

97-1 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

| | | | |
|-----------|--------------------------|------------|----------------|
| 課程名稱 | 高等程式設計 | 科目序號 / 代號 | 1189 / IFR5119 |
| 開課系所 | 資訊工程學系碩士班 | 學制 / 班級 | 研究所碩士班1年1班 |
| 任課教師 | 邱紹豐 | 專兼任別 | 專任 |
| 必選修 / 學分數 | 選修 / 3 | 畢業班 / 非畢業班 | 非畢業班 |
| 上課時段 / 地點 | (一)8 / H708 (三)56 / H726 | 授課語言別 | 中文 |

課程簡介

本課程延伸基本程式設計課程的內容，提供研究所層級所需之程式設計技術。除複習基礎程式設計課程內容之外，並加入在C++ (C)語言中所使用較進階的技術與工具，在課程結束之後學生能具備在研究中所需要程式設計之能力。

課程大綱

1. 控制結構
2. 結構性資料型態與指標
3. 字串與函數
4. 串流I/O
5. 類別與抽象化資料型態

基本能力或先修課程

C++或是相關之程式語言