

國立臺灣科學教育館 函

地址：111台北市士林區士商路189號
承辦人：何依庭
電話：02-6610-1234 分機1526
電子信箱：yth@mail.ntsec.gov.tw

受文者：桃園市政府教育局

發文日期：中華民國113年5月28日

發文字號：科推字第11304002330號

速別：普通件

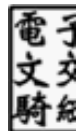
密等及解密條件或保密期限：

附件：【2024年AI START! 程式競賽】簡章、【2024年AI START! 程式競賽】試題說明 (28802_11304002330_1_ATTACH1.pdf、28802_11304002330_1_ATTACH2.pdf)

主旨：檢送本館辦理「2024年AI START!程式競賽」教師研習資訊，敬請惠予轉知轄管國民小學踴躍報名，請查照。

說明：

- 一、本館為落實十二年國教的科技領域課程目標，培養學生的生活與資訊科技素養，激發學生的動手實作和問題解決潛能，將辦理「2024年AI START!程式競賽」，讓學生運用各種科技工具及材料，發揮創新思考與科技創作，進行程式設計。
- 二、參賽資格：全國1-6年級國小生，以團隊方式報名，每隊需由2-4人組隊，每隊不限年級，可混齡、跨校組隊；每隊指導老師1-2位，不限具學校教師身分，也可跨校指導。
- 三、獎項：
 - (一) 第一名1組，獎金5,000元，獎狀1紙。
 - (二) 第二名2組，獎金3,000元，獎狀1紙。
 - (三) 第三名3組，獎金2,000元，獎狀1紙。
 - (四) 佳作若干組，獎金1,000元，獎狀1紙。



(五)最佳指導教師3組，獎金2,000元，獎狀1紙。

四、活動時程：本活動採兩階段制，初賽報名截止後進行書審，通過初賽即可於本館參加現場決賽。

(一)初賽報名：採線上報名制，即日起至6月7日 23時59分截止。

(二)初賽結果公告：6月14日。

(三)決賽日期：7月6日 9時至16時30分。

五、教師研習：

(一)請至BeClass線上報名 (<https://www.beiclass.com/rid=284d889664bfb2ab3404>)

(二)請報名參加研習之教師，務必自備筆記型電腦。

(三)下列研習地點皆為科教館B1 M01教室。

(四)場次：

1、創意組—microbit：6月1日（週六）9時30分至12時30分

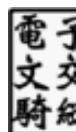
2、競賽組—START AI 智慧小車：6月1日（週六）13時30分至16時30分

3、競賽組—R4M機器人任務賽：6月2日（週日）9時30分至12時30分

4、競賽組—太空能量保衛戰：6月2日（週日）9時30分至12時30分

5、競賽組—程小奔火星拓荒挑戰賽：6月2日（週日）13時30分至16時30分

六、競賽相關辦法詳本館官網 (<https://reurl.cc/A4GjGj>)，簡章如附件，敬請惠予轉知轄管國民小學踴躍報名。





正本：新竹縣政府教育局、臺北市政府教育局、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、高雄市政府教育局、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

副本：國立臺灣師範大學科技應用與人力資源發展學系張玉山教授（含附件）



裝



訂

線