

南臺科技大學 105 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	機械專題討論
課程編碼	12N23002
系所代碼	01
開課班級	夜四技自控四乙
開課教師	呂金塗
學分	2.0
時數	2
上課節次地點	四 11 12 教室 K404
必選修	必修
課程概述	本課程針對機械工程領域問題，介紹資料蒐集、分析歸納、及簡報製作，並安排學生進行專題簡報和討論，以擴大學生專業視野與提昇學生表述能力。
課程目標	針對機械工程專題，教導學生如何利用網路與圖書館來搜尋資料，再將資料分析歸納後以簡報方式呈現，使學生在簡報中產生互動與討論，並訓練學生發掘與探討問題的能力。
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. 機械工程專題 2. 網路與館藏資料搜尋 3. 簡報製作 4. 口頭與書面報告 5. 專題報告與討論 6. 學生專題簡報
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1. Special topics in mechanical engineering 2. Literature survey via network and library database 3. Preparation of a briefing 4. Oral presentation and letter report 5. Special topics and discussions 6. Briefings of special topics by students
教學方式	
評量方法	
指定用書	無
參考書籍	科學與工程寫作：論文、簡報與報告(中譯本)，Heather Silyn-Roberts 著；鄧婉貞 譯，華樂絲語文顧問公司，2012，9789868537958。
先修科目	無
教學資源	
注意事項	部分補充教材公佈於 http://my.stust.edu.tw/
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	