

## 新竹市政府 函

地址：300191新竹市中正路120號  
承辦人：張育瑗  
電話：5220097#12  
電子信箱：05347@ems.hccg.gov.tw

受文者：新竹市香山區頂埔國民小學

發文日期：中華民國111年12月23日  
發文字號：府教課字第1110189394號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如主旨 (376580000A\_1110189394\_ATTACH1.pdf、  
376580000A\_1110189394\_ATTACH2.pdf)

主旨：轉知新北市政府辦理「2023 START! AI智慧小車競賽活動  
實施計畫」1份，請鼓勵所屬教師踴躍參加，請查照。

說明：

一、依據新北市政府教育局111年12月15日新北教研資字第  
11124224471號函辦理。

二、本案重要競賽資訊如下：

(一)參加對象：以北區輔導中心所屬各公私立中小學為主，  
亦開放中區及南區隊伍報名。

(二)競賽時間：112年3月18日（星期六）上午9時至下午5  
時。

(三)競賽地點：新北市立江翠國民中學（新北市板橋區松江  
街63號）

(四)競賽組別：

1、競賽組：能夠了解當前人工智慧的發展目標，以及在  
日常生活中的應用，透過影像辨識技術完成任務競  
賽。



- 
- 
- 
- 
- 2、創意組：針對生活中校園常見的問題，透過AI影像辨識技術解決學生、老師及教職員會遇到的困擾。
  - 3、聯盟組：透過機電控制及機構設計競技小車，以聯盟賽的形式進行兩兩對戰。
  - 4、競賽組及創意組又依學習階段分為國中組、國小組，若跨國中、國小混報，則一律視為國中組；聯盟組則為國小四年級至高中三年級混齡。
  - 5、隊伍可跨年級、跨學校報名，每隊至少2人、至多4人報名，指導老師1至2位，可跨校指導。

#### (五)報名及重要期程資訊：

- 1、報名日期：112年1月20日（星期五）至112年2月24日（星期五）中午12點整，逾期者恕不受理補報名。
- 2、報名方式：採取線上報名，請至競賽首頁  
(<https://sites.google.com/a/go.pymhs.tyc.edu.tw/startlearning/>) 點選競賽報名之連結，完成google表單，競賽組、創意組與聯盟組皆需撰寫作品構想書1份與拍攝初賽影片，並將作品構想書以及錄影檔傳至雲端，於報名時提供雲端連結供主辦方審查。
- 3、大會將聘專家學者進行「作品構想書」與「初賽解題錄影檔」作為初審評比，並根據任務完成度與作品構想書共同評比。
- 4、決賽錄取公告：預計於112年3月6日（星期一）前公布決賽錄取名單，請各報名隊伍注意活動官網訊息。

#### (六)其他注意事項：

- 1、倘因疫情影響無法舉行實體競賽，目前規劃為競賽組

取消競賽、創意組及聯盟組將改成線上審查方式進行，詳細辦法將公佈於官網。

2、本案競賽地圖與細則、檔案下載及拍攝注意事項等將公告於競賽網站，請逕至該網站查閱

(<https://sites.google.com/a/go.pymhs.tyc.edu.tw/startlearning/>)。

(七)本案聯絡人：國立臺灣師範大學科技應用與人力資源發展學系蔡孟辰或林佩樺，聯絡電話為(02)7749-3430。

正本：新竹市立中學、新竹市立小學

副本：新竹市政府教育處

