
Python

教學目標、線上資源

臺北科技大學資訊工程系

教學目標

- 熟習 Python 語法
- 熟習 程式設計 觀念
- 著重 程式設計 邏輯思考
- 著重 程式設計 原則 (軟體工程基本概念、程式結構)
- 培養 程式設計 專業基礎

課程

□ 上課:

- 週一6 (14:10 – 15:00) 科技大樓 1223
- 週二78 (15:10 – 17:00) 科技大樓 1223

□ 助教:

- 林翕 t113598045@ntut.org.tw
- 林敬翰 t113598051@ntut.org.tw

□ 助教時間:

- 週一7 (15:10 – 16:00) 科技大樓 1223
- 週五9 (17:10 – 18:00) 科技大樓 1223

注意事項

□ 期中考、期末考

- 上機考試，電腦寫程式，編譯可執行，始依功能計分。

□ 小考

- 紙本、筆試測驗。

□ 程式作業

- 每週三至四題，上機寫作至少五小時。
- 可互相討論，須親自上機寫作。
- **遲交不計分**。

□ 考試、程式作業

- 可使用老師、助教提供之作業解答參考程式碼，不算抄襲。

□ 任一次作業**抄襲**，或考試**抄襲**，學期成績**不及格**。

彭彭的課程



- [Python 入門教學課程](#)、[Python NumPy 入門教學課程](#)
- [Python 資料分析、數據分析](#)
- [Python Matplotlib 資料視覺化教學課程](#)



彭彭的課程

@cwpeng-course · 13.6萬位訂閱者 · 322 部影片

彭彭的 HTML、CSS、JavaScript 網頁前端工程教學、Python 程式教學、Java 程式教...顯示更多

training.pada-x.com 和另外 3 個連結

訂閱

加入

首頁

影片

Shorts

直播

播放清單

社群



已建立的播放清單

≡ 排序依據



FastAPI
網站後端

網站基礎架構總覽 & 快速開始

適合具備 Python 程式基礎的人

▶ 6 部影片

Python FastAPI 網站後端開發

查看完整播放清單



TypeScript

語言簡介、快速開始

適合具備 JavaScript 基礎的朋友

▶ 5 部影片

TypeScript 教學課程

查看完整播放清單



python

網路連線程式、公開資料串接

入門課程適合任何有心學習的人

▶ 27 部影片

Python 資料分析、數據分析

查看完整播放清單



Matplotlib

簡介、安裝、快速開始

適合具備 Python 程式基礎的人

▶ 6 部影片

Python Matplotlib 資料視覺化教學課程

查看完整播放清單



Java

簡介、安裝、快速開始

入門課程適合任何有心學習的人

▶ 20 部影片




Java 入門教學課程

今天更新

查看完整播放清單

微軟的課程



- ❑ [Python for Beginners](#)  YouTube
- ❑ [More Python for Beginners](#)  YouTube
- ❑ [Even More Python for Beginners](#)  YouTube
- ❑ [講義投影片](#)



python for beginners
// part 1 of 44

**Programming
with Python**



level: novice

李根逸 Ken-Yi Feis Lee

□ 李根逸 Ken-Yi Feis Lee

- 國立臺灣大學資訊工程所博士、碩士、學士
- 國立臺灣大學資訊管理學系兼任助理教授
- 國立臺灣大學資訊系統訓練班資深講師

□ Feis Studio

- 【C 語言入門】 投影片
- 【C 語言的 LeetCode 四月挑戰】
- 【C 語言的 LeetCode 30 天挑戰】
- 【邊聊邊入門 Python】



Python 線上編譯器

- ❑ [https://www.onlinegdb.com/online python compiler](https://www.onlinegdb.com/online_python_compiler)
- ❑ <https://www.programiz.com/python-programming/online-compiler/>
- ❑ <https://www.online-python.com/>

END

