

國立屏東大學 資訊工程學系 112學年第1學期



程式設計(一)

重要公告

Teams課程團隊

本課程採用Microsoft Teams做為交流、討論與公告，以及因應防疫需求的遠距教學及安心就學方案之用，請同學務必：

1. 安裝桌機版，以便進行遠距上課
2. 安裝隨身使用的手機版，以利隨時接收課程相關資訊與最新公告
3. 依修課班級選擇加入課程團隊：

資工一甲	 https://reurl.cc/RzK0WZ	資工一乙	 https://reurl.cc/RzK0e6
------	---	------	--

- **請注意：務必使用屏東大學的Office365帳號登入，不可以使用個人的office 365帳號！**

所有課程作業、考試、成績等重要資訊皆透過Teams課程團隊公告，請**務必開啟接收訊息通知**，並隨時注意相關公告。因未接收或未讀取訊息公告內容，所造成任何問題皆自行負責。

資工新生專屬Line官方帳號



由於部份大一新生或有不熟悉Teams操作的情況，所以另外設立專供資工大一新生使用的Line官方帳號 698awipp 有任何使用Teams的問題都可以透過此官方帳號求助。但此帳號僅開放至10/10，建議同學儘早適應相關操作，並使用Teams來接收課程公告、資訊、與老師或助教交流、提問等事誼。

課程資訊

- **課程目標**
- **上課時間：**【一甲 Friday 1:30pm-4:30pm】【一乙 Thursday 9:00am-12:00pm】
- **上課教室：**【圖資大樓0802】

- 課本:[C語言程式設計：入門與實務演練\(第三版\)](#)
 - [堪誤表](#)
 - [範例程式下載](#)
 - [補充教材 Ch0 電腦系統與程式語言](#)

TA

- 林柏邑、高英欽、施漢昇
- 即時與嵌入式系統實驗室(教學一館北棟4F)☎分機34229



Tentative Schedule

本課程採16+2彈性授課方式，除16週(每週3堂課)的授課外，另安排2週(共計6堂課)的彈性授課，詳細規劃如下表：

週次	日期(一甲)	日期(一乙)	彈性授課	預計授課內容
01	09/08	09/07		課程大綱與課程規畫說明
				系計中程式開發環境介紹
				Ch 1 Hello World
02	09/15	09/14		Ch 2 IPO程式設計模型
				Ch 3 變數、常數與資料型態
03	09/22	09/21		Ch 4 運算式
				Ch 5 格式化輸入與輸出
04	09/29 中秋節放假	09/28		複習Ch1-Ch5
05	10/06*	10/05*	本週提前50分鐘上課	Ch 6 條件敘述
06	10/13*	10/12*	本週提前50分鐘上課	Ch 7 迴圈
07	10/20*	10/19*	本週提前50分鐘上課	Ch 8 陣列
08	10/27	10/26		複習Ch6-Ch8
	10/27晚上6:00-9:00舉行期中考 其中6:00-7:30視為甲班補課，7:30-9:00視為乙班補課			
09	11/03	11/02		Ch 9 函式
10	11/10	11/09		撲克牌遊戲程式設計
11	11/17	11/16		1A2B遊戲程式設計
12	11/24	11/23		Ch10 指標
13	12/01	11/30		Ch11 字串
14	12/08	12/07		Ch12 使用者自定資料型態
15	12/15	12/14		Ch13 指標與陣列
16	12/22	12/21		複習Ch9-Ch13
	12/22晚上6:00-9:00舉行期末考 其中6:00-7:30視為甲班補課，7:30-9:00視為乙班補課			

資一甲提前50分鐘的上課時間為中午12:40pm☐資一乙則為上午8:10am

同學可透過以下的QR Code訂閱課程iCal行事曆

資工一甲	 https://reurl.cc/K3k6mM	資工一乙	 https://reurl.cc/Ry4dWx
------	--	------	---

評分方式

- 平時成績
 - 15% Turnin作業 (所有作業皆採計分數，且逾時不得補交)
 - 15% 隨堂測驗 (除完成請假程序以外，所有測驗皆採計分數，且一學期至少需參與5次以上隨堂測驗)
- 期中考(10/27 晚上6:00-9:00舉行) 3小時
 - 20% 上機考
 - 15% 上機筆試
- 期末考(12/22 晚上6:00-9:00舉行) 3小時
 - 20% 上機考
 - 15% 上機筆試

註：

1. 如因故缺席隨堂測驗，請務必於課程團隊的「呼叫TA」頻道留言檢附已核定之請假證明，經助教查驗無誤後，當次測驗分數將不採計。
2. 全學期缺曠課(含事、病假等)累積達課程總時數1/3者(18小時)，將依學則規定扣考。

實習環境與作業繳交

gmail說明

本課程實習環境由本系系計中建置、規畫與管理，提供同學修課及練功之用。我們非常歡迎有興趣的同學加入系計中的行列，意者請與我或SA聯繫。

本課程使用Linux作業環境

- HostName: ws.csie2.nptu.edu.tw
- Port: 22 僅限校內ip
- Port: 2000 可用於校外ip

請使用ssh方式連結

- 於Linux/Unix/Mac OS環境，開啟terminal使用ssh指令連接

```
ssh ws.csie2.nptu.edu.tw -p 2000
```

- Windows環境，建議使用Putty
 - [Putty](#)
 - [putty入門教學](#)
 - [Pietty](#)

由於本課程使用Linux工作站，所以你必須具有基本的Linux/Unix指令操作能力

- [蔡德明\(鳥哥\)的Linux網站](#)
- [常用指令彙編](#)
- [Google一下](#)
- 用以編寫程式的文字編輯器(本課程以joe進程式編寫示範)
 - [Joe's Own Editor](#)
 - vi
 - emacs

turnin指令教學

From:

<https://junwu.nptu.edu.tw/dokuwiki/> - Jun Wu的教學網頁

國立屏東大學資訊工程學系

CSIE, NPTU

Total: 121435

Permanent link:

<https://junwu.nptu.edu.tw/dokuwiki/doku.php?id=c:2023fall>

Last update: **2023/09/08 05:46**

