

南臺科技大學 104 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	車身設計與製造
課程編碼	15N07301
系所代碼	01
開課班級	夜四技車輛三甲
開課教師	郭聰源
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	二 12 13 14 教室 R301
必選修	選修
課程概述	使學生了解汽車之車身設計與製造之發展技術與趨勢，以及最佳化形式之板件設計與如何降低車身重量，學生在畢業從事相關產業時，能具節能減碳之觀念。
課程目標	
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.汽車車身設計的需求 2.汽車車身設計之材料選擇 3.汽車車身零組件設計、分析與製造 4.汽車車身裝配製造實務 5.汽車車身結構與碰撞分析 6.工廠實習
英文大綱	
教學方式	
評量方法	
指定用書	
參考書籍	講義（自行收集與編寫之資料、研討會資料、技術期刊資料）
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	