朝陽科技大學 098學年度第1學期教學大綱
Computer Programing 程式設計

當期課號	2672	**Course Number**	2672
授課教師	戴紹國	**Instructor**	DAI,SHOU KUO
中文課名	程式設計	**Course Name**	Computer Programing
開課單位	資訊管理系(四日)一B	**Department**	
修習別	必修	**Required/Elective**	Required
學分數	3	**Credits**	3
課程目標	本課程是基礎程式能力之訓練內容包括:1.編輯與發展環境介紹2.資料型態3.輸入與輸出4.選擇敘述(if.. else, switch)5. 重複敘述(for, while, do...while, break and continue)6. 函數或方法7. 陣列8. 字串9. 結構或類別10.檔案輸入/輸出	**Objectives**	The course is basic program training which include the following subjects. 1. Editor and Development Environment 2. Data Type 3. Input／Output4. Selection Statements (if..else, switch)5. Repetitive statements (for, while, do...while, break and continue) 6. Functions or Method 7. Arrays 8. Strings
教材	Java 初學指引 陳錦輝著 博碩文化 ISBN9789862011973	**Teaching Materials**	Java 初學指引 陳錦輝著 博碩文化 ISBN9789862011973
成績評量方式	Midterm exam (30%) + Final exam (30%) quiz (30%) 3. assignments (10%)	**Grading**	Midterm exam (30%) + Final exam (30%) quiz (30%) 3. assignments (10%)
教師網頁	http://www.cyut.edu.tw/~sgdai		
教學內容	1. Java的類別與物件 2. 繼承與抽象類別 3. 多型 4. 字串與字元 5. 繪圖與Java 2D 6. 基本GUI元件 7. 進階GUI元件 8. 例外處理 9. 檔案與串流 10. 多重執行緒	**Syllabus**	1. Java的類別與物件 2. 繼承與抽象類別 3. 多型 4. 字串與字元 5. 繪圖與Java 2D 6. 基本GUI元件 7. 進階GUI元件 8. 例外處理 9. 檔案與串流 10. 多重執行緒

尊重智慧財產權，請勿非法影印。