

開南大學 95 年度第 2 學期 資管 所 教學計劃表

課程編號	2	7	1	0	M	0	0	1	0	2	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	授課教師：黃崇道 老師
班次												開課系所：資管 學系
課程名稱(中文)											學分數	課程名稱(英文)
量化研究與統計分析											3	
教學目標 與內容	本學期將對企業研究方法中常用的統計分析，統計抽樣，數量化的理論詳細介紹。提供學員企業研究之基礎。學員並將選用某種或多種方法開始一個企業研究的專案。											
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法 <input checked="" type="checkbox"/> 實作法 <input type="checkbox"/> 討論法 <input type="checkbox"/> 演習法 <input type="checkbox"/> 問答法 <input type="checkbox"/> 其他_____											
評量方式	期中測驗 00% 期末測驗 40% 平時成績 30% 其他 書面與口頭報告_____ 成績 30%											
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)。											
科目簡介(可含大綱及教學進度)：												
層次程序分析及資料包絡分析法(AHP, ANP, DEA) 模糊理論(Fuzzy Theory) 多元尺度分析(Multidimensional Scaling, MDS) 聯合分析(Conjoint Analysis) 羅吉斯 (Logistic analysis) Probit Analysis Rough Set Theory Support Vector Machines (SVM) 並複習統計分析方法，包括多變量及抽樣理論。 類神經網路(Artificial Neural Network)												
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：黃崇道