

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樓

承辦人：王志龍

電話：(02)29603456 分機8466

傳真：(02)29689917

電子信箱：ad1732@ntpc.gov.tw

受文者：新北市立丹鳳高級中學

發文日期：中華民國111年4月12日

發文字號：新北教研資字第1110661430號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明四（請至附件下載區(https://doc2-attach.ntpc.gov.tw/ntpc_sodatt
/) 下載檔案，共有1個附件，驗證碼：000JSZPT5）

主旨：公告本局「智慧新北STEAM最漾-新北市2022年機關智慧王
大賽實施計畫」，鼓勵貴校教師踴躍組隊參加，請查
照。

說明：

- 一、依據新北市政府教育局STEAM人才扎根計畫及教育部國民及學前教育署110年8月24日臺教國署國字第1100107936號函辦理。
- 二、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，本局與世界機關王協會主辦旨揭計畫，並由本市永和國中及新北STEAM大聯盟總部（自強國小）承辦，重要資訊如下：
 - (一) 賽事類別：「積木機關整合賽」及「積木製作挑戰賽」2類，參加對象為本市各公私立國民中小學學生。
 - (二) 比賽日期：111年(以下同)6月18日（星期六），地點：

永和國中（詳參計畫第5至第7點）。

(三)比賽報名：（採線上報名，分二階段）

- 1、第一階段報名：自即日起至5月6日（星期五）下午4時止。
- 2、第二階段報名：如報名成功隊伍數未達上限，自5月10日（星期二）公告時間起至5月16日（星期一）中午12時止。
- 3、報名表單，聯結如下：https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdU13RM9QcffuEPfr32nJHxHcJ8eFFtSP_gbmWTmy0rldAH1Q/viewform?edit_requested=true。

(四)參賽技術研習及領隊會議：

- 1、積木製作挑戰賽(國小組)：
 - (1)時間：4月27日（星期三）下午1時30分至4時30分。
 - (2)地點：新北STEAM大聯盟總部（自強國小）。
 - (3)研習方式：線上辦理。
- 2、積木機關整合賽(國中組、國小組)：
 - (1)時間：4月28日（星期四）上午9時至下午4時30分。
 - (2)地點：新北STEAM大聯盟總部（自強國小）。
 - (3)研習方式：線上辦理。
- 3、領隊會議：
 - (1)時間：5月18日（星期三）下午1時30分至4時30分。

(2)地點：本市永和國中。

(3)方式：因應疫情採實體或線上，將於永和國中首頁公告。

4、請有意組隊之學校教師務必參加，於校務行政研習系統報名，本局同意參與教師公假（課務排代）。

(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只以資鼓勵。

2、經評審委員推薦參加世界賽之隊伍，積木機關整合賽每隊補助新臺幣(以下同)5,000元、積木製作挑戰賽每隊補助3,000元。以協助提升作品製作水準，提高世界賽之競爭力，相關支出，經費另案簽辦。

(六)本案承辦聯絡窗口：

1、參賽技術研習：自強國小黃炯彬專輔，電話：(02) 29557936分機844。

2、領隊會議及賽事：永和國中呂紹川組長(02) 2921-8878分機120。

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、檢附本案實施計畫1份。

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(以上均含附件)、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



本案依分層負責規定授權業務主管決行

