

南臺科技大學 104 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	物理
課程編碼	10N00S03
系所代碼	01
開課班級	夜四技車輛一乙
開課教師	蔣富成
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	二 12 13 14 教室 K302
必選修	必修
課程概述	介紹電力與電場、電能與電容、電流與電阻、電流與電阻、反射與折射、鏡子與透鏡等基本觀念與相關演算方法。
課程目標	
課程大綱	單元一:電力與電場 單元二: 電能與電容 單元三: 電流與電阻 單元四:直流電路 單元五: 磁學 單元六: 感應電壓與電感 單元七:光的反射及折射
英文大綱	
教學方式	
評量方法	
指定用書	物理(下)
參考書籍	工程電磁學 David K.Cheng 偉明出版社 ISBN 957-98991-1-8
先修科目	
教學資源	
注意事項	上課時,請勿 1.划手機 2.聊天 3.吃東西 4.睡覺
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	