

開南管理學院九十二學年度第一學期 國際企業 學系 統計學 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：統計學(上)	林舒柔	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	二年 A 班 二年 B 班	3	3
	英文：Statistics	先修課程				
教學目標	本課程主要是教導統計的基本概念、使學生學會使用統計資料，並運用統計的方法進行決策。俾使同學能為高年級的研究課程以及研究所的考試作準備、並且也能具備未來進行企業決策的基本能力。					
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法。 <input checked="" type="checkbox"/> 實作法。 <input 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	期中測驗 30%。期末測驗 35%。平時成績 25%。其他(出席及上課表現)成績 10%。					
授課使用書籍	統計學導論 方世榮 著 (華泰書局)					
主要參考書籍及教學資源	一、程大器，統計學 600 題					
說明：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。						

課程委員會召集人及會簽日期：



授課教師及填寫日期：

開南管理學院九十一學年度第一學期

統計學

科目教學大綱與進度表

週數	日期	節數	章節	課程內容	備註
1	9/8~9/12			課程大綱	
2	9/15~9/19	3	1~2	資料的性質與收集	
3	9/24~9/26	3	3~4	資料的整理與表現	
4	9/29~10/3	3	5	機率論	
5	10/6~10/10	3	5	機率論	
6	10/13~10/17	3	6	間斷隨機變數及其常用的機率分配	
7	10/20~10/24	3	6	間斷隨機變數及其常用的機率分配	
8	10/27~10/31	3	7	連續隨機變數及其常用的機率分配	
9	11/3~11/7	3	7	期中考	
10	11/10~11/14				
11	11/17~11/21	3	8	二元隨機變數及其機率分配	
12	11/24~11/28	3	8	二元隨機變數及其機率分配	
13	12/1~12/5	3	9	簡單隨機抽樣與抽樣分配	
14	12/8~12/12	3	9	簡單隨機抽樣與抽樣分配	
15	12/15~12/19	3	10	統計估計一點估計	
16	12/22~12/26	3	10	統計估計一點估計	
17	12/29~1/2	3	11	統計估計一區間估計	
18	1/5~1/9			期末考	