

南台科技大學 102 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	休閒事業資料處理與分析
課程編碼	B0M01201
系所代碼	0B
開課班級	碩研休閒一甲
開課教師	陳慧玲
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	二 5 6 7 教室 T0607
必選修	選修
課程概述	This course provides students with an introduction of SPSS as a statistical analysis tool and its application in the interpretation of research findings.
課程目標	Through this course, students are expected to be able to: <ol style="list-style-type: none"> 1. Understand the basics of statistics. 2. Develop their knowledge in the use of SPSS software. 3. Learn the various statistical analysis techniques and conduct statistical analysis using SPSS based upon the situations. 4. Perform the interpretation of research findings and appropriate graph presentation.
課程大綱	基本統計概論 SPSS 概論及資料處理 描述統計 複選題分析 量表設計與測驗 t 檢定 單變量變異數分析 卡方檢定 因素分析 信度分析 相關 多元迴歸 集群分析
英文大綱	Basics of Statistics Introduction to SPSS and Data Processing Descriptive Statistics Multiple Choice Item Analysis Statistical Analysis for Scale Design T-test

	ANOVA Chi-square Factor Analysis Reliability Analysis Correlations Multiple Regression Cluster Analysis
教學方式	
評量方法	
指定用書	SPSS 操作與應用：問卷統計分析實務
參考書籍	吳明隆、涂金堂 (2010)，SPSS 與統計應用分析，第二版，五南。 林震岩(2007)，多變量分析：SPSS 的操作與應用(再版)，智勝。 邱皓政(2007)，量化研究與統計分析(基礎版)－SPSS 中文視窗版資料分析範例解析，五南。
先修科目	Statistics
教學資源	
注意事項	1. 作業遲交者以零分計(超過一天者) 2. 上課中禁用 3C 產品，包含電腦、平板電腦和手機
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	