

課程名稱 | 水修繕--居家臉盆，馬桶、水龍頭

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 1122-1122N30

授課老師 | 林俊成

相關學經歷/ 水電技師、糕餅師傅

現職/ 科技公司管理者

上課時間 | 每週六早上9:00-12:00 下午13:30~16:30 第一次上課日期 2023年09月09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

「修理」=「不划算」=「換新的」？邀請大家來思考這背後的意義究竟是什麼。
喜歡動手的人、不怕動手的人，從家裡遇到的問題開始，打破專業的迷思，找回自己原本就有的修理能力。

2. 修此門課需具備什麼條件？

耐心，惜物愛物的心，不怕麻煩的心、好奇心以及樂於分享的心。

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？ □

除了學習修理的方法與技巧，也學習/建立修理的觀念與價值。
透過實做，手腦同時學習，你將會有更多收穫！

※【課程中老師可視學員的需要與學習進度，保有調整課程的權力】

4. 如何取得學分？（評量方式）

學習態度、出席。

5. 備註&推薦書目

1. 居家維修完全指南/麥高文、杜本 合著（貓頭鷹）
2. 摩托車修理店的未來工作哲學/馬修·柯勞佛（大塊文化）

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（6 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	2023-09-09 早上9:00-12:00 下午13:30~16:30	蓮蓬頭、水龍頭 、馬桶及臉盆	上午： 1. 介紹修理水龍頭，蓮蓬頭開關，馬桶水箱的工具。 2. 當水龍頭漏水了，要如何修理或換新。 3. 拆解水龍頭及蓮蓬頭。 下午： 1. 簡介馬桶水箱內部結構。

			2. 馬桶漏水如何修理。 3. 馬桶水箱組裝。
2	2023-09-16 早上9:00-12:00 下午13:30~16:30	蓮蓬頭、水龍頭 、馬桶及臉盆	上午： 1. 止洩帶的用法。 1. 簡介臉盆。 2. 臉盆零件組裝。 3. 臉盆漏水如何修理。 下午： 1. 如何在其他地方安裝水龍頭。
3	2023-10-14 早上9:00-12:00 下午13:30~16:30	蓮蓬頭、水龍頭 、馬桶及臉盆~實 作1	上午~ 1. 安裝蓮蓬頭、水龍頭實作。 2. 如何在其他地方安裝水龍頭實作。 3. 組裝馬桶水箱。 4. 組裝臉盆安裝。 下午~ 1. 安裝蓮蓬頭、水龍頭實作。 2. 如何在其他地方安裝水龍頭實作。
4	2023-10-21 早上9:00-12:00 下午13:30~16:30	蓮蓬頭、水龍頭 、馬桶及臉盆~實 作2	上午： 1. 介紹馬達。 2. 如何清洗水塔。 3. 如何換水塔浮球開關。 4. 水塔進水器。 下午： 1. 安裝蓮蓬頭、水龍頭實作。 2. 如何在其他地方安裝水龍頭實作。
5	2023-10-28 早上9:00-12:00 下午13:30~16:30	漏水地板、電鑽~ 實作	上午： 1. 如何安裝漏水地板。 2. 如何使用電鑽鑽孔。 2. 實作 下午： 1. 安裝漏水地板。 2. 使用電鑽。
6	2023-11-04 早上9:00-12:00 下午13:30~16:30	習作、總複習	上午 1. 幫社大維修水龍頭 下午