

# 課程名稱 | 修繕入門-插座、開關與燈具更換

課程屬性 | 自然與環境

課程編號 | 1092-1092N04

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 | 每週二下午02:00-04:50 第一次上課日期 2020年11月03日 (星期二)

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。本學期設計「維修咖啡館」的實做與活動，透過學習分享，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 | 25 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（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	2020-11-03 下午02:00~04:50	居家用電	了解居家總開關及迴路開關控制的位置。認識用電安全。
2	2020-11-10 下午02:00~04:50	延長線	1. 如何安全使用延長線及延長線的認識。 2. 介紹修理電器、開關的工具及認識無熔絲開關、漏電斷路器、家庭開關、插座
3	2020-11-17	開關及插座	1. 家庭簡單配線原理。

	下午02:00~04:50		2.當家裡開關、插座壞了要如何換新，學會如何換開關插座。 3.這是實作課程，每個同學都要實際操作。
4	2020-11-24 下午02:00~04:50	開關及插座	實際操作換雙切開關，單切開關，插座。
5	2020-12-01 下午02:00~04:50	燈具	1.介紹如何換燈具。日光燈，崁燈，壁燈。 2.實作
6	2020-12-08 下午02:00~04:50	燈具	1.換燈具。日光燈，崁燈，壁燈。 2.實作