

開南大學 96 年度第 2 學期 資管 學系、所、中心科目教學計劃表

課程編號	2 0 1 0 1 0 8 0 2	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	授課教師：洪國銘	老師
班次	01		開課系所：資管	學系
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)	
資訊概論(下)		3	Introduction to computers	
教學目標與內容	1.使同學具備電腦的基本概念及用途。 2.使同學瞭解電腦的作業方式及使用方式。 3.使同學具備電腦軟硬體之基本觀念。			
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法 <input checked="" type="checkbox"/> 實作法 <input checked="" 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 40% 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)。			
	胡建華，計算機概論，金禾資訊，2006 年			
	張真誠、蔡文輝、劉鎮城，近代計算機概論，旗標書局，2002 年			
徐金全、施松村等譯，計算機概論，滄海書局，台北，2003 年				

科目簡介(可含大綱及教學進度)：

- 第一週 通訊網路簡介
- 第二週 資訊傳輸技術
- 第三週 無線網路
- 第四週 網際網路
- 第五週 資料結構與演算法(陣列、指標、堆疊)
- 第六週 資料結構與演算法(佇列、鏈結串列、樹狀結構)
- 第七週 資料結構與演算法(樹)
- 第八週 資料結構與演算法(遞迴)
- 第九週 期中考
- 第十週 檔案結構
- 第十一週 資料庫概念
- 第十二週 資料庫實作(一)
- 第十三週 資料庫實作(二)
- 第十四週 資訊管理概論
- 第十五週 資訊安全與隱私
- 第十六週 電子商務基本概念
- 第十七週 網路安全與電子付費機制
- 第十八週 期末考

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：

資管系管子忠  
主任管孟忠(乙)

授課教師：洪國銘

課務組  
97.3.7  
收文章

課務組管子忠  
主任管孟忠(乙)