

開南管理學院 94 年度第 2 學期 觀光 學系科目教學計劃表

國企

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：統計學 (F)	廖仲仁	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	二年 B 班	3	3
	英文：Statistics	先修課程	無			
教學目標與內容	統計學為一學年的課程，期望同學能理解統計學的基本概念與實務應用，並且能以工程計算機與 Excel 進行基本操作。內容部分，上學期以敘述統計、機率、機率分配為主；下學期以推論統計為主，包含抽樣分配、估計、檢定、迴歸分析等。					
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法。 <input checked="" type="checkbox"/> 實作法。 <input checked="" 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 25 %。期末測驗 25 %。平時成績 20 %。其他 (作業)成績 30 %。					
授課使用及參考書籍	(請按作者、書名、版別、出版社、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫) 應用統計(第二版), 趙可南 總校 滄海書局 (2005) Excel 在統計學上的應用 (含光碟), 熊高生 編著, 松崗 (2004 年出版)					
科目簡介(可含大綱及教學進度):	1. 敘述統計、條件機率之複習 2. 機率分配一 (離散型分配函數) 3. 機率分配二 (連續型分配函數) 4. 機率分配三 (常態分配函數) 5. 抽樣分配與估計 6. 區間估計 7. 假設檢定 8. 簡單迴歸					

課務組
95.3.20
收文

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。Designer jimmy 教學計劃表(正)910423

課程委員會召集人：

陳炬敦
耀光系主任

授課教師：

蔡中仁