

## 高雄市政府教育局 函

地址：830201高雄市鳳山區光復路2段132號

承辦單位：教育局資訊及國際教育科

承辦人：蘇妍玫

電話：7995678#3116

電子信箱：kajamiesu@gmail.com

受文者：高雄市立左營高級中學

發文日期：中華民國111年8月10日

發文字號：高市教資字第11135852700號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：活動計畫(隨文引入) (46173736\_11135852700A0C\_ATTCH2. pdf)

主旨：檢送本局辦理「111年中學生線上程式解題暨Python研習」實施計畫1份，請鼓勵貴校學生踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、Python是屬於通用型程式語言，也是人工智慧(AI)開發的主流語言之一，能快速實現想法，易於落實編輯程式，並透過數位學習機會，養成中學生線上自主學習習慣及量能。
- 二、旨揭課程內容為學習Python程式設計之基本技能及大學程式設計先修檢測(APCS)解題示範，期能帶動學生程式學習風潮，強化運算思維及以資訊科技解決問題能力。
- 三、活動相關資訊如下：

(一)實施對象：本市中學生(含國中、完全中學、高中職校)及全國各縣市國高中學生。

(二)報名方式：即日起至111年9月1日(星期四)下午5時前，完成線上報名 (<https://forms.gle/1ppTQnK1z6vexfim8>)。



(三)活動時間：111年8月1日至9月30日。

(四)獎勵方式如下：

- 1、第一名：1名，每名禮券1,500元，獎狀1紙。
- 2、第二名：2名，每名禮券1,000元，獎狀1紙。
- 3、第三名：3名，每名禮券800元，獎狀1紙。
- 4、佳作：取報名人數至多四分之一，獎狀1紙。
- 5、優勝學生及指導教師1位，由本局頒發獎狀；指導老師之敘獎由各校依據「高雄市立各級學校及幼兒園教職員工獎懲標準補充規定」辦理。

(五)本競賽不列入「高雄區高級中等學校免試入學超額比序項目採計說明」之「競賽表現」及其他升學加分採計。

四、檢附實施計畫1份，如有疑問請洽詢普門中學圖書館南鳳璋主任，電話：(07)656-2676分機216。

正本：本局所屬公立國中(全)、本局所屬公立高中職(全)、本市私立高中職(高雄市私立高鳳高級工業家事職業學校、國際學校財團法人高雄市國際商工高級中等學校除外)

副本：本局資訊及國際教育科(紙本)

