

## 新北市政府教育局 函

地址：220242新北市板橋區中山路1段161號B1

承辦人：林岱蓉

電話：(02)29603456 分機8418

傳真：(02)29689917

電子信箱：ag8526@ntpc.edu.tw

受文者：新北市立中平國民中學

發文日期：中華民國111年1月20日

發文字號：新北教研資字第1110090724號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨（請至附件下載區([https://doc2-attach.ntpc.gov.tw/ntpc\\_sodatt/](https://doc2-attach.ntpc.gov.tw/ntpc_sodatt/))  
下載檔案，共有1個附件，驗證碼：000C2BVQV）

主旨：檢送「111年度新北市國中小學生機器學習AI程式設計選拔賽實施計畫」1份，請鼓勵學校師生踴躍參加，請查照。

說明：

一、為鼓勵本市國中小學生發展人工智慧遊戲式學習，引起學生學習基礎程式語法、程式邏輯、機器學習等相關能力動機，並參與跨縣市舉辦之「111年度全國貓咪盃SCRATCH競賽暨機器學習AI程式設計示範賽」，以加強師生縣市交流與觀摩的機會，特辦理旨揭計畫。

二、旨揭實施計畫資訊如下：

（一）競賽組別及參加對象：

1、國小組：本市公私立國小在學學生(3至6年級)。

2、國中組：本市公私立國中在學學生(含完全中學國中部)。

（二）組隊方式：

- 1、每隊1名指導教師及2名學生組隊參加。
- 2、學校參賽隊數不限，組隊學生可跨班級、年級，但不可跨校、跨組、與「111年度新北市國中小學生SCRATCH程式設計競賽」重覆報名。

(三)競賽工具：使用PAIA學習平台進行線上競賽。

(四)競賽時程：

- 1、報名期間：自111年1月21日(星期五)上午8時至111年2月11日(星期五)下午6時止，由指導老師至Google表單統一填表報名，每一隊填一張表單。(報名表網址<https://forms.gle/SNqRFeGCFVeJMmCM6>)。
- 2、帳密測試：111年2月22日(星期二)。
- 3、現場選拔賽：111年2月23日(星期三)。
- 4、成績公布：111年3月2日(星期三)。
- 5、頒獎：111年3月9日(星期三)。
- 6、臺南市政府舉辦機器學習AI程式設計示範賽：111年4月15日(星期五)。

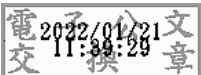
(五)競賽成績排名方式，先依抵達終點次數降冪排序後，再依累計三張地圖總成績升冪排名，各組取排名前4名為優勝隊伍，由獲頒優勝隊伍代表新北市參與「111年度全國貓咪盃SCRATCH競賽暨機器學習AI程式設計示範賽」競賽。

(六)其餘詳如實施計畫。

三、凡參加「『111年度新北市國中小學生機器學習AI程式設計選拔賽』及頒獎」，本局同意核予參與競賽指導教師公假登記(課務派代)，各組至多1人。

四、若有疑問請洽計畫聯絡人：教育局教資科林岱蓉小姐(02)  
29603456分機8418，新北市泰山區義學國民小學教務處劉  
啟瑞主任(02)22972048分機100。

正本：新北市各公私立國中小

副本： 2022/01/21 11:39:29  
電子公文交換章

裝

訂

線

