

課程屬性 | 台江分校

課程編號 | 1102-1102T52

授課老師 | 林清華

最高學歷/ 南榮技術學院電機工程系

相關學經歷/ 相關證照：甲種電匠(室內配線)、自來水匠、自來水承裝技工、用電設備檢驗

現職/ 技師

上課時間 | 每週五晚上07:30-09:20 第一次上課日期 2021年12月03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

了解基本用電常識、安全檢查、基本維修觀念等注意事項，提升自我住家用電觀念，確保家人住的安全。

2. 修此門課需具備什麼條件？

歡迎想要了解家庭用電的常識與安全觀念都可來學習。

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？ □

考量疫情趨緩，課程轉以實體課程上課，若遇三級疫情，將恢復遠距線上授課方式進行，預計使用Google meet或LINE等數位學習工具進行面授及討論家庭用電觀念。

上課日期：12/3. 12/10. 12/17(五)

上課時期：每週五晚上七點半到九點視訊教學，會運用LINE社群進行課後討論。

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 | 0 學分 600 元 (3 週課程/一次上課 2 小時)

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2021-12-03 晚上07:30~09:20	課程說明&居家用電觀念	一、講授及討論—此課程全為線上MEET遠距授課。 上課日期：12/3. 12/10. 12/17(五) 上課時期：每週五晚上七點半到九點視訊教學，會運用LINE社群進行課後討論。 二、家庭用電經驗談 1. 居家用電觀念 2. 居家常見問題 請學員可以想一想，遇到問題或是想法，大家一起線上聊一聊
2	2021-12-10 晚上07:30~09:20	家庭用安全檢視與	一、講授及討論—此課程全為線上MEET遠距授課。 上課日期：12/3. 12/10. 12/17(五) 上課時期：每週五晚上七點半到九點視訊教學，會運用LINE社群進行課後討論。

			二、家庭用電安全檢視 家中電器是否因為電線或插頭壞掉閒置在旁？ 引導檢視其故障原因，並設法排出問題。 教學電線和插頭更換DIY技巧 請學員準備需要更換之電器用品 自行前往五金行，添購新插頭／電線、pvc絕緣膠帶，需準備工具為剪刀／美工片、尖嘴鉗、螺絲起子、驗電筆、電工鉗、三用電表 三、下周預習 每一堂課前三天，請把家中用電遇到問題用LINE記事本提出，將於課堂教師會帶領觀察、發現與問題等討論。
3	2021-12-17 晚上07:30~09:20	家庭用電安全檢視	一、講授及討論一此課程全為線上MEET遠距授課。 上課日期：12/3.12/10.12/17(五) 上課時期：每週五晚上七點半到九點視訊教學，會運用LINE社群進行課後討論。 二、家庭用電安全檢視 請學員檢視家中電具的用電瓦特數與家中插座電壓是否符合？