

98-2 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	1479 / 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)567 / H708	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