

開南大學 96 年度第 2 學期 公共事務與管理所科目教學計劃表

課程編號	3730MI310	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 授課教師： 李有容 老師 老師 e-mail： hope 老師分機： 6036
班次	01	
開課系所：	公管 學系	
年級班別：	碩一 一年 A 班	
課程名稱(中文)		學分數
量化資料分析		2
課程名稱(英文)	課程名稱(英文)	
教學目標與內容	本課程之目的在於教授學生關於社會科學當中最常使用到的量化分析方式，從問卷調查、設計、分析外，學生必需瞭解基本統計學原理。此外，學生必需自律自動的在家使用統計軟體 (SPSS、EXCEL)。希望學生在修習本課程之後，能夠運用量化方式撰寫碩士論文。	
實施方法	<input type="checkbox"/> 講解法 <input type="checkbox"/> 實作法 <input type="checkbox"/> 討論法	
評量方式	期中測驗 30% 期末測驗 30% 平時成績 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)。 <ul style="list-style-type: none"> ● Edward M. Crenshaw, ristopher K. Robison, 'Globalization and the Digital Divide: The Roles of Structural Conduciveness and Global Connection in Internet Diffusion,' Social Science Quarterly, 2006, 87: 1, 190~207. ● Ranjit Kumar, 胡龍騰等譯，研究方法—步驟化學習指南，台北：學富文化事業有限公司，2006 年。 ● Roger LeRoy Miller, Daniel K. Benjamin, Douglass C. North, The Economics of Public Issues, 徐仁輝等譯，公共議題經濟學，台北：智勝，2006 年。 ● 邱皓政，量化研究法，台北：雙葉書廊有限公司，2007 年。 ● 簡聰海編著，統計學推論，台北：高立圖書有限公司，民國 90 年。 ● 簡聰海編著，統計學導論，台北：高立圖書有限公司，民國 93 年。 *****相關參考書籍將於第一週與學生討論*****	
科目簡介(含課程大綱及教學進度)：		

Week 1 (0301): 課程介紹
Week 2 (0308): 質化與量化簡介
Week 3 (0315): 民意與問卷設計
Week 4 (0322): 問卷調查的類型
Week 5 (0329): 問卷調查與研究設計
Week 6 (0405): 抽樣之原理與方法
Week 7 (0412): 概念的操作化與測量
Week 8 (0419): 量表的建立
Week 9 (0426): 期中考
Week 10 (0503): 問卷設計一
Week 11 (0510): 問卷設計二
Week 12 (0517): 標準化訪問
Week 13 (0524): 信度與效度
Week 14 (0531): 變數之定義、描述、分析
Week 15 (0607): 相關係數
Week 16 (0614): 軟體簡介
Week 17 (0621): 課程回顧
Week 18 (0628): 期末考

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：

公管系楊仁煌(乙)
主任

授課教師：

李有/左

課務組
97.3.19
收文書