

東南科技大學推廣教育中心

# APCS

## 進階實戰衝刺班

教育部大學程式設計先修檢測

### 四日營



拓可思榮獲  
2020台灣創新技術博覽會  
發明競賽\_銀牌獎

APCS進階實戰衝刺班輔導學生的程式能力檢定，透過衝刺班提早進入考古題分析，累積考試經驗。

招生對象: 國中三年級至高中三年級

課程費用: 15,900元/人

課程日期: 5/22(六),5/23(日)/5/29(六),5/30(日)

上課時間: 9:00-16:30

上課地點: 東南科技大學 (詳細教室以簡訊通知為主)  
新北市深坑區北深路三段152號

報名方式:

現場報名：請至東南科技大學推廣教育中心

線上報名:



課程諮詢專線: 0975672796 高小姐

拓可思粉專連結:



3人團報方案-每人95折

6人團報方案-每人9折

10人團報方案-每人85折

更多團報優惠請洽課程諮詢專線



協辦單位:拓可思國際程式學苑

# 新課綱·新焦點

## APCS 進階實戰衝刺班

| 時間          | 5/22(六)           | 5/23(日)            | 5/29(六)          | 5/30(日)           |
|-------------|-------------------|--------------------|------------------|-------------------|
|             | 基礎資料結構            |                    | 基礎演算法            |                   |
| 09:00-10:30 | 佇列                | 樹狀圖與圖形             | 排序               | 貪心法則與模擬           |
| 10:40-12:00 | 堆疊                | BFS & DFS          | 搜尋               | 動態規劃              |
| 13:30-16:30 | 實作<br>109 #3 環狀迷宮 | 實作<br>106 #3 樹狀圖分析 | 實作<br>109 #2 基地台 | 實作<br>106 #4 物品堆疊 |

### 學習軌跡

拓可思為孩子們準備完善的程式學習軌跡，讓孩子們夠培養專長與興趣，激發孩子的潛能和素養，並能夠達到自主行動、溝通互動、社會參與三個面向，與孩子和家長一同打造更美好的未來。

