

開南管理學院九十三年度第一學期 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 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% 。 出席成績 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：

系主任
徐承毅

授課教師及填寫日期：林舒柔 93.9.20

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	9/20~9/24			課程大綱	
2	9/27~10/1	3	1~2	資料的性質與收集	
3	10/4~10/8	3	3~4	資料的整理與表現	
4	10/11~10/15	3	5	機率論	
5	10/18~10/22	3	5	機率論	
6	10/25~10/29	3	6	間斷隨機變數及其常用的機率分配	
7	11/1~11/5	3	6	間斷隨機變數及其常用的機率分配	
8	11/8~11/12	3	7	連續隨機變數及其常用的機率分配	
9	11/15~11/19	3	7	期中考	
10	11/22~11/26	3	8	二元隨機變數及其機率分配	
11	11/29~12/3	3	8	二元隨機變數及其機率分配	
12	12/6~12/10	3	9	簡單隨機抽樣與抽樣分配	
13	12/13~12/17	3	9	簡單隨機抽樣與抽樣分配	
14	12/20~12/24	3	10	統計估計—點估計	
15	12/27~12/31	3	10	統計估計—點估計	
16	1/3~1/7	3	11	統計估計—區間估計	
17	1/10~1/14			總複習	
18	1/17~1/21			期末考	