上午09:00-11:50 第一次上課日期 2018年09月08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

身體力行做個小綠人種植物，美化居家、陽台，透過大家動手做，廢棄物再利用，我們從小景盆栽改善居家室內空間，陽台花台的佈置，改善空間的美感，頂樓陽台種植不澆水的花園，讓屋頂陽台達到美觀及降溫的效果

2. 修此門課需具備什麼條件？

喜愛花草草，廢物利用，從播種，小苗開始營造居家植栽，對自然生態有興趣的朋友均可。

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

瞭解，觀察認識植物的生命特性，介紹當季花草，有機肥的製作，認識綠色世界的新朋友，分享植栽的經驗，期待每節課種1至2種植物。

課程大部份以台語表達，，請勿錄影，，老師會請假

4. 如何取得學分？（評量方式）

出席率及活動參與情形

5. 備註&推薦書目

推薦書目：

《不可思議的植物》2006，凱薩琳·瓦頓著，粘耿嘉翻譯，晨星出版社

使用教材 | 家庭閒置的容器、小花盆、廢棄物再利用等。

教材費 | 500 元

講義費| 100 元 (由各班自行收取)

招生人數| 30 人 (若非課程特殊需求, 每班招收人數至少 35 人。)

學分收費| 2 學分 2000 元 (12 週課程/一次上課 3 小時)

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2018-09-08 上午09:00~11:50	相見歡, 欣賞大自然的傑作種子	欣賞種子、種子盆栽的觀念, 引導植物活在小空間, 盆面處理。 (本學期作業, 找出自己喜歡的植物、花朵, 記錄到群組)
2	2018-09-15 上午09:00~11:50	鳳梨科植物欣賞	鳳梨科植物是, 熱帶雨林區的一大族群, 生命力強盛, 植得欣賞種植
3	2018-09-22 上午09:00~11:50	屋頂花園欣賞	大成國中台南社區大學綠屋頂參訪+實作(花園佈置) 綠建築屋頂防熱花招百出, 屋頂防熱介紹-半穴居。 種子盆栽
4	2018-09-29 上午09:00~11:50	適合全日照耐旱的植物	認識居家的方位、日照、與適合位置的植物。做多肉植物的小盆栽。
5	2018-10-06 上午09:00~11:50	認識材料、花園設計	屋頂防熱材料, 施工工具介紹。 頂樓陽台環境認識、防熱施工計劃、設計、繪圖。 小花園設計
6	2018-10-13 上午09:00~11:50	屋頂花園欣賞	大成國中台南社區大學綠屋頂參訪+實作(繩索應用)
7	2018-10-20 上午09:00~11:50	廢棄物再利用	一起去海邊撿材料用廢棄物做小盆栽 欣賞海邊植物, 探訪上學期・種植的穗花棋盤腳
8	2018-10-27 上午09:00~11:50	做中學(一)	鑽孔、上壁虎, 拉鋼絲。 80%遮光百吉網固定到鋼絲上(活動式) 彫刻磚頭、噴霧、噴水系統、材料介紹(自動定時開關線路)
9	2018-11-03 上午09:00~11:50	戶外課	到戶外走走, 對照課堂上的論述(時間, 地點另定)
10	2018-11-10 上午09:00~11:50	走訪台中科博館	走訪台中科博館、、、國家美術館
11	2018-11-17 上午09:00~11:50	植物的修剪	盆栽修剪與維護
12	2018-11-24 上午09:00~11:50	多肉植物介紹	遍佈全地球, 奇妙、品種, 眾多, 的多肉植物