

## 南台科技大學 98 學年度第 2 期課程資訊

課程名稱	統計學(二)
課程編碼	70D06502
系所代碼	07
開課班級	四技企管二乙
開課教師	賴明材
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	五 2 3 4 教室 E0504
必選修	必修
課程概述	介紹統計方法的基本概念與分析統計資料的訓練。內容包括由樣本推論母體的估計檢定，迴歸分析，變異數分析，無母數統計，時間序列分析等。
課程目標	學習統計方法及其應用 1. 使學生了解統計資料分析的方法與學理（知識） 2. 能應分析統計資料（技能） 3. 能體認的統計方法的嚴謹性及應用性（態度） 4. 能利用統計方法分析資料並正確解讀報表。（其他）
課程大綱	第 7 章 抽樣分配 第 8 章 母體參數估計 第 9 章 單母體假說檢定 第 10 章 雙母體假說檢定 第 11 章 變異數分析 第 12 章 簡單迴歸分析 第 13 章 複迴歸分析 第 14 章 卡方檢定
英文大綱	
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	高普考
輔導考照 2	品管、財經專技人員