

嘉義市 111 年度科學 168 教育博覽會

國中生活科技創作競賽實施計畫

壹、依據

嘉義市 111 年度科學 168 教育博覽會計畫

貳、目的

- 一、激發學生對科技設計、製作之興趣與潛能。
- 二、提高學生創造力、合作能力、問題解決能力等重要關鍵能力。
- 三、培養學生對科技教育之正確觀念及態度。
- 四、鼓勵教師開發創新實作活動。
- 五、鼓勵教師分享教學內容與實作活動。
- 六、推動 108 課綱科技領域課程。

參、辦理單位

- 一、主辦單位：嘉義市政府教育處
- 二、承辦單位：嘉義市立蘭潭國民中學

肆、辦理方式

- 一、參加對象：本市各公私立國中學生。
- 二、競賽題目：研習當日公告。
- 三、競賽日期：111 年 07 月 24 日（星期日）。
- 四、報名規定：

- (一)各校請報名 1~2 隊，每隊至多 3 人，同一學生只能報名一隊，不得同時在 2 隊的參賽名單內，嘉義市私立國中自由報名。
- (二)每隊 1~2 名指導老師（含代理教師及實習教師）。
- (三)請填妥線上報名表單 <https://forms.gle/AvYhvJZBYzHVazFLA> 並將紙本報名表(如附件)核章後於 6 月 23 日(星期四)之前寄送至蘭潭科技中心。

五、領隊會議及比賽培訓研習時間

- (一)時間及地點：6 月 14 日 (二) 8:40~12:30，蘭潭科技中心多功能教室。
- (二)課程表

時間	課程	主講(持)人	備註
8:40~9:00	報到	科技中心	
9:00~10:30	生科競賽題目說明 及物資運輸車實作	待聘	
10:30~10:50	休息	科技中心	
10:50~12:30	生科競賽實作:物資 發放(投射)器	待聘	

- (三)參加對象：請各校指導老師務必參加，選手自由參加（空間小，最多 2 名）。



競賽相關訊息

(四) 研習及競賽所使用之材料工具，由主辦單位提供。

(五) 報名方式：即日起至 111 年 6 月 9 日止，請填寫線上報名表單

<https://forms.gle/5HME2KuP3QUd7Hbw7>，並請參加教師至教師在職進修網報名。

六、競賽方式及注意事項：

(一) 創作競賽設計與實作內容於研習當日公告並分發材料帶回製作。

(二) 競賽當日由競賽隊伍將成品帶到競賽場地，競賽任務當日公告並由參賽選手執行操作供評審評分。

(三) 競賽流程表

日期：111 年 07 月 24 日（星期日）

地點：嘉義市港坪運動公園體育館

時程	活動內容	備註
11：00～12：00	賽前工作會議	
13：00～13：10	報到	
13：10～13：20	開幕式	
13：20～13：40	競賽任務說明	
13：40～16：10	競賽任務執行與評審	
16：10～16：30	評審會議	

伍、獎勵

(一)特優 3 隊、優等 3 隊、甲等 3 隊及佳作若干隊。

(二)獲獎隊伍每位學生頒發獎狀乙張。

(三)獎勵名額得由評審委員視參賽隊伍數及競賽成績酌予調整。

(四)獲特優、優等及甲等隊伍之指導老師，得依嘉義市教育人員獎勵準則第肆類第七項第一款或第二款辦理敘獎。獲特優隊伍，指導老師嘉獎二次。獲優等、甲等及佳作隊伍，指導老師嘉獎乙次。

陸、本實施計畫經嘉義市政府教育處核可後實施，修正時亦同，如有未盡事宜得另行補充修正。

嘉義市 111 年度科學 168 教育博覽會
國中生活科技創作競賽實施計畫

報名表

聯絡人：

聯絡電話：

校名	隊名	學生姓名	參加培訓研習 (請打✓)	帶隊指導老師	

承辦人：

主任：

校長：