

南台科技大學 103 學年度第 1 學期課程資訊

課程名稱	生質能技術
課程編碼	10M09O01
系所代碼	01
開課班級	碩研機械一甲 碩研奈米一甲碩研能源一甲
開課教師	李卓昱
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	四 1 2 3 教室 K404
必選修	選修
課程概述	生質能源特徵、生質熱轉換及生質物轉換技術介紹、國內生質能技術發展現況及推廣應用評估、生質柴油引擎試驗、乙醇-汽油引擎應用研究
課程目標	
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1 生質物轉換技術 2 國內外技術發展及應用效益評估 3 生質柴油引擎試驗 4 乙醇-汽油引擎應用研究
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.Biomass derived technology 2.Current technology development and benefit evaluation 3.Biomass diesel engine test 4.Ethanol gasoline engine test
教學方式	
評量方法	
指定用書	生質物與生質能
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	