

開南管理學院 九十學年度第一學期 企業管理 學系科目教學計劃表

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() ()	王本仁	V 必修 <input type="checkbox"/> 選修	二年二班	3	3
	英文：statistics(1)	先修課程				
教學目標	1. Introduction 2. Descriptive Statistics 3. Probability & Distribution Theory 4. Estimation & Hypotheses Testing(single sample) 5. Sampling techniques.					
實施方法	V 講解法。 <input type="checkbox"/> 實作法。 V 討論法。 V 演習法。 V 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 25%。 其他(報告)成績 25%。					
授課 使用 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)。					
	McClave, J. T., Benson, P. G., and Sincich, T.					
	Statistics for Business and Economics. 8th ed. Prentice Hall, USA, 2001, pp.1-392					
主要 參考 書籍 及 教學 資源	1. Johnson, R. A., and Bhattacharyya, G. K. Statistics-Principles and Methods, 4th ed. John Wiley & Sons, USA, 2001					
	2. 林惠玲、陳正倉，應用統計學，1st ed. 雙葉，台北，民89					
	3. Microsoft Power Point & Excel					
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。						

Designer Jimmy

課程委員會召集人及會簽日期：

授課教師及填寫日期：王本仁

王本仁

開南管理學院九十學年度第一學期企管系二年級統計學科目教學大綱與進度表

週次	日期	上課 時數	教學內容、大綱	教學 進度	備註
1	09月10日			p.	09/12註冊
2	09月17日	3	chapter 1. Introduction	p.1-21	
3	09月24日	3	chapter 2. Descriptive Statistics	p.27-105	
4	10月01日			p.	中秋節
5	10月08日	3	chapter 3. probability	p.119-162	
6	10月15日	3	chapter 4. Discrete random variables	p.169-208	
7	10月22日	3	chapter 5. Continuous random variables	p.213-252	
8	10月29日	3	chapter 6. Sampling distributions	p.257-279	
9	11月05日	3	Review & case study	p.	
10	11月12日	3	mid-term test	p.	
11	11月19日	3	review mid-term test	p.	
12	11月26日	3	chapter 7 Estimation (Single sample)	p.287-315	
13	12月03日	3	chapter 7 Estimation (Single sample)	p.316-331	
14	12月10日	3	chapter 8 Tests of hypothesis (Single sample)	p.339-359	
15	12月17日	3	chapter 8 Tests of hypothesis (Single sample)	p.360-388	
16	12月24日	3	Sampling techniques (林惠玲、陳正倉：應統 chapter 8)	p.	
17	12月31日	3	Review	p.	
18	月 日		學期考：V由教務處統一安排考試;或□自行考試(請打勾)。	p.	

※說明：十八週內含期中考與學期考二週，期中考週由授課教師自行考試，未舉行考試者仍須照常上課。學期考週請務必詳細填寫是否由教務處統一安排考試，未填寫者視同自行考試，教務處課務組不再另行通知。由教務處統一安排考試之教師，請於15~16週內提出命題卷至教務處。