11

開南大學 95 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)	■必修 □選修	二年C班	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	■講解法。 □實作法。□討論法。 □演習法。□問答法。 □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)。					
	"統計學 觀念與方法" 第二版，民國93年by 管中閔，ISBN 957-609-532-8. (華泰文化)					

科目簡介(可含大綱■教學進度)：A tentative schedule of lecture topics is given below.

第1章：緒論;

第2章：敘述統計的方法

第3章：基礎機率概念

第4章：單變量隨機變數

第5章：雙變量隨機變數

第6章：常用特殊分配

說明：1.授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師及處課程委員會召集人，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。 Designer jimmy

課程委員會召集人：資管系管孟忠(乙) 主任

授課教師：陳冠英 (Guaning Chen) 陳冠英

課務組 95.11.8 收文章