

11

開南大學 95 年度第 1 學期 企研所 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
	中文：統計應用軟體	傅啓榮	必修	企管系三年級	2	2
	英文：	先修課程			無	
教學 目標 與 內容	The course illustrates the use of statistical package, SPSS. SPSS is a statistics software that is widely used in academic research, although there are other popular statistics packages that are easier to use for PCs and Macs. The class focuses on aspects of statistical applications. We will initially discuss techniques of data base management and data manipulation. Other SPSS capabilities will be discussed in addition to the basic techniques for one and two sample problems, analysis of variance, linear regression, and categorical data.					
實施 方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法。 <input type="checkbox"/> 實作法。 <input checked="" type="checkbox"/> 討論法。 <input checked="" type="checkbox"/> 演習法。 <input checked="" type="checkbox"/> 問答法。 <input type="checkbox"/> 其他()。					
評量 方式	平時成績(課堂表現)：20%；平時考試(三次小考)：20%；期中考試：20%；期末考試：20%；期末報告：20%					
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)。 王保進，視窗版SPSS與行為科學研究，第二版，心理出版社，2002					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：						
<p>Introduction to SPSS</p> <p>Basic functions</p> <p>Central tendencies</p> <p>Using statistic graph</p> <p>Questionnaire design</p> <p>Reliability</p> <p>Factor analysis</p> <p>t-test</p> <p>ANOVA</p> <p>ANCOVA</p> <p>Regression</p> <p>Correlation</p> <p>Nonparametric statistics</p>						
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：傅啓榮

Designer: Jimmy

