

南台科技大學 98 學年度第 2 期課程資訊

課程名稱	統計學
課程編碼	MON01902
系所代碼	0M
開課班級	夜四技餐旅二乙
開課教師	田侑宇
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	五 12 13 14 教室 T0311
必選修	必修
課程概述	講授統計學的基本概念與基礎理論，建立學生明晰正確的統計觀念與奠定良好的基礎
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 建立學生統計學的基礎 (知識) 2. 使學生能將統計學正確的應用在商業及管理上 (技能) 3. 使學生能具備統計資料分析之專業態度 (態度) 4. 使學生能瞭解統計學在科學研究上的重要性 (其他)
課程大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.緒論 2.數據之整理與表達 3.如何描述數據 4.計數技巧與機率 5.機率分配 6.常態分配 7.中央極限定理 8.信賴區間
英文大綱	<ol style="list-style-type: none"> 1.Introduction 2.Organizing data 3.Numerical descriptive measures 4.Probability 5.Probability Distributions 6.Normal Distribution 7.Central Limit Theorem 8.Confidence Interval
教學方式	課堂教授,實務操作,
評量方法	自行設計測驗,作業／習題練習,課程參與度(出席率),
指定用書	統計學導論
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	