

南臺科技大學 104 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	電路板分析與拆鋸實務
課程編碼	30D1CH03
系所代碼	03
開課班級	四技醫電四甲 四技電資四甲四技控晶四甲四技控晶四乙四技網通四甲四技晶片四甲四技系統四甲四技系統四乙四技微電四甲
開課教師	謝文哲
學分	2.0
時數	4
上課節次地點	五 5 6 7 8 教室 J404
必選修	管制選修
課程概述	培養學生電路板分析與拆鋸相關技術及知識，為業界實用之技能。
課程目標	
課程大綱	1.電路圖與電路板介面 2.零件佈置 3.電路板信號分析 4.銀絲線佈局銲接 5.銀絲線佈局銲接 6.插件式元件基礎拆/銲接 7.表面黏著元件基礎拆/銲接 8.電子元件電路板實際操作 9.成品電路板功能測試
英文大綱	
教學方式	
評量方法	
指定用書	
參考書籍	放置於 MY 數位學習網，請自行下載
先修科目	
教學資源	
注意事項	
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	

