

# 程式觀念與解題增能研習計畫(第二梯次)

## 壹、目的

- 一、提供未來有興趣就讀大學資訊類相關科系的同學，多元資訊能力養成課程。
- 二、教導學生認識程式設計，並強化程式設計的觀念，及程式設計實作題型的技能訓練，以提升學生 APCS(Advanced Placement Computer Science，是指「大學程式設計先修檢測」)檢測能力，並充實未來大學申請入學備審資料，以提高孩子們未來大學升學的優勢。

## 貳、辦理單位

臺北市立成功高級中學學生家長會、臺北市立中山女子高級中學家長會與臺北市立大學資訊系合作辦理；臺北市立成功高級中學教務處協助辦理。

## 參、辦理時間

107年7月11日(三)與7月12日(四)兩天，每日上午9:00~12:00，下午13:00~17:00，總計14小時研習課程。全程參與之學生，將頒發臺北市立大學之研習證書。

## 肆、上課地點

臺北市立大學公誠樓3樓電腦教室 G315(地址：臺北市中正區愛國西路一號，交通如附件)。

## 伍、費用

- 一、本次研習課程，學員自費部分為1200元/人，扣除學生自付額外，活動不足的經費(約兩萬八千元)將由家長會補助(含教授鐘點費、助教實作指導費、講義編輯、課程材料費、APCS 模擬檢測、證書印製、兩日午餐及保險)。
- 二、弱勢或清寒學生，得由導師於報名表中簽具證明後(不須低受入戶證明)，由家長會〈弱勢暨急難扶助〉專款補助參加，學生不需繳費。

## 陸、報名

報名時間為107年6月19日(二)與6月21日(四)，每日上午8:00至下午17:00。**請有興趣的同學把握機會至教務處實研組繳交報名表(如附件)報名。**由於名額有限，一人僅能登記一個名額，且以學生本人登記報名為原則(特殊原因得另案處理)。錄取資格以繳交報名表先後順序為主，獲錄取之學生，請於6月15日~21日至四維樓二樓家長會辦公室完成繳費。

## 柒、其他注意事項

- 一、全程參與之學生，將頒發臺北市立大學之研習證書。
- 二、2018年 APCS 共計開放兩場檢測，資訊如下(資訊來源 APCS 官網)
  - (1) 2018年6月10日場次(實作題&觀念題) - 開放報名：自4月23日10:00至5月13日23:59止。名額有限，**請有興趣的同學自行至 APCS 官網報名。**
  - (2) 2018年10月27日場次(實作題) - 開放報名：自9月10日10:00至9月30日23:59止。

其他相關資訊及模擬試題，請參考 APCS 官網 <https://apcs.csie.ntnu.edu.tw/index.php>

## 程式觀念與解題增能研習(第二梯次)報名表

學生姓名	班級	座號	連絡電話
身分證字號(保險用)	出生年月日(保險用)		餐食(請勾選) <input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
緊急連絡人(家長)姓名	緊急連絡人(家長)電話		
<p>一、 弱勢或清寒學生，申請家長會專款補助本次課程費用。(本項無則免填) 簡易說明弱勢狀況_____</p> <p style="text-align: right;">_____。導師簽名確認：_____</p> <p>二、家長同意子弟報名此次研習課程，家長簽名確認：_____</p>			

### 附件二、臺北市立大學交通位置圖 博愛校區：

捷運：中正紀念堂站 7 號出口

公車站 1：(臺北市立大學站) 252、660、644

公車站 2：(一女中站) 2-1 262、3、0 東

2-2 臺北客運、15 路樹林、指南 3、聯營 270、235、662、663

2-3 聯營 204、241、243、244、236、251、662、663、644、706、  
235、532、630

公車站 3：(市立大學附小站)204、235、630、644、532、706、662、663、241、243、244、  
5、236、251

低地板公車搭乘：聯營 204、630

