

南臺科技大學 105 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	電動機控制實習
課程編碼	20D1A501
系所代碼	02
開課班級	電機陸生研修班 四技控晶四甲四技控晶四乙
開課教師	陳文耀
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	三 6 7 8 教室 A101
必選修	選修
課程概述	電動機控制之實際設計與製作
課程目標	
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.隔離驅動電路 2.PWM 脈波寬度調變電路 3.直流馬達驅動系統 4.單象限截波器, 兩象限截波器, 四象限截波器, 5.小型直流單迴路伺服馬達控制 6.小型直流雙迴路伺服馬達控制 7.小型直流電動機正反轉驅動控制 英文大綱：
英文大綱	
教學方式	
評量方法	
指定用書	電動機控制實習
參考書籍	
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	