

101-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

| | | | |
|-----------|---------------|------------|----------------|
| 課程名稱 | 視窗語言 | 科目序號 / 代號 | 1997 / MAV3037 |
| 開課系所 | 機械與自動化工程學系 | 學制 / 班級 | 四技部3年1班 |
| 任課教師 | 陳國祥 | 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 | (五)567 / H727 | 授課語言別 | 中文 |

課程簡介

介紹如何運用Visual Studio工具，執行程式的編譯與除錯。

課程大綱

簡介C/C++程式語言

簡介Visual Studio整合開發環境的基本操作

講解C/C++程式的大致架構

變數、資料型別與常數

運算子與運算式

流程控制

陣列

指標

函數

動態記憶體的配置

自訂資料型別

物件導向觀念與C++語法

物件間的關聯與實作

訊息?物件間的對談

樣版 (TEMPLATE)

資料流與檔案的輸出/入

命名空間 (namespace)

模組化開發、自訂標頭檔與條件式編譯

基本能力或先修課程

無