**嘉義縣第5屆全民科學月聯合開幕暨科學闖關活動實施計畫**

1. 目的：
2. 奠定學生科學教育基礎，培養學生參與科學活動之興趣。
3. 寓教於樂，讓參與人員在活動中獲得科學知識及技能，並藉以推動全民科學教育。
4. 發揮動態之教學功能，培養學生科學概念、科學態度及科學方法，以提升學生科學素養。
5. 主辦單位:嘉義縣政府教育處
6. 承辦單位：新港國中
7. 協辦單位：嘉義大學化學系、台南市善化高中、嘉義市天文協會(蘭潭國小)、藝術高中、永慶高中、竹崎高中、協志高職、東吳高職。
8. 活動日期：108年4月23日 (星期二) 08:00~12:00
9. 活動地點：新港國中活動中心
10. 活動主題：科學闖關園遊會。
11. 參加對象：108年度申辦之56校代表、新港國中師生、學區國小六年級學生。
12. 活動內容及流程：

(一)於活動中心設置35個攤位，攤位設計包含科學知識介紹、科學儀器操作、科學疑難問題諮商、科學玩具及遊戲設計。

(二)每人發得活動闖關卡一張，於活動時間內進行闖關，通過關卡超過20關者得換領科學小禮物一份。

 （三）流程表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 時間 | 內容 | 備註 |
| 8:30 ~ 8:45 | 開幕表演 |  |
| 8:45 ~ 8:50 | 來賓介紹 |  |
| 8:50 ~ 9:00 | 來賓致詞 |  |
| 9:00 ~ 11:45 | 禮成、闖關活動 |  |

十一、經費來源：嘉義縣政府部份補助，經費概算略。

十二、實施細節及注意事項：

(一)各關卡由同仁或支援學校教師1人及2名服務學生負責，經講解或考驗通過後准予過關並於闖關卡蓋上印蓋章，未分配關卡之同仁請協助管理同學秩序，避免發生危安狀況。

(二)當日上午闖關活動11時45分止，各國小參與學生由帶隊老師各自帶回。

(三)鼓勵同學邀請家長蒞校參加以分享學校生活，並增進親子間的相互瞭解。

十三、本案工作人員依據本縣相關獎勵基準辦理敘獎事宜。

十四、本計畫經核示後實施，修正時亦同。

**嘉義縣108年(第5屆)全民科學月-各校科學闖關活動 彙整表 1080118**

| 序號 | 所在郷鎮(市) | 學校名稱 | 預計活動日期 | 參加人數鼓勵親師生、社區人士参加 | 105~107年辦理屆數 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 梅山鄉 | 梅山國中 | 108年3月27日 | 500 | 3 |
| 2 | 中埔鄉 | 大有國小 | 108年4月1日 | 56 | 1 |
| 3 | 中埔鄉 | 頂六國小 | 108年4月1日 | 150 | 1 |
| 4 | 大林鎮 | 三和國小 | 108年4月1日 | 280 | 2 |
| 5 | 中埔鄉 | 和睦國小 | 108年4月2日 | 720 | 3 |
| 6 | 鹿草鄉 | 重寮國小 | 108年4月2日 | 60 | 2 |
| 7 | 六腳鄉 | 六腳國小 | 108年4月3日 | 100 | 首次參加 |
| 8 | 梅山鄉 | 大南國小 | 108年4月3日 | 100 | 2 |
| 9 | 溪口鄉 | 柳溝國小 | 108年4月3日 | 130 | 首次參加 |
| 10 | 水上鄉 | 忠和國小 | 108年4月3日 | 250 | 1 |
| 11 | 水上鄉 | 義興國小 | 108年4月9日 | 50 | 3 |
| 12 | 六腳鄉 | 更寮國小 | 108年4月11日 | 50 | 首次參加 |
| 13 | 嘉義縣 | 太和國小 | 108年4月11日 | 50 | 首次參加 |
| 14 | 中埔鄉 | 中埔國小 | 108年4月12日 | 270 | 2 |
| 15 | 朴子市 | 竹村國小 | 108年4月13日 | 100 | 首次參加 |
| 16 | 布袋鎮 | 過溝國小 | 108年4月13日 | 160 | 2 |
| 17 | 太保市 | 安東國小 | 108年4月13日 | 350 | 首次參加 |
| 18 | 布袋鎮 | 景山國小 | 108年4月17日 | 109 | 3 |
| 19 | 竹崎鄉 | 竹崎國小 | 108年4月17日 | 200 | 1 |
| 20 | 番路鄉 | 民和國中 | 108年4月17日 | 300 | 首次參加 |
| 21 | 阿里山鄉 | 山美國小 | 108年4月18日 | 45 | 1 |
| 22 | 民雄鄉 | 秀林國小 | 108年4月18日 | 281 | 3 |
| 23 | 六腳鄉 | 北美國小 | 108年4月19日 | 70 | 3 |
| 24 | 大埔鄉 | 大埔國中小 | 108年4月19日 | 99 | 1 |
| 25 | 溪口鄉 | 美林國小 | 108年4月20日 | 120 | 3 |
| 26 | 太保市 | 太保國小 | 108年4月20日 | 300 | 2 |
| 27 | 新港鄉 | 新港國中 | 108年4月23日 | 1400 | 首次參加 |
| 28 | 竹崎鄉 | 竹崎高中 | 108年4月24日 | 700 | 3 |
| 29 | 新港鄉 | 文昌國小 | 108年5月1日 | 425 | 2 |
| 30 | 溪口鄉 | 溪口國小 | 108年5月1日 | 500 | 2 |
| 31 | 東石鄉 | 龍港國小 | 108年5月2日 | 75 | 2 |
| 32 | 布袋鎮 | 新岑國小 | 108年5月4日 | 60 | 1 |
| 33 | 太保市 | 新埤國小 | 108年5月4日 | 150 | 3 |
| 34 | 水上鄉 | 大崙國小 | 108年5月4日 | 200 | 3 |
| 35 | 竹崎鄉 | 內埔國小 | 108年5月4日 | 300 | 2 |
| 36 | 大林鎮 | 平林國小 | 108年5月4日 | 460 | 3 |
| 37 | 六腳鄉 | 六美國小 | 108年5月6日 | 120 | 首次參加 |
| 38 | 新港鄉 | 復興國小 | 108年5月8日 | 85 | 1 |
| 39 | 中埔鄉 | 灣潭國小 | 108年5月9日 | 60 | 2 |
| 40 | 水上鄉 | 南靖國小 | 108年5月9日 | 100 | 2 |
| 41 | 東石鄉 | 網寮國小 | 108年5月10日 | 55 | 2 |
| 42 | 竹崎鄉 | 桃源國小 | 108年5月10日 | 60 | 3 |
| 43 | 梅山鄉 | 太平國小 | 108年5月10日 | 100 | 1 |
| 44 | 竹崎鄉 | 圓崇國小 | 108年5月10日 | 250 | 3 |
| 45 | 朴子市 | 朴子國小 | 108年5月10日 | 900 | 3 |
| 46 | 新港鄉 | 安和國小 | 108年5月10日 | 50 | 1 |
| 47 | 中埔鄉 | 沄水國小 | 108年5月10日 | 80 | 2 |
| 48 | 朴子市 | 祥和國小 | 108年5月15 日 | 450 | 3 |
| 49 | 六腳鄉 | 蒜頭國小 | 108年5月16日 | 181 | 首次參加 |
| 50 | 梅山鄉 | 太興國小 | 108年5月17日 | 50 | 3 |
| 51 | 梅山鄉 | 梅北國小 | 108年5月17日 | 300 | 3 |
| 52 | 東石鄉 | 港墘國小 | 108年5月24日 | 43 | 首次參加 |
| 53 | 民雄鄉 | 三興國小 | 108年5月24日 | 156 | 2 |
| 54 | 梅山鄉 | 瑞里國小 | 108年5月30日 | 60 | 首次參加 |
| 55 | 太保市 | 永慶高中 | 108年6月4日 | 400 | 1 |
| 56 | 布袋鎮 | 新塭國小 | 108年6月11日 | 200 | 首次參加 |
| 小計 | 12830 |  |