

3

開南大學 九十五年度 第一學期 觀光與餐飲旅館學系教學計劃表

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：統計學(上)	吳重坤	必	2年B班	2	2
	英文：Statistics	先修課程	無			
教學目標與內容	奠定初學者'應用統計'的觀念,並且在學習時,若能對每一公式的含義及用途加以瞭解,應可對'應用統計'做靈活的運用。					
實施方法	講解法,討論法,演習法。					
評量方式	期中考35%,期末考35%,平時成績30%。					
授課使用及參考書籍	1. 趙可南編著'應用統計',二版,滄海書局,台中,2005年,434頁。2. 方世榮編著'統計學導論',第五版,華泰書局,台北,2005年,698頁。					
科目簡介(可含大綱及教學進度):						
授課的目標是介紹統計學之理論與方法,選用的教材是趙可南編著'應用統計'。這是一本為商業,經濟,社會學科的學生所寫的教科書,介紹量化分析方法,並且奠定以後探討更深統計的基礎。授課的內容有 1)資料與統計 2)描述統計 3)機率						
4)間斷機率分配 5)連續機率分配(以上1~5為上學期授課內容)。6)抽樣與抽樣分配 7)估計 8)假設檢定 9)變異數分析						
(以上6~9為下學期授課內容)。教學進度: 1) 1~2週 ch1 資料與統計 2) 3~4週 ch2 描述統計 3) 5~8週 ch3 機率						
4) 9週 期中考 5) 10~13週 ch4 間斷機率分配 6) 14~17週 ch5 連續機率分配 7) 18週 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:

授課教師:

觀光系主任 陳桓敦

吳重坤 2006. 9. 20

課務組  
95.10.16  
七章