

## 開南管理學院 93 年度第 2 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：資訊概論(下)  | 洪國銘  | ■必修<br>□選修 | 一年 B 班 | 3   | 3    |
|  | 英文：Introduction to computers  | 先修課程 |            |        |     |      |
| 教學目標與內容  | 1.使同學具備電腦的基本概念及用途。<br>2.使同學瞭解電腦的作業方式及使用方式。<br>3.使同學具備電腦軟體之基本觀念。<br>4.使同學熟悉網頁的設計流程。<br>5.使同學熟悉網際網路的應用。   |      |            |        |     |      |
| 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 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)。<br>徐金全、施松村等譯，計算機概論，滄海書局，台北，2003年<br>黃文鈺等，計算機概論，第一版，文魁資訊，台北，2003年<br>洪錦魁研究室，FRONTPAGE 2002網頁設計實務，台北，2002年  |      |            |        |     |      |
| 科目簡介(可含大綱及教學進度)：   | 第一週 程式語言<br>第二週 程式語言的發展<br>第三週 資料結構與演算法(陣列、指標、堆疊)<br>第四週 資料結構與演算法(佇列、鏈結串列、樹狀結構)<br>第五週 資料結構與演算法(排序、搜尋、遞迴)<br>第六週 檔案結構<br>第七週 資料庫概念<br>第八週 ch21-3資料庫軟體的應用<br>第九週 ch22資訊管理系統概論<br>第十週 期中考資訊安全與隱私<br>第十一週 資訊安全與隱私<br>第十二週 電子商務基本概念<br>第十三週 網路安全與電子付費機制<br>第十四週 電子商務的應用<br>第十五週 電子商務規劃與發展<br>第十六週 網際網路與應用(一)<br>第十七週 網際網路與應用(二)<br>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。<br>Design: jenny |   |      |            |        |     |      |
| 課程委員會召集人：  | 資管系管子中<br>主任 官孟忠(乙)   |      | 授課教師：洪國銘   |        |     |      |