

開南管理學院 94 年度第一 學期 資管 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(上)	陳冠英 (Guaning Chen)	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	二年 A 班(進修)	3	3
	英文：Statistics	先修課程	Calculus (微積分)			
教學目標與內容	The goal of this class is to fulfill the requirement of Department of Information Management (資管系) at Kai Nan University (開南管理學院) and present fundamental problem-solving techniques, for other courses, such as Design and Analysis of Algorithms, and many other advanced technologies, etc.					
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 30%。 期末測驗 30%。 平時成績 20%。 其他(出席)成績 20%。					
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)。 賀力行、林淑萍、蔡明春，“統計學：觀念、方法、應用” 第三版，民國92年 by ISBN 957-411-198-9. (前程企業)					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：A tentative schedule of lecture topics is given below.						
第1章：簡介;						
第2章：敘述統計						
第3章：機率論						
第4章：隨機變數與機率分配						
第5章：期望值與變異數						
第6章：常用之離散型機率分配						
第7章：常用之連續型機率分配						
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：陳冠英 (Guaning Chen)


