

開南大學 96 年度第 1 學期 資訊管理學系 科目教學計劃表

課程編號	2 0 1 0 2 1 4 0 0	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	授課教師： 孫宏明 老師 開課系所： 資訊管理 學系 年級班別： 1 年 A 班
班次	02		
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)
網路程式設計		3	Network Programming
教學目標 與內容	1. 學習 java 程式語言 2. 學習網路實作的基本知識 3. 使用 Eclipse 開發工具		
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 30 % 期末測驗 40 % 平時成績 30 % 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)。 古頤榛, "JAVA 2 教學範本(J2SE 5 增修版)", 碁峰, 2006/1 黃嘉輝, "java 網路程式設計", 文魁, 2006/7 汪曉平等, "精通 Java 網路程式", 全華科技, 2006/12		
科目簡介(含課程大綱及教學進度)：			
大綱： I. Eclipse 開發環境介紹 II. Java 基本語法 III. 網路基本知識和程式實作 進度：(以週為單位) 1. Java 程式語言簡介、Eclipse 開發環境介紹 2. 變數、資料型別、常數、運算子、運算元、資料的輸入和輸出 3. 類別、方法、物件 4. 選擇結構 5. 陣列與字串 6. 迴圈 7. 例外處理 8. 使用 host name 和 IP address 9. 期中考試 10. UDP 程式 11. UDP 雙向傳輸 12. TCP 程式 13. SMTP 傳送 email 14. POP3 收 email 15. 使用 FTP 16. HTTP 程式 17. 多執行緒 18. 期末考試			
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： 孫宏明

課務組郭惠姍
辦事員96.9.13
收文章