

課程名稱 | ★小房子工作坊-週五工班-  
室內空間與家具再設計篇

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 1062-1062N17

授課老師 | Jose Milara (及晁瑞光等老師)

最高學歷/ 博士 加泰隆尼亞理工大學(la universidad de politencia Cataluna)  
生態建築學所博士候選人 碩士 國際安達魯西亞大學(la Universidad  
internacional de Andalucia) 再生能源&永續環境所畢 大學 塞維亞大學(la  
Universidad de Sevilla) 建築系畢

相關學經歷/ 教學經驗:

2013-06

工作坊:緊急急難住宅建設

地點:墨西哥科利馬大學( la Universidad de Guada)

2012-11論文指導講師

地點: 墨西哥科利馬大學( la Universidad de Colima)

2012-02論文指導講師

地點:墨西哥科利馬大學( la Universidad de Colima)

建築工法/近郊實例: El cerrillo

地點: 西班牙 卡斯圖耶拉(Castuera)

2011-08

工作坊: 再生傢俱設計與實作-紙箱運用

地點: 西班牙 塔拉布斯青年中心 (Talarrubias)

2011-07

工作坊:線材紡織再利用

地點:西班牙瓦倫西亞 (Valencia)

工作坊:空間與社會運用, 創意策略探討與建築關係

地點:西班牙巴塞隆納(Barcelona)

2011-06

工作坊:建築演進與城市近郊分析

地點: 西班牙馬德里 ETS建築學院

2011-03

工作坊:想像你的城市

地點:西班牙塔拉布斯(Talarrubias)

2010.10 工作坊: 回收再利用, 建築與公共藝術。

地點: Los Santos de Maimona(西班牙)

2010.06 工作坊: 回收設計再利用之建築篇。

地點: 墨西哥科利馬大學( la Universidad de Colima)

2010.05 工作坊: 不回收的城市。

地點: 墨西哥chihuahua大學( la Universidad de Chihuahua)

2009-2010 不回收與回收與科技的探討與研究。

地點:西班牙塞維亞大學(la Universidad de Seville)

上課時間 每週五晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2017年10月13日 (星期五)

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

這是小房子從舊校遷移過來大成校區的第一次工作坊，透過規劃可供民眾參與共學的工作坊，希望提供大眾有機會參與動手打造小房子，認識這座零台電，盡量運用回收材打造的〈小房子〉的身世與故事；透過本課程，西班牙講師JOSE將帶領大家一起工作，在工作中學習如何運用回收素材再設計

在這次的工作坊我們希望表現如何利用回收材料來打造一個舒適且有質感的空間。工作坊的概念是希望透過設計提案讓學員可以了解拆解跟回收材料的過程，然後決定最好的空間改造方式。

這一季的小房子工作坊共有周五周六及周日三個共學工班，分別從以下三種方式來進行：

周五工班/小格局的室內改造：木頭及紙傢俱的修復建造與小房子外觀的彩色新妝。

周六工班/馬賽克式的舞台改造：將回收材以馬賽克的拼貼方式打造小房子前的嶄新舞台。

周日工班/模組式的地表改造：利用回收木材及海灘廢棄物創造一個群眾可以聚集的廣場。

在回收改造的過程中我們不只可以減少資源的使用，降低碳排放量。更重要的是分享彼此可以如何在每天的生活當中保護自然環境。

### 2. 修此門課需具備什麼條件？

1. 任何希望透過設計減低對環境的破壞，並且學習到如何有創意的將回收材再造的人。
2. 不怕動手操作 喜歡共學討論
3. 有參與的耐心與體力

### 3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

1. 透過線上教學方式，由西班牙講師在西班牙現場進行每一堂課的講解說明；  
並由曾參與全程打造小房子的兩位助教(王智弘與鄧敬中)協助溝通與現場技術教學

2. 希望讓學員獲得動手工作的樂趣，學習回收再利用的技巧，重新思索生活裡的需要與不需要

此次工作坊有三個核心目標：

1. 快樂工作學習。
2. 學習如何拆解我們平常回收或丟棄的物品，物盡其用回收再用。
3. 共學參與打造一個我們可以分享跟溝通的共同空間。

### 4. 如何取得學分？(評量方式)

學員的學習評估要點：

- 分享想法與團體學習
- 如何將學習化為行動力與設計方案

## 5. 備註&推薦書目

1. 課程內容將視現場工作需要隨時微調
2. 工作時間也會將視工作需求而調整

招生人數 | 12 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 500 元 (6 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	2017-10-13 晚上07:00~09:50	4R主旨介紹與設計	綠建築與共享空間第一堂課 -關於減少, 再利用, 跟回收的4R概念。 - 介紹小房子的起源, 目標, 跟材料。 - 小組設計討論時間。
2	2017-10-20 晚上07:00~09:50	小房子拆解	- 拆解的哲學與方式。 - 動手拆解小房子的局部並回收材料。 - 討論與分享如何利用回收材來打造傢俱。
3	2017-10-27 晚上07:00~09:50	回收再利用	- 介紹回收材料的再利用與設計。 - 打造小房子的傢俱。
4	2017-11-03 晚上07:00~09:50	紙傢俱創作	- 紙傢俱的設計。 - 打造紙傢俱。
5	2017-11-10 晚上07:00~09:50	傢俱完成	檢視&享受自己動手做的生活空間
6	2017-11-24 晚上07:00~09:50	小房子燈光照明設計	1. 配合講師時間, 本講時間為11/24 2. 邀請資深環境與劇場燈光設計者引領, 為小房子設計燈光 3. 這一堂課所為小房子設計的燈光, 將提供為12/1-2<小房子綠電工作坊>的實際照明配置 (歡迎週五工班學員另外報名12/1-2的綠電工坊以及12/3的綠屋