

## 97-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊			
課程名稱	物件導向程式設計	科目序號 / 代號	0908 / IF11020
開課系所	資訊工程學系	學制 / 班級	大學日間部1年2班
任課教師	黃培壩	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)5 / H729 (三)2 / H707 (五)4	授課語言	中文

### 課程簡介

- 1.讓同學認識C++程式設計的基本觀念
- 2.讓同學擁有利用C++寫出有用程式的能力
- 3.本課程包括分析, 設計, 測試, 及程式實作等

### 課程大綱

- 單元1、 structure and Pointer
- 單元2、 Classes and Data Abstraction
- 單元3、 Operator Overloading
- 單元4、 Inheritance
- 單元5、 Virtual Functions
- 單元6、 Polymorphism

### 基本能力或先修課程

無