

朝陽科技大學 092學年度第1學期教學大綱  
Windows Programming 視窗程式設計

當期課號	4035	Course Number	4035
授課教師	林芳昌	Instructor	LIN,FANG CHANG
中文課名	視窗程式設計	Course Name	Windows Programming
開課單位	資訊管理系(二日)三A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	1. 基本視窗程式設計概念2. 物件共同屬性介紹3. 文件控制物件/功能選擇物件4. 分類物件/對話框5. 資料庫程式設計6. 影像與繪圖管理物件8. MDI應用程式 (* DLL與多引線應用) 使用語言: BCB, VC, VB, Power Builder, Delphi	Objectives	This course will guide students how to design program in windows environment . First we will chose one development tool, focus on this tools to develop graphic user interface program , MDI application , and database application .
教材	講解範例 上機實作	Teaching Materials	Demonstration Practice
成績評量方式	1. 作業與平時成績 40 % 2. 期中考 30% 3. 期末作業 30%	Grading	1. Exercise and Participation 40 % 2. Midterm Exam. 30% 3. Final project 30%
教師網頁	-		
教學內容	本門課的目標期使學生對Window 環境下程式設計能具備概念及基礎，以實例講解，實作為主，希望能透過此門課提升學生自我學習的能力。 包含以下項目 1. IDE 環境介紹 2. Object Pascal 語言認識 3. Delphi 程式架構與基本程式設計 4. Delphi物件共同事件 5. TForm物件 6. Delphi 資料庫程式設計	Syllabus	This course introduces the basic programming technique on Windows environment. Demonstration and practice are the key issues. The students will learn and exercise the programming on Windows. Issues included in the course are the followings. 1. Introducing the IDE environment 2. Object Pascal 3. Deiphi programming architecture 4. Delphi events 4. TForm 5. Delphi database programming

尊重智慧財產權，請勿非法影印。