

# 『電力電子乙級技術士檢定』 證照輔導班 招生

## 一、招收對象

1. 大一~大三學生需有丙級電力電子證照才能報名並考照，大四學生不受此限制。
2. 報名期限：即日起至108/01/20
3. 名額有限，依繳交順序優先錄取(不足10人不開課)

## 二、報名地點

電機系辦公室 (B101) 專案助理 林于晴小姐。

## 三、輔導梯次及時間

### 電力電子乙級技術士檢定介紹與練習課程

日期	2019/02/11	2019/02/12	2019/02/13	2019/02/14	2019/02/15
08:00~12:00	返馳式轉換器 (DC/DC Flyback Converter) 電路設計與模擬	升壓轉換器 (DC/DC Boost Converter) 電路設計與模擬	返馳式轉換器 (flyback converter) 電路實作	功率因數修正器 (power factor corrector) 電路實作	升壓及降壓轉換器 (boost and buck converters) 電路實作
講師	朱慶隆	朱慶隆	朱慶隆	朱慶隆	朱慶隆
課程內容	講述課程與模擬	講述課程與模擬	實務操作	實務操作	實務操作
課程地點	K310	K310	K310、B002	K310、B002	K310、B002
13:00~17:00	功率因數修正器 (AC/DC PFC) 電路設計與模擬	降壓轉換器 (DC/DC Buck Converter) 電路設計與模擬	返馳式轉換器 (flyback converter) 電路實作測試	功率因數修正器 (power factor corrector) 電路實作測試	升壓及降壓轉換器 (boost and buck converters) 電路實作測試
講師	朱慶隆	朱慶隆	朱慶隆	朱慶隆	朱慶隆
課程內容	講述課程與模擬	講述課程與模擬	實務操作	實務操作	實務操作
課程地點	K310	K310	K310、B002	K310、B002	K310、B002

## 五、相關費用

(1)此培訓課程無需收費

## 六、報名表及其他

請至電機系網頁下載並填寫相關資料

聯絡人：電機系辦公室 林于晴助理