

南台科技大學 103 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	機構學
課程編碼	15N01101
系所代碼	01
開課班級	夜四技車輛一甲
開課教師	瞿嘉駿
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	三 12 13 14 教室 R402
必選修	必修
課程概述	介紹機構學概念、連桿機構、凸輪機構、齒輪及齒輪系、機構的速度分析等。
課程目標	
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1 熟悉機動學專業知識 2 提升對機構的設計、研發的興趣 3 能以力學理念解釋機構元件的作動 4 能閱讀機動學專業用之英文資料
英文大綱	
教學方式	
評量方法	
指定用書	機構學
參考書籍	Mechanism design, Lung-Wen Tsai, CRC Press, 2001.
先修科目	
教學資源	
注意事項	<ol style="list-style-type: none"> 1. 準時專心上課。 2. 上課多發問。 3. 尊重智慧財產權。
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	