

# 嘉義市 112 年科學 168 教育博覽會

## 科學營隊「科學與科技動手做」實施計畫

### 壹、活動目的：

透過本育樂營，讓學生能具備科學之基礎概念。透過實際操作，學生可以了解物理原理在生活中的應用。藉由指定關卡任務競賽，達成培養學生創意思考、合作學習與問題解決之科技素養與能力。

### 貳、辦理單位

- 一、主辦單位：嘉義市政府。
- 二、承辦單位：北興國中

### 參、活動日期：

111 年 7 月 4~6 日。每日上午 9:15 到 11:50。適合四~六年級國小學生。

### 肆、活動地點：本校專科大樓二樓生活科技教室。

### 伍、辦理方式：

1. 參加對象：採自由報名參加，名額限制 25 位。。
2. 為避免影響學員權益並維護教學品質，活動過程僅限報名學員參加，採實名制入座。
3. 活動費用：每人 200 元整，(包含器材使用費，請於報名時一併繳交)

### 陸、實施方式：

1. 授課教師：本校自然教師沈奕成老師與王靜儀老師。
2. 授課方式：一人一組進行科學實作設計。

※課程內容依實際授課情形為準

### 柒、經費：

市政府補助每個營隊之項目為課程鐘點費、弱勢學生材料費及行政費，其餘活動所需費用由參加學生報名費支付。

### 捌、本計畫如有未盡事宜，得另行補充修訂之。

即日起開始接受報名，報名地點為本校教務處，第一階段(即日到 6 月 28 日)開放網路(15 名額)及實體(10 名額)報名，第二階段(7 月 1 日)只開放實體報名，額滿為止。

### 學校留存

學生姓名：\_\_\_\_\_

家長姓名：\_\_\_\_\_

學校名稱：\_\_\_\_\_

年 級：\_\_\_\_\_

手機號碼：\_\_\_\_\_

序號：\_\_\_\_\_

經手人：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_