朝陽科技大學 094學年度第2學期教學大綱
Program Design 程式設計(二)

當期課號	2037	Course Number	2037
授課教師	謝富雄	Instructor	HSIEH,FU SHIUNG
中文課名	程式設計(二)	Course Name	Program Design
開課單位	資訊工程系(四日)一A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	3	Credits	3
課程目標	1.物件基礎程式設計 （1）物件概念介紹 （2）類別的介紹 （3）多載性 2.物件導向程式設計 （1）繼承 （2）封裝 （3）多型	Objectives	1.Object-Based Programming （1）Object concept （2）Define Classes （3）Overloading 2.Object-Oriented Programming （1）Inheritance （2）Encapsulation （3）Polymorphism
教材		Teaching Materials	
成績評量方式		Grading	
教師網頁			
教學內容	1. Introduction to C++ 2. Flow of Control 3. Function Basics 4. Parameters and Overloading 5. Arrays 6. Structure and Classes 7. Constructors 8. Operator Overloading 9. Strings 10. Pointers and Dynamic Arrays 12. Streams and File I/O 13. Inheritance 14.Polymorphism and Virtual Functions 15. Exception Handling	Syllabus	1. Introduction to C++ 2. Flow of Control 3. Function Basics 4. Parameters and Overloading 5. Arrays 6. Structure and Classes 7. Constructors 8. Operator Overloading 9. Strings 10. Pointers and Dynamic Arrays 12. Streams and File I/O 13. Inheritance 14.Polymorphism and Virtual Functions 15. Exception Handling

尊重智慧財產權，請勿非法影印。