

課程屬性 | 台江分校

課程編號 | 1111-1111T47

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、用電設備檢驗技術士證

現職/ 技師

上課時間 | 每週五晚上07:30-09:20 第一次上課日期 2022年04月15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。

### 5. 備註&推薦書目

#### 【111-1學期停課公告】

● 以下國定假日停課一堂，課程順延！

111年4月2日(六)~4月5日(二) 婦幼節、清明節連續假期

111年6月3日(五)~111年6月5日(日) 端午節連續假期

※【課程將因應疫情做調整，如遇警戒狀態無法實體授課，則改由線上授課】

※【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】

使用教材 | 材料費：自行採買

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 | 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	2022-04-15 晚上07:30~09:20	課程說明&居家用電觀念	一、講授及討論   若遇三級防疫無法到校上課，改為Google meet 遠距授課。 防疫宣導影片 <a href="https://reurl.cc/exMKGL">https://reurl.cc/exMKGL</a> 請學員上課前自主量體溫，進教室前先勤洗手、戴口罩。

			<p>二、家庭用電經驗談</p> <p>1. 居家用電觀念</p> <p>2. 居家常見問題</p> <p>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。</p>
			<p>三、下周預習</p> <p>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。</p>
2	2022-04-22 晚上07:30~09:20	家庭用電安全檢視與插頭更換	<p>一、講授及討論   若遇三級防疫無法到校上課，改為Google meet 遠距授課。</p> <p>二、家庭用電安全檢視</p> <p>家中電器是否因為電線或插頭壞掉閒置在旁？</p> <p>引導檢視其故障原因，並設法排出問題。</p> <p>教學電線和插頭更換DIY技巧</p> <p>請學員準備需要更換之電器用品</p> <p>自行前往五金行，添購新插頭／電線、pvc絕緣膠帶，需準備工</p>
3	2022-04-29 晚上07:30~09:20	家庭用電q&a	<p>一、講授及討論   若遇三級防疫無法到校上課，改為Google meet 遠距授課。</p> <p>二、家庭用電安全檢視</p> <p>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？</p>