

開南管理學院 94 年度第 1 學期 資電 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：程式設計(2)	林佑政	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	2 年 B 班	3	3
	英文：Programming(2)	先修課程				
教學目標與內容	本課程延續程式設計(1), 教導學生C/C++的程式設計技巧. 開發環境則選擇用VC6.0及DevC++.					
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 checked="" type="checkbox"/> 問答法。 <input type="checkbox"/> 其他 ( )。					
評量方式	期中測驗 40%。 期末測驗 50%。 平時成績 10%。 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)。					
	Deitel,C++How To Program,4,Deitel					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：	<p>1. C語言基本架構</p> <p>2. 基本輸入與輸出</p> <p>3. 基本運算(算數,比較,邏輯,位元運算etc)</p> <p>4. 流程控制1:(if else, switch 條件敘述)</p> <p>5. 流程控制2:(for ,while, do_while,break 迴圈控制敘述)</p> <p>6. 基本字串處理:(char* ,string etc)</p> <p>7. 陣列</p> <p>8. 副程式與遞迴</p> <p>9. 指標</p> <p>10. 基本檔案存取</p> <p>11. 副程式與指標</p> <p>12. Class</p> <p>13. 實作 link-list / array</p> <p>14. Class與物件</p> <p>15. 多載 overloading</p> <p>16. 類別的繼承</p> <p>17. 虛擬函數與動態連結</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：

資電系劉瑞榮(乙)

授課教師：

林佑政

課務組
94.10.24
收文章