課程名稱 ★東西再利用再創造-紙箱變身家具篇

課程屬性

社會與生活

課程編號

1031-4337

授課老師 Jose Milara

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)

現職/自由工作者

上課時間

每週四晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2014年04月10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

在丢垃圾之前,有想過此物品的價值嗎?

此門課帶領大家認識日常被我們丟棄的物品,在被丟棄或回收之前。哪些東西是還可以使用,經過我們的巧手後,甚至變成家庭中的一部份。

Jose老師帶領大家,了解物品結構和價值,透過學員的創造力和需求,創作日常生活物品,可運用在日常生活。

2. 修此門課需具備什麼條件?

喜歡創作,對再利用感興趣的學員。課程每堂課需要帶以下工具:美工

刀、鉛筆、圓規、剪刀、強力膠

3. 上課的方式是怎麼進行的?學生可以有什麼收穫? [

此堂課學習目的:

- 1. 3R的使用概念(Reduce, Reuse, Recycle)
- 2. 激發創新和想像
- 3. 創造實用的家用小物
- 4. 與環境做連結
- 4. 如何取得學分? (評量方式)

出席率50%

作品 50%

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 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	2014-04-10 晚上07:00~09:50	課程介紹、紙箱 課程	你了解生活中自己製造哪些垃圾?哪些材質嗎?透過對材質的 了解,並了解3R的基礎,讓我們來分析探討,哪些東西是可以 在被利用。
2	2014-04-17 晚上07:00~09:50	製作長板凳	為了讓紙箱有效利用,學習利用紙箱,來製作可摺疊長板凳。 讓你身處在任何地方都容易使用和收藏。 所需材料:紙箱一個(尺寸:45X45X90cm)、美工刀、封箱膠帶、
3	2014-04-24 晚上07:00~09:50	小書櫃	設計製作可拆卸式書櫃。 所需材料:紙箱三個(尺寸:45X45X75cm)、美工刀、封箱膠帶、 捲尺、尺、鉛筆
4	2014-05-01 晚上07:00~09:50	多角形桌Ⅰ	多角桌製作,根據幾何圖形的原理,設計多角型桌子,並且可以支撐重量的桌子。 所需材料:紙箱兩個(尺寸:50X45X40cm)、美工刀、封箱膠帶、
5	2014-05-08	多角桌Ⅱ	接續上週未完成的小茶几製作。

	晚上07:00~09:50		
6	2014-05-15 晚上07:00~09:50	全班合力打造校 園公共家具紙 沙發 I	紙沙發製作,討論結構、能夠負荷承載重量,開始動手設計。 所需材料: 本單元所需要的大型紙箱,由學校提供;請學員自備美工刀、封
7	2014-05-22 晚上07:00~09:50	全班合力打造校 園公共家具 紙沙發II	根據前一堂課的設計,延續上禮拜紙沙發。
8	2014-05-29 晚上07:00~09:50	全班合力打造校 園公共家具 紙沙發III	為紙沙發上色、裝飾完成。
9	2014-06-05 晚上07:00~09:50	小檯燈	利用之前剩的紙箱製作客廳檯燈。 所需材料:紙箱三個(尺寸:45X45X75cm)、美工刀、封箱膠帶、 捲尺、尺、鉛筆
10	2014-06-12 晚上07:00~09:50	抽屜or小夜桌	利用前幾堂課剩下的紙箱材料,製作小夜桌Or抽屜。 所需材料:紙箱兩個(尺寸:45X45X90cm)、美工刀、封箱膠帶、 捲尺、尺、鉛筆
11	2014-06-19 晚上07:00~09:50	你需要什麼?	請學員集思廣益自己所需要的東西,運用前幾堂課學到的知識 設計、構圖。 所需材料:美工刀、封箱膠帶、捲尺、尺、鉛筆
12	2014-06-26 晚上07:00~09:50	設計自己的個性 小物	根據前一堂課的設計,開始製作自己的個性小物。 所需材料:紙箱根據自己的設計、美工刀、封箱膠帶、捲尺、尺 、鉛筆