

高雄市政府教育局 函

地址：830高雄市鳳山區光復路二段132號3樓

承辦單位：資訊及國際教育科

承辦人：黃琬貽

電話：07-7995678#3116

電子信箱：ritawan1202@kclass.kh.edu.tw

受文者：花蓮縣政府教育處

發文日期：中華民國115年10月14日

發文字號：高市教資字第11537980700號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：實施計畫(隨文引入) (1834879_11537980700_1_ATTACHMENT1.pdf)

主旨：檢送本市「115年國中小Scratch解題觀摩賽實施計畫」，
請貴署（局、處、校）協助宣導周知並鼓勵師生踴躍參加，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、依據「高雄市115年國中小Scratch解題觀摩賽實施計畫」辦理。
- 二、旨揭計畫為強化本市國中小學生對資訊問題研究興趣，提升運算思維及程式邏輯能力，藉由線上學習平臺及Scratch自動評閱系統互相觀摩，擴大學習領域及數位科技環境視野。
- 三、本活動採線上競賽方式辦理，以國中小數理學科課程習作為題目，利用Scratch程式語言解題，透過自動評閱Scratch解題系統進行評分，同時在學習平台上以非同步線上研習課程，培養解題能力。
- 四、計畫相關訊息如下（詳如附件）：

(一)參加對象：本市公私立國民中小學（含完全中學國中
部）學生，另歡迎全國各縣市國中小學校學生參加。

(二)報名時間：自即日起至115年10月30日（星期五）下午5
時止。

(三)報名網址：<https://forms.gle/2GaWin3Wa2QgVoTp7>。

(四)研習時間：115年9月20日（星期日）至115年12月31日
（星期四）；學生於平台上進行線上學習Scratch解題技
巧，採非同步線上研習課程合計9單元、18小時，完成線
上作業由承辦單位核發結業證書（電子檔）。

(五)競賽活動：115年10月1日（星期四）至115年11月6日
（星期五）；由承辦單位建置線上評閱Scratch解題評分
系統，預計發展30個競賽題目，內容為國中小數理學科
課程習作題目。

(六)獎勵方式，分別國小組與國中組，各組獎勵如下：

- 1、第一名：1 名，每名獎金1,500元，獎狀乙紙。
- 2、第二名：2 名，每名獎金1,000元，獎狀乙紙。
- 3、第三名：3 名，每名獎金800元，獎狀乙紙。
- 4、佳作：最多取報名人數1/4，獎狀乙紙。
- 5、本市優勝學生及指導教師，由本局頒發獎狀乙紙；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。
- 6、外縣市優勝學生僅頒發獎狀，且不佔本市優勝學生名
額；另各縣市指導教師之敘獎請依各縣市相關規定辦
理。

五、本項競賽不列入「高雄區高級中等學校免試入學比序採計

項目（含國民中學技藝技能優良學生甄審入學高級中等學校專業群科）」。

六、倘有相關問題，請逕洽本市中正高工吳東儒主任：

（一）電話：07-723-2301分機683。

（二）電子信箱：computer@mail2.ccvvs.kh.edu.tw。

正本：教育部國民及學前教育署、臺北市政府教育局、新竹縣政府教育局、桃園市政府教育局、新北市政府教育局、臺中市政府教育局、臺南市政府教育局、金門縣政府教育處、連江縣政府教育處、宜蘭縣政府教育處、苗栗縣政府教育處、彰化縣政府教育處、南投縣政府教育處、雲林縣政府教育處、嘉義縣政府教育處、屏東縣政府教育處、臺東縣政府教育處、花蓮縣政府教育處、澎湖縣政府教育處、基隆市政府教育處、新竹市政府教育處、嘉義市政府教育處、本市立國中、本市立國小、高雄私立光禾華德福實驗學校

副本：本局資訊及國際教育科(紙本)



局長 吳立森

本案依分層負責規定授權業務主管判發