課程名稱都市樸門共學社群

課程屬性 美學與藝術

課程編號

1062-1062A24

授課老師 |孟崇德(及吳比娜等老師)

最高學歷/ B. Sc. Ecology

相關學經歷/環境教育,綠建築電氣系統設計,樸門永續設計教育講師

- -B.Sc. Ecology University of Calgary
- -Electrical Engineering Technology SAIT Polytechnic
- -Permaculture Design Certificate Permaculture Research Institute

上課時間

每週四下午02:00-04:30 第一次上課日期 2017年09月07日(星期四)

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

社區是一個小小的生活圈,裡面有太多機會可以產生能源、回收資源、生產食物、製造就業機會 , 創造美與快樂。

想要以社區一塊閒置空地為例,進行一些小小綠生活改造,應用樸門、自然農法的觀念與方法, 一起共學,樸門不只是一種種植技巧,更是一種思考與社會思維。

由此討論與實作出發,看到生活周遭閒置與荒廢的空地, 思考城市綠生活的各種可能~

※【邀請社大相關老師指導】

2. 修此門課需具備什麼條件?

喜歡交流、動手做

3. 上課的方式是怎麼進行的?學生可以有什麼收穫?

以簡報分享、討論、實作為主

並加以讀書心得

城市中的空間營造:活化一塊閒置空地,其中包括了公私土地的取得、資材的準備、種植、發展 有創意、創造價值的活動與設計、維護管理,其中每一個環節都有其難度,藉由社群共同討論與 生活經驗分享,慢慢發展出改造台南市閒置空地的模式

4. 如何取得學分? (評量方式)

一起參與

5. 備註&推薦書目

向大自然學設計,孟磊、江慧儀,新自然主義出版,2011。

亞曼的樸門講堂,亞曼,新自然主義出版,2015。

半農半X的生活, 鹽見直紀,天下文化,2006。

自己種出療癒力!:我的家庭藥用菜園,都市農夫,有意思出版,2015。

有田有木,自給自足:棄業從農的10種生活實踐, 諶淑婷、黄世澤,果力文化,2013。 共享經濟時代:從分享房屋、技能到時間,顛覆未來產業與生活的關鍵趨勢,Alex Stephany,2015。

綠色環保從我做起叢書:循環經濟,李健,化學工業出版社,2016。 75個綠色商機:給你創業好點子,投身2千億美元新興產業,Glenn

Croston,美商麥格羅·希爾出版,2009。

紀錄片「社區的力量~古巴如何度過石油危機」,Community

Solutions,

招生人數 20 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 1000 元 (7 週課程/一次上課 2.5714285714286 小時)

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2017-09-07 下午02:00~04:30	相見歡	介紹樸門, In Transition 轉型城鎮概念下的樸門應用 認識彼此,討論感興趣之學習主題
2	2017-09-14 下午02:00~04:30	樸門原則	照顧地球、照顧人類、分享剩餘 樸門的元素與系統
3	2017-09-21 下午02:00~04:30	水	水是萬物的泉源,思考城市的缺水問題,以及尋找潛藏的水資源機會 實作:雨水收集
4	2017-09-28 下午02:00~04:30	土壤與堆肥	土壤是生命力的來源,感受健康的土壤的力量、與學習生物多樣性的奧秘 實作:容器種植也能養育好土
5	2017-10-05 下午02:00~04:30	生物炭	農業廢棄物如樹枝、樹皮如何成為再利用?認識「生物炭」(biochar),改良土質,肥沃農地,以及捕捉、封存大氣層中的二氧化碳的碳匯農業
6	2017-10-12 下午02:00~04:30	基地設計與評估	認識基地設計的方法 小而慢的樸門原則、引發社群的參與、綠色經濟的概念 評估可能施作的基地
7	2017-10-19 下午02:00~04:30	分享趴	交流與討論,發現社區綠生活的夢想與機會~