98-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊			
課程名稱	樣式導向設計	科目序號 / 代號	0702 / IFI4049
開課系所	資訊工程學系	學制/班級	大學日間部4年1班
任課教師	張顧耀	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	畢業班
上課時段 / 地點	(三)56 / H708 (五)4 / H708	授課語言別	英文

課程簡介

This course help you gain a solid underatnding of design patterns and a pattern used in analysis. You will learn that design patterns do not exist in isolation, but work in concert with other design patterns to help you creates more robust applications.

課程大綱

- 1. An Introduction to Object-Oriented Software Development
- 2. The Limitations of Traditional Object-Oriented Design
- 3. Design Patterns
- 4. Thinking in Patterns
- 5. Toward a New Paradigm of Design
- 6. Other Values of Patterns
- 7. Factories

基本能力或先修課程

Object-Oriented Concept

Object-Oriented Programming Language, such as C/C++