

0971學期 課程基本資料

系所 / 年級 資科系 1年級 課號 / 班別 60U00001 / B

學分數 3學分 選 / 必修 必修

科目中文名稱 C程式設計 科目英文名稱 C programming language

主要授課老師 林志豪 開課期間 一學期

人數上限 43 人 已選人數 42人

起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

第1週 / 第18週 / 1432 / 星期2第07節
第1週 / 第18週 / 1432 / 星期2第08節
第1週 / 第18週 / 1432 / 星期3第07節

請各位同學遵守智慧財產權觀念；請勿非法影印。

教學綱要

一、教學目標(**Objective**) 本學期將使用C語言教學，並搭配使用**Dev C++**，期望同學在本學期過後，能對程式設計有個初步的瞭解，並能在接下來的課程當中，熟練的使用程式來完成相關的作業。

二、先修科目(**Pre Course**)

三、教材內容(**Outline**) 本課程能使同學充分瞭解程式語言的原理與程式設計的方法

四、教學方式(**Teaching Method**) 平時作業須於規定期限繳交，期末不收任何補交作業。作業嚴禁抄襲，違者抄襲與被抄襲者均分分數遵守電腦教室上課相關規定。平時作業須於規定期限繳交，期末不收任何補交作業。為營造讓教室成為學生良好的學習環境，茲訂定下列五條規則，希望同學共同遵守不要缺課不要遲到不要

五、參考書目(**Reference**)

2008/9/17	課程簡介，程式語言簡介	林志豪
2008/9/24	作業環境介紹	林志豪
2008/10/1	程式執行序	林志豪
2008/10/8	資料宣告與樣式	林志豪
2008/10/15	條件判斷一	林志豪
2008/10/22	條件判斷二	林志豪
2008/10/29	迴圈一	林志豪
2008/11/5	迴圈二	林志豪

六、教學進度(Syllabi)	2008/11/12 期中考	林志豪
	2008/11/19 指標	林志豪
	2008/11/26 指標與陣列	林志豪
	2008/12/3 指標與陣列	林志豪
	2008/12/10 函數	林志豪
	2008/12/17 函數	林志豪
	2008/12/24 I/O	林志豪
	2008/12/31 檔案運算	林志豪
	2009/1/7 資料結構	林志豪
	2009/1/14 期末考	林志豪

七、評量方式(Evaluation) 期中考30% 期末考30% 平時成績與作業40%

八、講義位址(<http://>)

九、教育目標