

南臺科技大學 105 學年度第 2 學期課程資訊

課程名稱	基礎統計
課程編碼	C0M16F01
系所代碼	0C
開課班級	碩研英語一甲 碩研日語一甲
開課教師	李金泉
學分	3.0
時數	3
上課節次地點	三 5 6 7 教室 N309
必選修	選修
課程概述	本課程介紹應用語言學及外語學習研究領域之基礎統計概念與方法，並引導同學使用 SPSS 統計工具來進行資料編輯，統計方法運用，及資料分析解讀等。本課程將使同學具備實用之統計基本概念並有助於克服對統計的恐懼。
課程目標	
課程大綱	設計研究及建構調查 SPSS 簡介 統計圖 集中量數 分散量數 相關分析 卡方分析 t 檢定分析 單因子變異數分析 簡單迴歸分析 量表的項目分析 量表的信度分析
英文大綱	Designing a Study and Construct a Survey Introduction of SPSS Visual Displays Measures of Central Tendency Measures of Dispersion Correlation analysis Chi-square analysis t-test analysis oneway-Anova Simple Linear Regression Analysis Item Analysis of Scale

	Reliability Analysis of Scale
教學方式	
評量方法	
指定用書	易學易用 SPSS PASW 統計分析實務
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	