

南臺科技大學 105 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	電子元件拆錫實務
課程編碼	20D19D01
系所代碼	02
開課班級	四技醫電一甲
開課教師	黃基哲
學分	2.0
時數	4
上課節次地點	二 1 2 3 4 教室 B002
必選修	必修
課程概述	教導學生辨識電子元件構造、標示，訓練學生電路板佈局設計、使用焊接設備拆錫電子元件、以及檢測電子電路成品之能力。
課程目標	
課程大綱	介紹電子元件構造、標示。 2. 焊接設備使用說明。 3. 電子元件拆錫技巧。 4. 電路板佈局設計。 5. 電路板製作技巧。 6. 電路板成品 QC 技巧。 英文大綱
英文大綱	
教學方式	
評量方法	
指定用書	電路板基礎製程簡介
參考書籍	
先修科目	
教學資源	
注意事項	可參加 TEMI 電子元件拆錫實用級或專業級認證，但需繳交認證費約 NT2200 元。
全程外語授課	0
授課語言 1	華語
授課語言 2	
輔導考照 1	
輔導考照 2	