

南臺科技大學 105 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	統計學(二)
課程編碼	D0D02601
系所代碼	0D
開課班級	四技行流二乙
開課教師	郭重明
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	一 2 3 4 教室 T0209
必選修	必修
課程概述	統計是最重要的資料分析工具，可以將一組資料簡化為有用的資訊，提供管理者有效的決策，其簡化過程所使用的理論依據，即是本課程所探討的範疇。
課程目標	本課程首先探討機率理論架構，再延伸至統計相關理論，藉由這些理論的學習，可掌握不同的資料型態所使用的理論基礎，為往後行銷研究所探討的資料分析提供依據。
課程大綱	抽樣與抽樣分配 估計 假設檢定 兩個母體比較的統計推論 卡方檢定 變異數分析
英文大綱	Sampling distribution theory Estimation Tests of statistical hypotheses Tests of the equality of two normal distribution Chi-square goodness of fit tests Analysis of varianve
教學方式	
評量方法	
指定用書	應用統計學
參考書籍	
先修科目	
教學資源	

注意事項	準時上下課,上課不可以講手機,不可以聊天,不可以吃食物,不可以睡覺
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	