

新北市政府教育局 函

地址：22057新北市板橋區僑中一街1-1號
承辦人：張雅惠
電話：(02)80723456 分機704
傳真：(02)22723578
電子信箱：AE0184@ntpc.gov.tw



受文者：新北市立新北高級工業職業學校

發文日期：中華民國104年8月21日
發文字號：新北教研字第1041577335號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明九(10421867259_104D2249128-01.doc)

主旨：有關本局委請國立臺灣師範大學辦理「2015PowerTech青少年科技創作競賽新北市賽暨北區區賽」案，請貴校鼓勵學生踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、本局業於104年5月20日新北教研字第1040920348號函（諒達）知「2015PowerTech青少年科技創作競賽新北市賽實施計畫」。前揭競賽原訂於104年8月23日（星期日）假國立臺灣師範大學舉行，因考量競賽隊數及整體規劃，茲將「新北市賽」及「北區區賽」合併辦理。
- 二、新北市賽競賽項目分為「Mimi-Com(仿生機器人)」與「Remo-Con(控動機器人)」兩組。「Mimi-Com競賽」主要由國中小學生參與，利用簡單的機械構造模仿生物的運動方式；「Remo-Con競賽」則由國高中學生參與，藉由遙控器即時控制馬達作動，學生將在有限的資源內嘗試進行闖關及對抗。北區區賽競賽則為單一賽事「Mimi-Com(仿生機器人)」。
- 三、新北市賽暨北區區賽競賽資訊如下：



3820477335

- (一) 競賽名稱：2015PowerTech青少年科技創作競賽新北市賽暨北區區賽。
- (二) 競賽時間：104年10月17日(星期六)上午9時至下午5時。
- (三) 競賽地點：新北市天主教恆毅高級中學(新北市新莊區中正路108號)。
- (四) 參賽資格
- 1、新北市賽競賽分組與組成
 - (1) Mimi-Com競賽：分成國小組與國中組(若應屆畢業生請依原學籍報名)，國小組每隊至多6人，國中組每隊至多4人。
 - (2) Remo-Con競賽：依分成國中組與高中組(若應屆畢業生請依原學籍報名)，每隊至多6人。
 - (3) 同一選手不得重複報名同賽程之不同組別之競賽，Mimi-Com和Remo-Con兩項賽事亦僅能擇一參加，經檢舉屬實一律取消參賽資格。
 - 2、北區區賽競賽分組與組成：Mimi-Com競賽依學籍分成國小組與國中組(若應屆畢業生請依原學籍報名)，國小組每隊至多6人，國中組每隊至多4人。
 - 3、本競賽採分組分隊競賽方式，單一學校報名隊伍數不限，可混合組隊(不分年級、可為同校或跨校混合組隊)，但不得跨學級組隊參賽。
 - 4、各隊須有學校教師或家長擔任隊伍指導老師，指導隊伍參與競賽，單一隊伍至多可有2位指導老師。

四、新北市賽暨北區區賽報名資訊



(一)新北市賽第2階段暨北區區賽報名時間：自104年9月14日(星期一)至104年10月2日(星期五)止。

(二)報名方式：請至PowerTech活動網站註冊會員帳號，完成線上報名。

五、競賽獎項

(一)總積分獎：Mimi-Com競賽及Remo-Con競賽各組分別選出冠軍1隊、亞軍2隊、季軍3隊。

(二)競賽項目獎：

1、Mimi-Com競賽：接力獎、國小繞圈獎、國中翻滾獎，各組分別選出金牌獎1隊、銀牌獎2隊、銅牌獎3隊。

2、Remo-Con競賽：清道達人獎、三分高手獎，各組分別選出金牌獎1隊、銀牌獎2隊、銅牌獎3隊。

3、造型創意競賽獎：獲得造型評分第一之隊伍(約為競賽成績前10%之隊伍)，由新北市政府教育局頒予個人獎狀1張。

4、指導老師獎：指導參賽隊伍獲得創作競賽獎項者，由新北市政府教育局頒予個人獎狀1張。

六、本局同意核予所屬出席人員競賽當日公假登記，得於競賽辦理完畢後6個月內補休，課務自理。

七、本案已先行電話通知第1階段報名學校。

八、如尚有疑義，請洽本案聯絡人國立臺灣師範大學周政華助理，電話為(02)2351-5052。

九、檢附本案活動計畫1份。

正本：新北市各公私立高中職暨國中小

副本：國立臺灣師範大學(含附件)

2015-08-21
17:12:27
章





本案依分層負責規定授權業務主管決行

裝

訂

線

