

開南管理學院 93 年度第 1 學期

資訊及電子商務 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：資料結構	陳信嘉	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	2 年 A,B 班	3	3
	英文：Data Structure	先修課程				
教學目標與內容	了解資料結構的各個主題 資料結構的觀念、陣列、鏈結串列、堆疊、佇列、遞迴、基礎樹狀結構、排序、搜尋、進階鏈結串列、字串結構、圖形結構					
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法。 <input checked="" 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 25%。 期末測驗 25%。 平時成績 50%。 其他 () 成績 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %。					
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)。					
	文魁—黃國瑜、葉乃菁—資料結構(最新版，使用C語言)					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：						
1. Concept						
2. Array						
3. Linked List						
4. Stack						
5. Queue						
6. Recursive						
7. Tree						
8. Graph						
9. Sort						
10. Search						
11. String						
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。						

Designer jimmy

課程委員會召集人：

授課教師：

