

朝陽科技大學  
112學年度第1學期教學大綱

|      |      |      |              |
|------|------|------|--------------|
| 當期課號 | 2674 | 中文科名 | 程式能力檢定       |
| 授課教師 | 廖琬洲  | 開課單位 | 資訊工程系        |
| 學分數  | 1    | 修課時數 | 1            |
|      |      | 開課班級 | 日間部四年制4年級 A班 |
| 修習別  | 專業必修 |      |              |
| 類別   | 一般課程 |      |              |

本課程培養學生下列知識：

"程式能力檢定以程式設計及物件導向程式設計兩門課程所教授之程式語言為基礎，達到解決、開發資訊系統為目的。本課程之課程目標為：

- 1.熟悉資料型態
- 2.熟悉基本輸出入
- 3.熟悉流程控制
- 4.熟悉前置處理
- 5.熟悉函式
- 6.熟悉陣列與字串
- 7.熟悉結構型態
- 8.熟悉指標

The objective of this course is training students programming ability.

每週授課主題

- 第01週：程式撰寫練習
- 第02週：程式撰寫練習
- 第03週：程式撰寫練習
- 第04週：程式撰寫練習
- 第05週：程式撰寫練習
- 第06週：程式撰寫練習
- 第07週：程式撰寫練習
- 第08週：程式撰寫練習
- 第09週：第一次檢定
- 第10週：程式撰寫練習
- 第11週：程式撰寫練習
- 第12週：程式撰寫練習
- 第13週：程式撰寫練習
- 第14週：程式撰寫練習
- 第15週：程式撰寫練習
- 第16週：程式撰寫練習
- 第17週：程式撰寫練習
- 第18週：第二次檢定

成績及評量方式

通過題數：100%

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

- 1.考古題(自製教材)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~hcliao/>  
E-Mail：hcliao@cyut.edu.tw

Office Hour :

星期一,第3~4節,地點:E-504;

星期二,第3~4節,地點:E-504;

分機:4211、7701

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。