# 朝陽科技大學 091學年度第1學期教學大綱
# Object-Oriented Programming 物件導向程式設計

| | | | |
|---|---|---|---|
| **當期課號** | 1376 | **Course Number** | 1376 |
| **授課教師** | 陳榮靜 | **Instructor** | CHEN,RUNG CHING |
| **中文課名** | 物件導向程式設計 | **Course Name** | Object-Oriented Programming |
| **開課單位** | 資訊管理系(四日)三A | **Department** | |
| **修習別** | 選修 | **Required/Elective** | Elective |
| **學分數** | 3 | **Credits** | 3 |
| **課程目標** | 以 Java 語言爲具體實例，介紹物件導向程式語言內的概念，及如何實際應用物件導向程式設計的觀念與語法來達到軟體元件重複使用的效果。內容包含：物件/類別/成員的基本觀念，物件的誕生與消失，存取控制、容器、樣版、繼承、虛擬函數與類別 ... 等。 | **Objectives** | The course is based on Java language. The basic concept of object orient language will be introduced. How to design a re-useful object element using the object language also be mentioned in the course. The object designs features such as class and instance, new an object method, container, inheritance, abstract data type, and polymorphism and so on, will be study. |
| **教材** | 電腦教室教學 | **Teaching Materials** | |
| **成績評量方式** | 學習態度20% 作業或小考20% 期中考20% 期末考30% | **Grading** | |
| **教師網頁** | _ | | |
| **教學內容** | 本課程主要以java程式語言進行物件導向之程式設計介紹。內容包括物件概念介紹、UML格式說明、JAVA語言之物件設計及專案論文之研讀 | **Syllabus** | |

尊重智慧財產權，請勿非法影印。