

開南管理學院 92 年度第 2 學期 企業管理 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
	中文：高等統計學	王本仁	選修	3	3	3
	英文：Advanced Statistics	先修課程	統計學(一)(二)			
教學目標與內容	<p>目標—針對研究所考題重點，有系統的介紹統計學理論。</p> <p>方式—參考坊間補習班教材與考古題題型，以單元方式，復習大二統計學課程，並補充較欠缺之章節內容(如複迴歸與變異數分析)，本課程將加強計算與證明能力。預定一半的時間由教師講解示範，另一半的時間由同學現場練習，教師驗收。</p>					
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法。 <input type="checkbox"/> 實作法。 <input type="checkbox"/> 討論法。 <input checked="" type="checkbox"/> 演習法。 <input type="checkbox"/> 問答法。 <input type="checkbox"/> 其他( )。					
評量方式	期中測驗 35%。 期末測驗 35%。 平時成績 20%。 其他( 小考 ) 成績10%。					
授課使用及參考書籍						
科目簡介(可含大綱及教學進度)：						
內容--1. 描述統計 2. 機率分布與動差 3. 估計—點估計與信賴區間 4. 檢定假說 5. 迴歸分析 6. 變異數分析 (ANOVA) 7. 無母數統計						
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。 <span style="float: right;">Designer jimmy</span>						

課程委員會召集人：

授課教師：王本仁