

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：黃穎婕

電話：(02)29603456 分機8438

傳真：(02)29689917

電子信箱：AQ9526@ntpc.gov.tw



受文者：新北市新店區屈尺國民小學

發文日期：中華民國112年10月11日

發文字號：新北教研資字第1122007198號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨 (11222473632_112D2473997-01.pdf)

主旨：檢送本局「智慧新北-新北市2024年STEAM機關王大賽實施計畫」1份，請鼓勵貴校師生踴躍報名，請查照。

說明：

一、為培育中小學生對於科學與創造的態度與認識，以積木為媒介，透過整體機關設計及團隊合作，統整不同學科領域知識的學習知能，提升STEAM素養，特辦理本案。

二、本競賽重要資訊如下：

(一)賽事類別：「積木機關整合賽」、「積木創客盃-科學小創客」及「機器人任務」3類，參加對象為本市各公私立國中小學生。

(二)比賽日期：113年3月16日（星期六）假本市永和國中辦理。

(三)報名方式：採線上報名，自即日起至112年12月22日（星期五）下午4時止，請於校務行政系統完成報名。

(四)參賽技術研習及說明會：

1、採實體研習，時間為下午1時30分至4時30分，假新北



STEAM大聯盟總部自強國小辦理，每場上限50人。

2、場次如下：

(1)積木創客盃 (GMJr.)：112年12月1日 (星期五)。

(2)機關整合賽 (GM)：112年12月29日 (星期五)。

(3)機器人任務賽 (R4M)：113年1月5日 (星期五)。

3、請有意組隊之學校教師務必於校務行政研習系統報名參加，本局同意核予所屬人員公假排代半日。

(五)競賽獎勵：

1、各項依國中組、國小組分別取1~3名各1隊、佳作若干名獎勵，學生及指導老師每位各頒發獎狀1紙以資鼓勵。

2、經評審委員推薦參加世界賽之隊伍且確定參賽，依最終確認參賽隊伍總數評估補助額度，另函通知獲補助學校依據核定補助額度，以協助提升作品製作水準。

三、承辦學校及協辦學校獎勵：

(一)承辦本活動圓滿達成任務，校長依據公立高級中等以下學校校長成績考核辦法第7條第2項第3款第2目嘉獎1次，其餘工作人員依據「公立高級中等以下學校教師成績考核辦法」及「新北市政府所屬各級學校及幼兒園辦理教師敘獎處理原則」附表第4項第2款，專案計畫績效優良，擬予主要策劃執行人員嘉獎2次，餘協辦及督辦5人依功績程度嘉獎1次。

(二)校長部分由學校提報本局辦理敘獎，教師部分則授權學

校依規定辦理敘獎事宜。

四、倘尚有疑義，請逕洽本案聯絡窗口永和國中呂紹川主任，

電話為（02）2921-8878分機120。

正本：新北市各公私立國中小

副本：永和國民中學自造教育及科技中心、新北STEAM大聯盟總部、社團法人世界機關王協會、智高實業股份有限公司、三豐文化實業有限公司(均含附件)



裝

訂

線

