朝陽科技大學 093學年度第2學期教學大綱
Program Design 程式設計(二)

當期課號	1163	Course Number	1163
授課教師	洪國龍	Instructor	HUNG,KUO LUNG
中文課名	程式設計(二)	Course Name	Program Design
開課單位	資訊管理系(四日)一A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	3	Credits	3
課程目標	授課內容包含Java的類別與物件、繼承與抽象類別、多型、字串與字元、繪圖與Java 2D、基本GUI元件、進階GUI元件、例外處理、檔案與串流及多重執行緒	Objectives	The course contains many topics, such as the classes and objects of Java, inheritance and abstract classes, polymorphism, string and character, Java drawing and Java 2D, the GUI components, the exception handling, files and streams and multi-threads.
教材	H. Deitel and P. Deitel, “Java How to Program", fifth edition, Prentice Hall, 2001.全華代理	Teaching Materials	
成績評量方式	Midterm exam (25%) Final exam (25%) Tests in class (20%) Homeworks (30%)	Grading	Midterm exam (25%) Final exam (25%) Tests in class (20%) Homeworks (30%)
教師網頁			
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。