

南台科技大學 98 學年度第 2 期課程資訊

課程名稱	商用微積分
課程編碼	60D30301
系所代碼	06
開課班級	四技國企一甲
開課教師	詹志明
學分	2.0
時數	2
上課節次地點	五 3 4 教室 S513
必選修	必修
課程概述	本課程要介紹積分的基本概念,積分的技巧及積分的應用等.
課程目標	本課程的主要目的是要讓學生熟練微積分的技巧,使其能應用在商管等專業等專業課目上.
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.積分 2.積分技巧與應用 3.多變數積分 4.微方方程式 5.機率與微積分 6.序列函數 7 三角函數的微分與積分
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.Integration 2.Further Techniques and Application of Integration 3.Multivariable Integration 4.Differential Equation 5.Probability and Calculus 6.Sequences and Series 7 Trigonometric Functions
教學方式	
評量方法	
指定用書	
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	

