

南臺科技大學 104 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	發變電工程
課程編碼	28D03901
系所代碼	02
開課班級	四技電資二甲
開課教師	陳文耀
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	五 7 8 9 教室 B301
必選修	選修
課程概述	內容編排分發電工程與變電工程兩篇,收集不少台灣目前電力系統寶貴資料
課程目標	了解目前工業界所關心之變電工程相關設備.技術.保護與改善對策
課程大綱	發電概論 火力發電 水力發電 其他發電 台灣發電史 電力系統概論 變壓器 斷路器、開關器與電力熔絲 其他設備 發變電工程絕緣設備
英文大綱	
教學方式	
評量方法	
指定用書	發變電工程
參考書籍	
先修科目	電路學
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	

