

靜宜大學 APCS 程式設計考前衝刺題庫班

課程說明:

APCS (Advanced Placement Computer Science) 大學程式設計先修檢測為現今推行針對學生的程式設計測驗。APCS 成績除了是申請入學 APCS 組必要成績外，也是多校特殊選才等多元入學管道重要參考資料。根據 APCS 測驗官網所提供資料，110 學年度大學個人申請入學-試辦資訊領域納入第一階段檢定或篩選申辦校系，目前全臺灣已有 30 多家北、中、南部大學將該測驗納入參考。

為了使高中同學可以建立程式設計基礎觀念與培養實作技巧，同時協助同學準備 APCS 檢測，配合 APCS 檢測時間，本校資訊學院特開設一系列 APCS 課程，分別為：

- (1) APCS 程式設計基礎觀念班
- (2) APCS 程式設計進階實作班
- (3) APCS 考前衝刺題庫班

- **開授之課程名稱:** APCS 程式設計考前衝刺題庫班。
- **課程目的:** 本課程為 6 小時課程，旨在針對 APCS 歷屆試題進行解析與實戰。
- **適合對象:** 欲報名下一梯次(2021/6/5)考試，或對 APCS 課程有興趣考生。
- **授課日期:** 2021/05/22(六) 9:00 ~ 16:00，共六小時。
- **授課地點:** 靜宜大學主顧樓三樓 322 教室。
- **報名日期:** 即日起至 2021/5/15(六)為止。預計招生 30 個名額。名額有限，額滿為止。
- **課程費用:** 1000 元 (現場繳交，含學費、教材費與午餐)。
- **授課師資:** 靜宜大學資訊學院績優教學團隊。
- **報名網址:** <https://forms.gle/4TGwFykzZZHSUZCa6>

■ 課程概要:

| 時間 | 課程主題 | 課程概要 |
|-------------|---------------------|-------------|
| 9:00-10:30 | APCS 考試說明 基礎觀念加強 | |
| 10:30-12:00 | 歷屆考古題解析與實戰(1) | 基礎觀念/條件式/迴圈 |
| 12:00-13:00 | 午餐時間 | |
| 13:00-14:30 | 歷屆考古題解析與實戰(2) | 陣列/資料結構 |
| 14:30-16:00 | 歷屆考古題解析與實戰(3) | 函數/遞迴/綜合討論 |