

114 學年度第一學期寒假水電達人課程資訊

生活修繕與基礎技能實作課程說明

為提升學生生活自理能力及實務操作技能，本校規劃辦理「寒假水電達人營—生活修繕與基礎技能實作課程」，邀請具實務經驗之專業教師授課，透過理論講解與實作操作相結合之方式，協助學員建立基礎生活修繕能力及資訊設備維護概念，相關課程內容說明如下：

一、實施時間

1/28. 29 星期三四

二、實施地點

801 教室、802 教室、725 教室、校史室

一、課程內容

1. 電腦設備基礎介紹

主講人：三民國中 李柏毅老師

2. 電腦設備清潔與簡易修配

主講人：三民國中 李柏毅老師、陳冠清老師

3. RJ45 網路端子製作與檢修實作

主講人：三民國中 陳冠清老師

4. 水龍頭與馬桶常見損壞維修

主講人：三民國中 謝偉傑主任

5. 導線連接（絞線）實作

主講人：東泰高中 楊浩東老師

6. 兩處控制一盞燈電路實作

主講人：東泰高中 楊浩東老師

7. 製作延長線與中斷線製作

主講人：三民國中 張玉如老師

8. 簡易電壓介紹及燈具燈泡更換

主講人：三民國中 楊盛隆組長

二、課程特色

- 課程內容貼近生活，強調實務操作
- 專業師資授課，結合理論與實作
- 協助學員培養基本修繕與安全操作觀念