

開南大學 96 年度第 2 學期 觀光 學系、所、中心科目教學計劃表

9

課程編號	1 0 6 0 2 5 3 0 2		授課教師： 吳重坤 老師
班次	01	<input checked="" type="checkbox"/> 必修	老師 e-mail : ck01@mail.knu.edu.tw
開課系所：	觀光 學系	<input type="checkbox"/> 選修	老師分機：6112
年級班別：	二年單班		
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)
統計學(下)		2	Statistics
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	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法 <input 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 35% 期末測驗 35% 平時成績 30% 其他_____ 成績□□%		
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)。 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(含課程大綱及教學進度)：			
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」二版，這是一本為商業、經濟和社會學科的學生所寫的教科書。介紹量化分析方法，並且奠定以後探討艱深統計的基礎。授課的內容有 1)資料與統計 2)機率 3)描述統計 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)。 下學期教學進度： 1) 1~4 週 ch6 抽樣與抽樣分配， 2) 5~8 週 ch7 估計， 3) 9 週 期中考， 4) 10~13 週 ch8 假設檢定， 5) 14~17 週 ch9 變異數分析， 6) 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： **觀光系主任 文祖湘**

授課教師： **吳重坤 2/25/2008**

課務組
97.3.6
收文章