

## 開南大學 96 年度第 1 學期 資訊管理 學系、所、中心科目教學計劃表

課程編號	2 0 1 0 1 0 1 0 1	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	授課教師：陳冠英 開課系所：資訊管理 年級班別：二年 A,B 班	老師 學系
班次	01			
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)	
統計學(上)		3	Statistics	
教學目標 與內容	The goal of this class is to fulfill the requirement of Department of Information Management (資訊管理學系) at Kai Nan University (開南大學) 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 40% 平時成績 30 % 其他_____ 成績□□%			
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)。 管中閔, “統計學 觀念與方法,” (Statistics: Concepts and Methods) 二版, (華泰) 台灣, 2004			
科目簡介(可含大綱及教學進度)：				
<p>第一章 諸論</p> <p>第二章 敘述統計的方法 小考 (Quiz)</p> <p>第三章 基礎機率概念 小考 (Quiz) 期中考 (Midterm)</p> <p>第四章 單變量隨機變數 小考 (Quiz)</p> <p>第五章 雙變量隨機變數 小考 (Quiz)</p> <p>第六章 常用的特殊分配 小考 (Quiz) 期末考 (Final)</p>				
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：

 資訊管理系  
系主任孟忠

授課教師：陳冠英



課務組辦事員郭惠姍