

## 活動計畫：國高中學生程式-Python 設計訓練營(II)

- 壹、 舉辦目的：培養國高中生考取 APCS 程式證照 入門基本能力
- 貳、 主辦單位：德明財經科技大學 資訊科技系
- 參、 參加對象：本校高中職策略聯盟學校學生(名額 30 名)
- 肆、 參加同學背景：無程式寫作經驗者
- 伍、 研習時間-議程：民國 113 年 1 月 29-31 日

<b>113/01/29 星期一</b>	
<b>09:00-09:10</b>	報到
<b>09:10-09:30</b>	APCS 申請大學介紹!(歡迎家長參與了解)
<b>09:30-11:00</b>	1. APCS 環境介紹 2. python Hello world. 3. 變數宣告 4. 基本運算子
<b>11:00-12:00</b>	實作時間/問題討論 (使用 chatGPT 協助你學程式!)
<b>113/01/30 星期二</b>	
<b>09:00-09:10</b>	報到
<b>09:10-11:00</b>	1. 判斷-迴圈 指令 2. 陣列使用 3. 函數的運用 4. 模組化設計
<b>11:00-12:00</b>	實作時間/問題討論 (使用 chatGPT 協助你學程式!)
<b>113/01/31 星期三</b>	
<b>09:00-09:10</b>	報到
<b>09:10-11:00</b>	1. APCS 考題講解- 測驗題部分(C/C++ 觀念解題) 2. APCS 考題講解- 實作題部分(以 Python 解題) 3. 持續練習的方法- 善用 chatGPT
<b>11:00-12:00</b>	實作時間/問題討論

- 陸、 研習地點：德明財經科技大學資訊科技系 A412 實驗室
- 柒、 報名日期：民國 113 年 1 月 1 日至 1 月 27 日為止

捌、 報名方式： 德明藍老師高中生程式訓練中心



<https://forms.gle/vfL7fbWYQtxVjZoA7>

玖、 收費方式：參加同學全程免費

壹拾、 負責老師：德明科大 資訊科技系 藍國桐 博士

[ktlan@gs.takming.edu.tw](mailto:ktlan@gs.takming.edu.tw)

聯絡方式：德明科大 資訊科技系 郭孟雅/江翰慈 老師 (02)2658-5801 ext  
5771)

