

# 永春高中 APCS 培訓營報名表

## 一、課程基本資訊

課程名稱：永春高中 APCS 培訓營。

課程目標：取得 APCS 初級、中級檢定證書。

授課對象：對程式設計有興趣，或欲報考 APCS 檢定之學生。

授課時程：2026 年 4 月 20 日（一）起至 2026 年 6 月 3 日（三）止，共計 7 週。

授課費用：免費。

授課地點：臺北市立永春高級中學英華樓 3 樓資訊教室。

上課時間：每週一、週三 下午 5:10—7:00（每次 1 小時 50 分鐘，共 13 節）。

注意：5/13 因段考關係並未上課。

人數限制：永春高中學生 15 名、校外學生 10 名。主辦單位保留視報名狀況或活動需求，彈性調整各類別錄取名額及總人數之權利。

使用語言：C++。

結業證明：出席需超過 2/3 堂課且通過最後的期末結業考試，即可取得結業證明。

實作平台：自架 Online Judge 系統、Code::Blocks / Dev-C++ / VS Cod（擇一作為主要 IDE）。

教學團隊：永春高中 210 同學－徐銘佑、吳哲宇、張肇中、劉安庭、劉淨媿、劉鎧葳。

## 二、課程特色與教學策略

**OJ 系統即時驗提：**搭配自建 OJ 系統，每堂課都有題目進行隨堂練習。學員送出程式碼後能立刻獲得結果，快速訓練解題技巧與除錯能力，並提升教學效率。

**導向式教學：**課程設計專注於 APCS 實作題的中階結構化程式設計與基礎演算法，教學目標明確指向具備 APCS 初級與中級能力。

**升學優勢：**獲得的 APCS 分數可直接應用於大學申請入學的「APCS 組」，增加升學競爭力。

**由淺入深的課程進度：**從基礎語法、迴圈控制，一路進階到資料結構（如 STL vector）以及遞迴。

**期末模擬考：**於第 7 週進行模擬 APCS 測驗，測試學員在時間壓力下的解題穩定度，通過即可獲得結業證明資格。

## 報名表

|           |                                                          |                                 |      |  |  |
|-----------|----------------------------------------------------------|---------------------------------|------|--|--|
| 就讀學校      |                                                          |                                 | 學生年級 |  |  |
| 學生姓名      |                                                          |                                 |      |  |  |
| 是否考過 APCS | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否    | (如有考過再填寫) 觀念：_____級分 實作：_____級分 |      |  |  |
| 家長同意與否    | <input type="checkbox"/> 同意 <input type="checkbox"/> 不同意 |                                 |      |  |  |
| 家長簽名      |                                                          |                                 | 家長電話 |  |  |
|           |                                                          |                                 | 學生電話 |  |  |
| 填寫日期      | 中華民國 115 年____月____日                                     |                                 |      |  |  |

報名表填寫完畢後請掃描或拍照上傳至以下連結：

<https://forms.gle/WZc8XixbAZWzFdza7>

