

開南管理學院九十四學年度第二學期 公共事務管理學系科目教學計劃表

| 科目代碼 | 科目名稱 | 授課教師 | 修別 | 開課年級 | 學分數 | 每週時數 |
|---|---|---------|-------------------------------------|---------------|-----|------|
| 3730M1310 | 中文：量化資料分析 | 劉宜君 | ※ 必修 <input type="checkbox"/> 選修 | 碩士在職專班 一年班 | 二 | 二 |
| | 英文：Quantitative Data Research Method | 先修課程 | 研究方法 | | | |
| 教學目標與內容 | 量化資料分析課程在使同學熟習統計概念、變項、假設、運作化、信度、效度與問卷設計、分析等研究概念與方法。本課程分為三個部分進行，首先，介紹基礎統計方法的相關概念，特別著重的在於調查研究法所必須具備的統計概念；其次，介紹問卷設計、量表建構之觀念與技術；最後，介紹問卷資料分析與 SPSS 應用。 | | | | | |
| 實施方法 | ※講解法。※實作法。※討論法。※演習法。 <input type="checkbox"/> 問答法。 <input type="checkbox"/> 其他（ ）。 | | | | | |
| 評量方式 | 課堂參與與作業練習(30%)、問卷設計(30%)、研究報告(40%) | | | | | |
| 授課使用及參考書籍 | (請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫)。 | | | | | |
| | 邱皓政 (2004) 量化研究與統計分析。第二版。台北：五南圖書公司。 葉偉文譯，Gerald Everett Jones 原著 (2005) 別讓統計圖表唬弄你。台北：天下文化。 潘明宏、陳志瑋譯，David Nachmias and Chava Frankfort-Nachmias 原著 (2003) 最新社會科學研究方法。台北：韋伯文化。 鄭惟厚譯，Darrell Huff 原著 (2005) 別讓統計數字騙了你。台北：天下文化。 | | | | | |
| 科目簡介(可含大綱及教學進度)： | | | | | | |
| 第一週 | 課程說明、基本統計觀念 | 第十五、十六週 | 問卷分析與討論 | | | |
| 第二週 | 科學研究與量化方法、測量理論與方法 | 第十七、十八週 | 口頭研究報告 | | | |
| 第三週 | 標準化測量工具的發展與評估 | | | | | |
| 第四週 | 統計應用概念 | | | | | |
| 第五週 | 統計應用概念 | | | | | |
| 第六週 | 問卷設計 | | | | | |
| 第七週 | 問卷設計 | | | | | |
| 第八週 | 問卷設計練習與討論 | | | | | |
| 第九週 | 問卷設計練習與討論 | | | | | |
| 第十週 | 電腦實作 EXCEL | | | | | |
| 第十一至十四週 | 電腦實作 SPSS | | | | | |
| 說明： | | | | | | |
| 1. 授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組；並於開始上課時，將本內容向學生說明。 | | | | | | |
| 2. 本表於 91.4.23 第四次校課程委員會討論通過。 | | | | | | |

課程委員會召集人：

授課教師

