

# 國立嘉義大學「2021 嘉寶帶你玩科學-科學闖關活動」

## 一. 活動簡介：

配合教育部 110 年度高教深耕計畫成果發表及校慶活動，國立嘉義大學食農產業及科普菁英教研中心將於 11 月 6 日辦理科學闖關活動。本次為實體的科學闖關活動，由國立嘉義大學學生擔任關主，設計與物理、化學、生物等自然科學相關的科學活動，提升學生及民眾對科學之興趣外，也以繪本的方式展示本校師生與食農相關之研究成果。為鼓勵學生及民眾踴躍參加，前 300 位完成闖關活動者可獲得小禮物一份。

二. 主辦單位：國立嘉義大學食農產業菁英教研中心

三. 協辦單位：應用化學系、植物醫學系、森林系、園藝系及兩棲爬蟲社

四. 活動日期：110 年 11 月 06 日(星期六)

五. 活動時間：下午 01：00～04：00

六. 參訪地點：國立嘉義大學蘭潭校區大學路

七. 參加人員：嘉義地區各級學校學生及民眾

## 八. 科學關卡：

|    | 支援系所     | 關卡               | 備註 |
|----|----------|------------------|----|
| 1  | 應用化學系    | 嘉寶帶你玩科學-反泡泡      |    |
| 2  | 應用化學系    | 嘉寶帶你玩科學-植物墨水 DIY |    |
| 3  | 應用化學系    | 嘉寶帶你玩科學-水果電池     |    |
| 4  | 應用化學系    | 嘉寶帶你玩科學-氫氣炮彈     |    |
| 5  | 應用化學系    | 嘉寶帶你玩科學-海爾見克陣列   |    |
| 6  | 應用化學系    | 嘉寶帶你玩科學-隔空吹氣球    |    |
| 7  | 應用化學系    | 嘉寶帶你玩科學-跳豆體驗     |    |
| 8  | 應用化學系    | 嘉寶帶你玩科學-摩拳擦掌龍洗盆  |    |
| 9  | 應用化學系    | 嘉寶帶你玩科學-滾鐵環      |    |
| 10 | 應用化學系    | 嘉寶帶你玩科學-浮空投影     |    |
| 11 | 植物醫學系    | 嘉寶帶你玩科學-甘藷蟻象二三事  |    |
| 12 | 兩棲爬蟲社    | 嘉寶帶你玩科學-爬蟲二三事    |    |
| 13 | 森林學系     | 嘉寶帶你玩科學-森活嗨客     |    |
| 14 | 園藝學系     | 嘉寶帶你玩科學-雨林中植物    |    |
| 15 | 食農中心     | 嘉寶帶你玩科學-水果中的 DNA |    |
| 16 | 服務台/食農中心 | 繪本展示/領取闖關卡       |    |

聯絡人：應用化學系連經憶老師

電話：(05)271-7404；電子郵件信箱：kelly@mail.ncyu.edu.tw